MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS

GeoThermie Heerhugowaard

Zuiderbosweg / Noordscharwouderpolderweg te Heerhugowaard

CONSTRUCTIE BEREKENING 'GEBOUW'

Projectnummer:	24225
Kenmerk:	BER-001
Versie:	1
Datum:	31-01-2025
Fase:	Definitief Ontwerp
Status:	Bouwaanvraag
Opsteller:	ing. R.C.J. Verdonck

Adviseur

Ingenieursbureau Maters en De Koning B.V.
Multatulilaan 8
4707 LZ Roosendaal
tel.: +31 (0)165 524 524
email: info@matersendekoning.nl

Hoofdweg 64
3067 GH Rotterdam
tel.: +31 (0)10 258 18 20
www.matersendekoning.nl

Opdrachtgever

HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1
1812 RD Alkmaar

Architect

Leeuwenkamp Architecten
Kalkovensweg 2
1815 KZ Alkmaar

Documentverantwoording

Opsteller	Paraaf	Controleur	paraaf	Projectleider	Paraaf
ing. R.C.J. Verdonck		ing. C. Krijger		ing. R.C.J. Verdonck	

Documenthistorie

Versie	Status	Datum	Omschrijving	Auteur	Controle
1	Definitief	31-01-2025	Eerste vrijgave	RVE	CKR

***Disclaimer**: Onze stukken worden veelal ruimschoots voor uitvoering opgesteld. Eventuele latere wijzigingen, welke niet aan ons bureau zijn doorgegeven, zijn dan ook niet verwerkt. Het is de verantwoording van een uitvoerende partij om onze stukken en de stukken van derden op elkaar te controleren op verschillen en deze tijdig kenbaar te maken. Wij wijzen elke verantwoordelijkheid zonder meer van de hand, indien dit niet gebeurd is.*

Inhoudsopgave

1. ALGEMEEN 5

1.1. PROJECTOMSCHRIJVING 5
1.2. DOEL VAN DIT DOCUMENT 7
1.3. REFERENTIEDOCUMENTEN 7

2. UITGANGSPUNTEN 8

2.1. NORMEN 8
2.2. CONSTRUCTIEVE BETROUWBAARHEID 9
2.3. GEBRUIKTE SOFTWARE 10
2.4. MATERIAALSPECIFICATIES 11
2.5. SOORTELIJKE GEWICHTEN 12
2.6. VERVORMINGEN 13

3. BELASTINGEN 15

3.1. OPGELEGDE BELASTINGEN 15
3.2. VERHOOGDE SNEEUWBELASTING TER PLAATSE VAN HOOGTEVERSCHILLEN 18
3.3. IMPERFECTIES 21
3.4. WINDBELASTINGEN 21
3.5. HORIZONTALE BELASTINGEN OP AFSCHEIDINGEN 33
3.6. BUITENGEWONE BELASTINGEN 33
3.7. BELASTING UIT REGENWATER 34

4. ONTWERP CONSTRUCTIE 35

4.1. LOCATIE EN GEOTECHNIEK 35
4.2. PALENPLAN / FUNDERING 35
4.3. BEGANE GRONDVLOER 37
4.4. DRAAGSTRUCTUUR BOVENBOUW 38
4.5. DILATATIES 38
4.6. STABILITEITSPRINCIPE 38
4.7. BRANDWERENDHEID 38
4.8. PV PANELEN 39
4.9. AANDACHTSPUNTEN VOOR VERDERE UITWERKING ONTWERP 39
4.10. AANDACHTSPUNTEN VOOR DE UITVOERING 39

5. BEREKENING 40

5.1. BEREKENINGSWIJZE 40
5.2. STABILITEITSBESCHOUWING 41
5.3. BOVENBOUW 47
5.4. FUNDERING 58
5.5. BEGANE GRONDVLOER 63

BIJLAGE A TEKENINGENLIJST LEEUWENKAMP ARCHITECTEN 66

BIJLAGE B UITVOER SCIA ENGINEER 67

B.1 BOVENBOUW 67
B.2 FUNDERING 68
B.3 VLOER OP ZAND 69

BIJLAGE C UITVOER VNK STATICA 70

C.1 BEPALING OPLEGLENGTE DIVERSE STALEN LIGGERS 70
C.2 CONTROLE CAPACITEIT KALKZANDSTEEN WANDEN EN PENANTEN 71

BIJLAGE D CONSTRUCTIE OVERZICHTEN 72

D.1 FUNDERING EN BEGANE GRONDVLOER 72
D.2 VERDIEPINGSVLOER 73
D.3 STAALCONSTRUCTIE INCL. LUIFEL 74

1. Algemeen

1.1. Projectomschrijving

Introductie

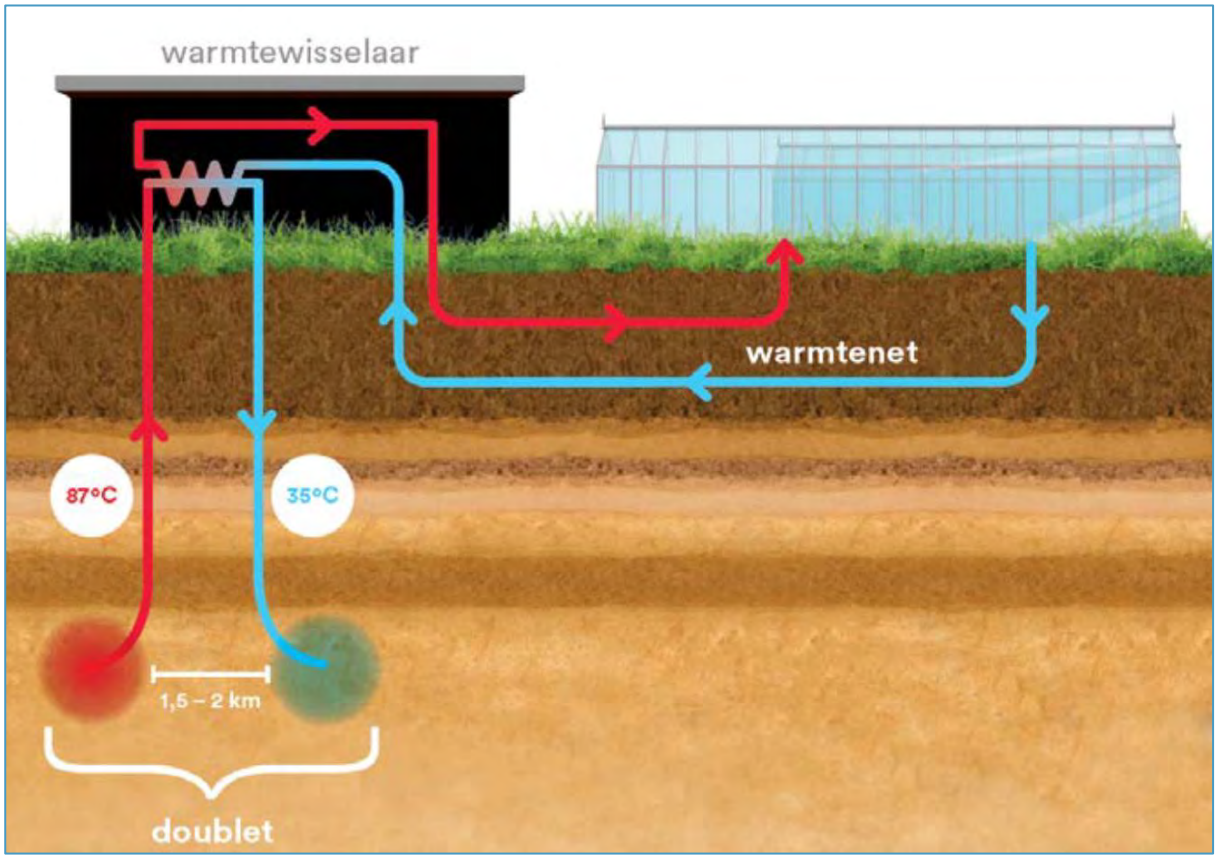
HVC, een Nederlands afval-, grondstoffen- en energiebedrijf, speelt een belangrijke rol in de energietransitie door gebruik te maken van geothermie, ook wel aardwarmte genoemd.
Geothermie is een vorm van duurzame energie waarbij warmte diep uit de aardbodem wordt gehaald en gebruikt voor het verwarmen van gebouwen, kassen of industriële processen. Het principe is gebaseerd op het feit dat de aarde op grote diepte van nature warm is, en deze warmte kan worden benut zonder schadelijke uitstoot van broeikasgassen.

Wat is geothermie?

Geothermie maakt gebruik van warm water dat op enkele kilometers diepte in de aardkorst zit. Dit water kan temperaturen bereiken van 50°C tot 120°C of meer, afhankelijk van de diepte en de locatie. Om deze warmte te benutten, worden er diepe putten geboord. Door één put wordt heet water opgepompt, waarna de warmte wordt onttrokken. Het afgekoelde water wordt vervolgens weer terug de grond in gepompt via een tweede put. Dit proces vormt een gesloten systeem en heeft als voordeel dat er weinig uitstoot of milieuschade optreedt.

De rol van HVC in geothermie

HVC zet zich in voor de verduurzaming van het warmtenet door onder andere geothermieprojecten te ontwikkelen. Deze projecten maken het mogelijk om gebouwen en wijken te verwarmen met duurzame aardwarmte, in plaats van fossiele brandstoffen zoals aardgas. HVC levert deze warmte bijvoorbeeld aan woonwijken, bedrijven en kassen. Een concreet voorbeeld is de geothermische bron in Middenmeer, waar de opgewekte warmte wordt gebruikt om kassen te verwarmen. Door geothermie te combineren met andere duurzame bronnen zoals restwarmte en biomassa, draagt HVC bij aan het realiseren van een CO2-neutrale energievoorziening.



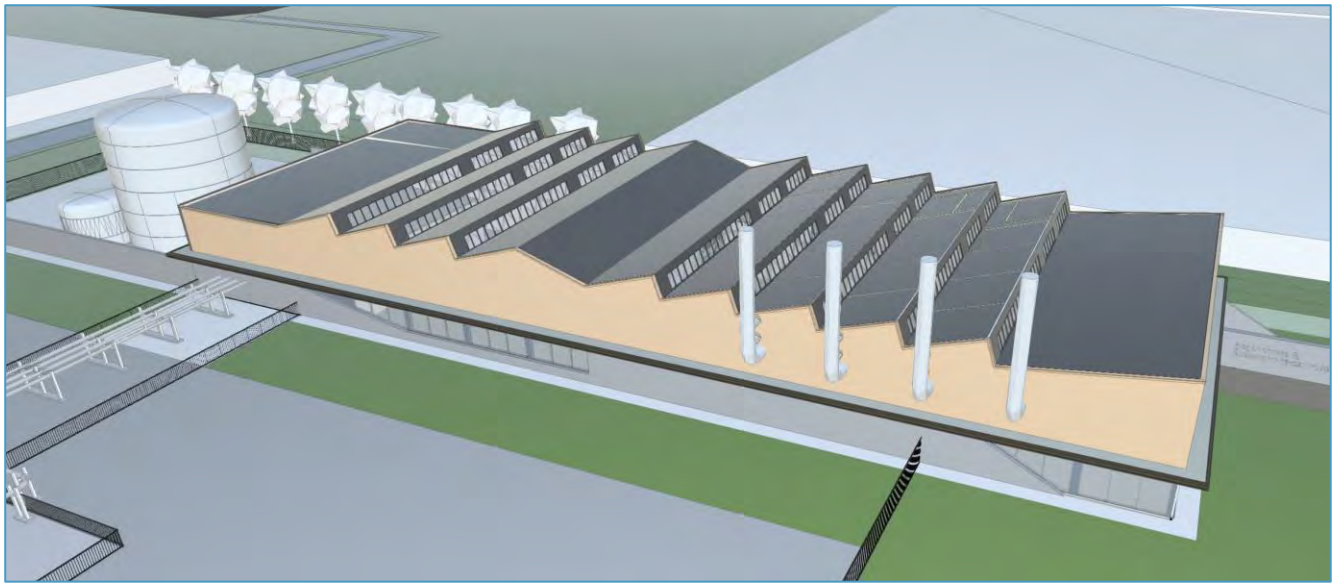
Figuur 1-1 Schets principe geothermie – Bron afbeelding en tekst; Leeuwenkamp Architecten



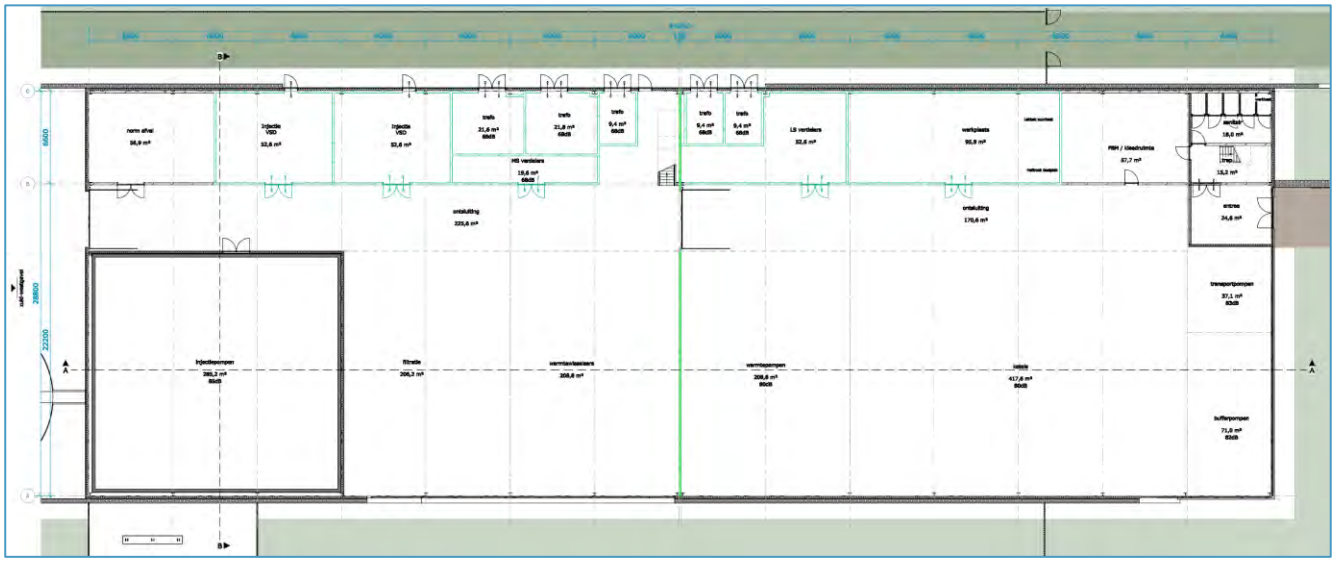
Figuur 1-2 Projectlocatie GeoThermie Heerhugowaard – Bron; Leeuwenkamp Architecten

1.2. Doel van dit document

Dit document is opgesteld t.b.v. de vergunningsaanvraag voor het 'gebouw' met daarin de diverse installaties t.b.v. het proces voor de GeoThermie.



Figuur 1-3 3D-impressie 'gebouw' GeoThermie Heerhugowaard – Bron; Leeuwenkamp Architecten



Figuur 1-4 Plattegrond 'gebouw' GeoThermie Heerhugowaard – Bron; Leeuwenkamp Architecten

1.3. Referentiedocumenten

Voor eigen stukken Maters en De Koning, zie documentenlijst.
Voor stukken Leeuwenkamp Architecten, zie de tekeningenlijst bijgevoegd als Bijlage A.

Ref.	Naam	Omschrijving	Opsteller	Versie	Datum
[R1]	11572.1	Geotechnisch onderzoek	Koops Grondmechanica	1	25-11-2024

2. Uitgangspunten

2.1. Normen

Het constructief ontwerp moet voldoen aan het Besluit Bouwwerken en Leefomgeving (BBL). De volgende Eurocodes zijn van toepassing:

Ref.	Norm	Publicatie Norm	NB	Omschrijving
NEN-EN 1990				*Grondslagen van het constructief ontwerp*
[N1]	NEN-EN 1990 + A1 + A1 / C2 + NB	2019	2019	Grondslagen van het constructief ontwerp
NEN-EN 1991				*Algemene belastingen*
[N2]	NEN-EN 1991-1-1 + C1 + C11 + NB	2019	2019	Volumieke gewichten, eigengewicht en opgelegde belastingen voor gebouwen
[N3]	NEN-EN 1991-1-2 + C3 + NB	2019	2019	Belasting bij brand
[N4]	NEN-EN 1991-1-3 + C1 + A1 + NB	2019	2019	Sneeuwbelasting
[N5]	NEN-EN 1991-1-4 + A1 + C2 + NB + C1	2011	2023	Windbelasting
[N6]	NEN-EN 1991-1-5 + C1 + NB	2011	2019	Thermische belasting
NEN-EN 1992				*Ontwerp en berekening van betonconstructies*
[N7]	NEN-EN 1992-1-1 + C2 + NB + A1	2011	2020	Algemene regels en regels voor gebouwen
[N8]	NEN-EN 1992-1-2 + C1 + NB	2011	2011	Ontwerp en berekening van constructies bij brand
NEN-EN 1993				*Ontwerp en berekening van staalconstructies*
[N9]	NEN-EN 1993-1-1 + C2 + A1 + NB	2016	2016	Algemene regels en regels voor gebouwen
[N10]	NEN-EN 1993-1-2 + C2 + NB	2011	2011	Ontwerp en berekening van constructies bij brand
[N11]	NEN-EN 1993-1-8 + C2 + NB	2011	2011	Ontwerp en berekening van verbindingen
NEN-EN 1994				*Ontwerp en berekening van staal-betonconstructies*
[N12]	NEN-EN 1994-1-1 + C1 + NB	2011	2012	Algemene regels en regels voor gebouwen
[N13]	NEN-EN 1994-1-2 + NB	2005	2007	Ontwerp en berekening van constructies bij brand
NEN-EN 1995				*Ontwerp en berekening van houtconstructies*
[N14]	NEN-EN 1995-1-1 + C1 + A1 + NB	2011	2013	Gemeenschappelijke regels en regels voor gebouwen
[N15]	NEN-EN 1995-1-2 + C2 + NB	2005	2011	Ontwerp en berekening van constructies bij brand
NEN-EN 1996				*Ontwerp en berekening van constructies van metselwerk*
[N16]	NEN-EN 1996-1-1 + A1 + NB	2013	2018	Algemene regels voor constructie van gewapend en ongewapend metselwerk
[N17]	NEN-EN 1996-1-2 + C1 + NB	2011	2011	Ontwerp en berekening van constructies bij brand
NEN-EN 1997				*Geotechnisch ontwerp*
[N18]	NEN-EN 1997-1 + C1 + A1 + NB	2016	2019	Algemene regels
[N19]	NEN-EN 1997-2 + NB	2007	2011	Grondonderzoek en beproeving
Overige				
[N20]	NEN 8700 + A1	2011	-	Beoordeling van de constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouw en afkeuren - Grondslagen
[N21]	NEN 8701 + A1	2011	-	Beoordeling van de constructieve veiligheid van een bestaand bouwwerk bij verbouwen en afkeuren - Belastingen

2.2. Constructieve betrouwbaarheid

2.2.1 Gevolgklasse en belastingcombinaties

Gebouwtype	INDUSTRIE GEBOUW	(conform NEN-EN 1990+A1+A1/C2:2019/NB:2019 nl)

gevolgklasse	CC	2	ξ =	0,89
betrouwbaarheidsklasse	RC	2	γ_G =	1,35
K_{fi} factor		1,0	γ_Q =	1,50
ontwerplevensduur		50 jaar		

Belastingcombinaties

Uiterste grenstoestand

STR			
(6.10a)	$\gamma_G \times G_{kj,sup} +$	$\gamma_Q \times \psi_{0,i} Q_{k,i}$	
	1,35 $\times G_{kj,sup} +$	**1,50** $\times \psi_{0,i} Q_{k,i}$	($0{,}9G_{kj;sup}$ voor gunstige permanente belasting)
(6.10b)	$\gamma G \times \xi \times G_{kj,sup} +$	$\gamma_Q \times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	
	1,20 $\times G_{kj,sup} +$	**1,50** $\times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	($0{,}9G_{kj;sup}$ voor gunstige permanente belasting)
EQU			
(6.10)	$\gamma_{G,j,sup} \times G_{kj,sup} +$	$\gamma_Q \times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	
	1,10 $\times G_{kj,sup} +$	**1,50** $\times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	($0{,}9G_{kj;sup}$ voor gunstige permanente belasting)
GEO	$\gamma_G \times G_{kj,sup} +$	$\gamma_Q \times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	
(6.10)	**1,00** $\times G_{kj,sup} +$	**1,30** $\times (Q_{k,1} + \psi_{0,i} Q_{k,i})$	

Bruikbaarheidsgrenstoestand

Karakteristiek	$G_{kj,sup} +$	$Q_{k,1}$ +	$\psi_{0,i} Q_{k,i}$	($G_{kj;inf}$ voor gunstige permanente belasting)
Frequent	$G_{kj,sup} +$	$\psi_{1,i} Q_{k,i} +$	$\psi_{2,i} Q_{k,i}$	($G_{kj;inf}$ voor gunstige permanente belasting)
Quasi-blijvend	$G_{kj,sup} +$	$\psi_{2,i} Q_{k,i}$		($G_{kj;inf}$ voor gunstige permanente belasting)

Buitengewone combinaties

Buitengewone belasting	$G_{kj,sup} +$	A_d +	$\psi_{2,i} Q_{k,i}$	($G_{kj;inf}$ voor gunstige permanente belasting)
Buitengewoon bij brand	$G_{kj,sup} +$	$\psi_{1,1} Q_{k,1}$[a] +	$\psi_{2,i} Q_{k,i}$	($G_{kj;inf}$ voor gunstige permanente belasting)

[a] Uitsluitend voor wind in combinatie met brand bij het beoordelen van disproportionele schade volgens NEN-EN 1991-1-7; voor overige gevallen $\psi_{2,1}$.

Voor de betreffende ψ factoren verwijzen wij naar het hoofdstuk belastingen.

2.2.2 Momentaanfactoren

GEBRUIKSKLASSEN (conform NEN-EN 1991-1-1:2002/C11:2019/NB:2019 nl)

Klasse	Omschrijving	Ψ_0	Ψ_1	Ψ_2
Klasse C (bijeenkomstruimten)		0,4	0,7	0,6
	C - omsloten afzonderlijke verkeersuimte	0,4	0,7	0,6
	C1 - schoolgebouw	0,4	0,7	0,6
	C1 - tafels	0,4	0,7	0,6
	C2 - vaste zitplaatsen	0,4	0,7	0,6
	C3 - zonder obstakels voor rondlopende mensen	*0,4*	*0,7*	*0,6*
	C4 - fysieke activiteiten	0,4	0,7	0,6
	C5 - grote mensenmassa's	0,4	0,7	0,6
Klasse E (opslagruimtes)		1,0	0,9	0,8
	E1 - bibliotheken, omsloten verkeersruimten	1,0	0,9	0,8
	E1 - bibliotheken, overig	1,0	0,9	0,8
	E1 - bibliotheken, ruimten met stellingen	1,0	0,9	0,8
	E1 - opslag voor winkels, omsloten verkeersruimten	1,0	0,9	0,8
	E1 - opslag voor winkels, overig	1,0	0,9	0,8
	E1 - overig opslagruimten, omsloten verkeersruimten	1,0	0,9	0,8
	E1 - overig opslag ruimten, overig	1,0	0,9	0,8
	E2 - licht industrieel gebruik, omsloten verkeersruimten	1,0	0,9	0,8
	E2 - licht industrieel gebruik, overig	1,0	0,9	0,8
	E2 - overig industrieel gebruik, omsloten verkeersruimten	1,0	0,9	0,8
	E2 - overig industrieel gebruik, overig	*1,0*	*0,9*	*0,8*
Klasse H (daken)		0,0	0,0	0,0
	H - niet toegankelijk (≤10m²)	*0,0*	*0,0*	*0,0*
	H - onder maaiveld gelegen ruimten, geen verkeer	0,0	0,0	0,0
Klimaatlasten				
	sneeuwbelasting	*0,0*	*0,2*	*0,0*
	regenwater	*0,0*	*0,0*	*0,0*
	temperatuur (geen brand)	*0,0*	*0,5*	*0,0*
Separatie - verplaatsbare scheidingswanden		Ψ-facteren conform vigerende klasse		

2.3. Gebruikte software

Office Word / Excel
SCIA Engineer
MatrixTools
IDEA Statica
VNK Statica

2.4. Materiaalspecificaties

Onderstaande waarden zijn geldig, tenzij anders aangegeven:

Beton

Constructieklasse

Betonbalken	S4	Betonvloeren	S3

Onderdeel		Kwaliteit	Milieuklasse(n)	Dekking *	Scheurwijdte **
Funderingspalen$		C20/25	XC2	vlgs leverancier	
Funderingsbalken	(b)	C20/25	XC4, XF1	35mm	0,2mm
	(o)		XC4	40mm	0,3mm
Strokenfundering	(b)	C20/25	XC4, XF1	35mm	0,2mm
	(o)		XC4	40mm	0,3mm
Begane grond	(b)	C20/25	XC1	20mm	0,3mm
	(o)		XC3	30mm	0,3mm
Prefab vloeren$		C30/37	XC1	vlgs leverancier	

Betonstaal B 500 (A/B)

$ minimale waarden, definitief volgens uitwerking leverancier
* Dekking is totale dekking, inclusief eventuele nabewerking en eventuele oncontroleerbaarheid
** Indien aanvullende voorwaarden gesteld worden i.v.m. vloeistofdichtheid, kunnen strengere eisen van toepassing zijn
Eventuele grotere scheurwijdte toelaatbaar: waar gekozen dekking > minimale voorgeschreven dekking

MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS

Project: GeoThermie | Datum : 22-1-2025
Werknummer: 24225 | Bijlage :
Onderdeel: Gebouw | Blad : 1
Constructeur: R.C.J. Verdonck

Berekening betondekking volgens NEN-EN 1992-1-1+A1:2005/NB:2016+A1:2020 Versie: 4.0 DEFINITIEF 09-03-23

Betoninstellingen

Ontwerplevensduur	50	jaar	Sterkteklasse van beton	C20/25		Korreldiameter	31,5 mm
Startwaarde constructieklasse	S4		Karakteristieke cilinderdruksterkte f_{ck}	20	N/mm²	Toeslag $c_{min;b}$ [mm]	0

Dekking per constructie(vlak)

	Algemene invoer wapening en geometrie				milieuklasse ($c_{min;dur}$)							Stortvlak Δc_{dev}	**Dekking c_{nom}**
Onderdeel / vlak	max. wapening (mm)	Betonstaal (B500) Voorspanstaal (VRSP)	plaatgeometrie	prefab / kwaliteitsbeheersing	zoekwaarde klasse (zonder milieuklasse)	Bassklasse	Carbonatatie	Chloriden (geen zeewater)	Zeewater	Vorst / dooi-wisselingen	Chemische aantasting	maatgevende dekking	Stortvlak en ontwerptoeslag afwijking	nominale dekking
Begane grondvloer (onder)	Ø 12	B500	ja	nee		X0	XC3						Werkvloer / folie	30 mm
constructieklasse			-1	0	S3	S3	S3							
dekking / toeslag [mm]	12	+0				10	20					20	+10	
Begane grondvloer (boven)	Ø 12	B500	ja	nee		X0	XC1						Vlak / kist	17 mm
constructieklasse			-1	0	S3	S3	S3							
dekking / toeslag [mm]	12	+0				10	10					10	+5	
Funderingsbalken (onder)	Ø 16	B500	nee	nee		X0	XC4						Werkvloer / folie	40 mm
constructieklasse			0	0	S4	S4	S4							
dekking / toeslag [mm]	16	+0				10	30					30	+10	
Funderingbalken (boven)	Ø 16	B500	nee	nee		X0	XC4			XF1			Vlak / kist	35 mm
constructieklasse			0	0	S4	S4	S4							
dekking / toeslag [mm]	16	+0				10	30					30	+5	

Staal

Onderdeel	Kwaliteit
Constructiestaal	S235 JR, tenzij anders aangegeven S355 JR, tenzij anders aangegeven
Constructiestaal kokers	S275 J0, tenzij anders aangegeven
Constructiebouten	8.8
Ankerbouten	4.6
Uitvoeringsklasse	EXC2, conform NEN-EN 1993-1-1 bijlage C.2
Conservering van staalconstructies	
Geheel binnenklimaat	verfsysteem
Buitenklimaat, inspecteerbaar	thermisch verzinkt
Buitenklimaat, niet inspecteerbaar	thermisch verzinkt en 2-laags poedercoating
Betonstaal, aan stalen onderdelen gelast	niet behandelen / poedercoaten

Steen

Onderdeel	Kwaliteit
Kalkzandsteen	CS12
Mortelkwaliteit	gelijmd

2.5. Soortelijke gewichten

Gewapend beton	25kN/m^3
Zandcement	20kN/m^3
Staal	79kN/m^3
Metselwerk	20kN/m^3
Hout	6kN/m^3
Grond droog / nat	18 / 20kN/m^3
Cellenbeton	8kN/m^3
Isolatie PIR	0,3kN/m^3
Isolatie minerale wol	1kN/m^3

2.6. Vervormingen

Het is mogelijk dat vanuit leveranciers van bouwproducten strengere eisen gesteld worden aan vervormingen dan hier vermeld. Deze dienen in overleg vastgesteld te worden.

2.6.1 Doorbuigingen

Er worden geen aanvullende eisen aan de doorbuiging gesteld. Als richtlijn worden de voorwaarden conform NEN-EN-1990 NB, A1.4.2. gehanteerd.
Controles dienen te worden uitgevoerd in de bruikbaarheidsgrenstoestand.

Definities van doorbuigingen



w_c zeeg van het onbelaste constructief element;
w_1 aanvangsdeel van de doorbuiging onder de blijvende belastingen uit de van toepassing zijnde belastingcombinatie overeenkomstig de formules (6.14a) tot en met (6.16b) bepaald met de korte-duur eigenschappen;
w_2 lange-termijn deel van de doorbuiging onder de blijvende belastingen volgens de quasi-blijvende belasting combinatie (formule 6.16a en 6.16b), gelijk aan de doorbuiging bij de quasi-blijvende belasting combinatie bepaald met lange-duur eigenschappen verminderd met de doorbuiging bij de quasi-blijvende belastingcombinatie bepaald met korte-duur eigenschappen;
w_3 bijkomend deel van de doorbuiging ten gevolge van de veranderlijke belastingen uit de van toepassing zijnde belastingcombinatie overeenkomstig de formules (6.14a) tot en met (6.16b) bepaald met de korte-duur eigenschappen;
w_{tot} totale doorbuiging als de som van w1, w2 en w3
w_{max} blijvende totale doorbuiging rekening houdend met de zeeg.

Toelaatbare doorbuigingen

Toepassing	Combinatie	Toelaatbare doorbuiging
Vloeren met scheurgevoelige scheidingswanden	$w_2 + w_3$	0,002 x L_{rep} ,max. 15mm; 10mm bij uitkraging
Vloeren (en daken) met intensief gebruik	$w_2 + w_3$	0,003 x L_{rep}
Daken met niet intensief gebruik	$w_2 + w_3$	0,004 x L_{rep}
Vloerafscheidingen t.p.v. een hoogteverschil	$w_2 + w_3$	0,0067 x L_{rep}

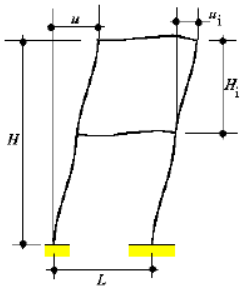
L_{rep} is de lengte van een overspanning of tweemaal de lengte van een uitkraging

Doorbuigingen kunnen worden beperkt door het toepassen van een voortoog. Dit per onderdeel te bepalen.

2.6.2 Horizontale vervormingen

Er worden geen aanvullende eisen aan de uitbuiging gesteld. Als richtlijn worden de voorwaarden conform NEN-EN-1990 NB, A1.4.2. gehanteerd.
Controles dienen te worden uitgevoerd in de karakteristieke belastingcombinatie.

Definities van uitwijkingen



H hoogte van het gehele gebouw (dakhoogte)
H_i hoogte van één verdieping/bouwlaag
u totale horizontale verplaatsing gerekend over de hoogte *H* van het gebouw
u_i horizontale verplaatsing gerekend over de hoogte *H* i van een verdieping/bouwlaag

Toelaatbare uitwijking

Toepassing	Toelaatbare uitwijking [u resp. u_i]
Afscheidingen t.p.v. een hoogteverschil (bovenrand + baluster)	20mm
Industriegebouw met 1 bouwlaag	H / 150
Andere gebouwen met 1 bouwlaag	H / 300
Gebouwen met meer dan 1 bouwlaag	H_i / 300 per bouwlaag H / 500 voor het gehele gebouw

H is de kleinste gevelhoogte of de kleinste bouwlaaghoogte

3. Belastingen

3.1. Opgelegde Belastingen

Platdak									
e.g.	sandwichpaneel	115mm dik (Kingspan Quadcore KS1000)				0,15	kN/m²		
e.g.	mutibeams					0,05	kN/m²		
e.g.	techniek					0,20	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	**0,40**	kN/m²		
e.g.	PV panelen (ballast)					0,20	kN/m²		
sneeuwbelasting		standaard	Ψ_0 =	0,0	q_k	**0,56**	kN/m²		
sneeuwbelasting		verhoogde sneeuwlast	Ψ_0 =	0,0	q_k	0,84	kN/m²		
H - niet toegankelijk (≤10m²)			Ψ_0 =	0,0	q_k	**1,00**	kN/m²	Q_k **1,50**	kN

Hellend dak 20°			dakhelling	20	°				
e.g.	sandwichpaneel	115mm dik (Kingspan Quadcore KS1000)				0,15	kN/m²		
e.g.	multibeams					0,05	kN/m²		
e.g.	techniek					0,20	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	0,40	kN/m²		
e.g.	**per m² grondvlak**		1/cos α *	0,40	=	**0,43**	kN/m²		
e.g.	PV panelen (mechanisch bevestigd)		1/cos α *	0,15	=	**0,16**	kN/m²		
sneeuwbelasting		standaard	Ψ_0 =	0,0	q_k	**0,56**	kN/m²		
sneeuwbelasting		verhoogde sneeuwlast	Ψ_0 =	0,0	q_k	1,12	kN/m²		
H - niet toegankelijk (≤10m²)			Ψ_0 =	0,0	q_k	**0,00**	kN/m²	Q_k **1,50**	kN

Hellend dak 10°			dakhelling	10	°				
e.g.	sandwichpaneel	115mm dik (Kingspan Quadcore KS1000)				0,15	kN/m²		
e.g.	multibeams					0,05	kN/m²		
e.g.	techniek					0,20	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	0,40	kN/m²		
e.g.	**per m² grondvlak**		1/cos α *	0,40	=	**0,41**	kN/m²		
e.g.	PV panelen (mechanisch bevestigd)		1/cos α *	0,15	=	**0,15**	kN/m²		
sneeuwbelasting		standaard	Ψ_0 =	0,0	q_k	**0,56**	kN/m²		
sneeuwbelasting		verhoogde sneeuwlast	Ψ_0 =	0,0	q_k	1,12	kN/m²		
H - niet toegankelijk (≤10m²)			Ψ_0 =	0,0	q_k	**1,00**	kN/m²	Q_k **1,50**	kN

Luifel

e.g.	sandwichpaneel	115mm dik (Kingspan Quadcore KS1000)				0,15	kN/m²		
e.g.	multibeams					0,05	kN/m²		
e.g.	afwerking					0,20	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	**0,40**	kN/m²		
e.g.	PV panelen					0,00	kN/m²		
sneeuwbelasting		standaard	Ψ_0 =	0,0	q_k	**0,56**	kN/m²		
sneeuwbelasting		verhoogde sneeuwlast	Ψ_0 =	0,0	q_k	2,23	kN/m²		
H - niet toegankelijk (≤10m²)			Ψ_0 =	0,0	q_k	**1,00**	kN/m²	Q_k	**1,50** kN

Verdieping

e.g.	kanaalplaat	260 mm				3,85	kN/m²		
e.g.	afwerkvloer	100 mm dik				2,00	kN/m²		
e.g.	techniek					0,10	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	**5,95**	kN/m²		
E2 - overig industrieel gebruik, overig			Ψ_0 =	1,0	q_k	10,00	kN/m²	Q_k	**10,0** kN
scheidingswanden		geen scheidingswanden			q_k	0,00	kN/m²		
					$p_{q;rep}$	**10,00**	kN/m²		

Begane grondvloer in het werk gestort

e.g.	in het werk gestorte vloer	300 mm dik				7,50	kN/m²		
					$p_{g;rep}$	**7,50**	kN/m²		
E2 - overig industrieel gebruik, overig			Ψ_0 =	1,0	q_k	40,00	kN/m²	Q_k	**100** kN
scheidingswanden		geen scheidingswanden			q_k	0,00	kN/m²		
					$p_{q;rep}$	**40,00**	kN/m²		

* bovenstaande belastingen zijn bepaald aan de hand van de aangeleverde informatie t.a.v. de diverse installaties, zie ook de tabellen verderop deze rapportage

Installaties

Onderstaande gewichten zijn de gewichten van de diverse installaties gebaseerd op de aangeleverde informatie vanuit HVC. Indien het gewicht is aangeduid als "n.v.t." of als de belasting niet nader is gespecificeerd in onderstaande tabel dan is de belasting verdisconteerd in de gelijkmatig verdeelde belasting ***t.g.v. techniek OF t.g.v. de gelijkmatig verdeelde vloerbelasting*** .

Nr.	Omschrijving	Gewicht	Type belasting	Support lengte / aantal / opp.	Belasting / support
1.	Filter bordes - reactiekracht staal	10000 kg	Puntlast	1,00 stuks	100,0 kN
2.	Lowara meertrapspomp - 3,3 x 1,26m	2000 kg	Vlaklast	4,16 m²	4,8 kN/m²
2.1	Lowara meertrapspomp - 3,3 x 1,26m	2000 kg	Lijnlast	6,60 m	3,0 kN/m
3.	Middenspanningsmotor - 1,3 x 0,9m	3800 kg	Vlaklast	1,17 m²	32,5 kN/m²
3.1	Middenspanningsmotor - 1,3 x 0,9m	3800 kg	Puntlast	4,00 stuks	9,5 kN
4.	Ketels	40375 kg	Vlaklast	25,05 m²	16,1 kN/m²
4.1	Ketels	40375 kg	Lijnlast	13,80 m	29,3 kN/m
5.	Pomp bordes - reactiekracht staal	5000 kg	Puntlast	1,00 stuks	50,0 kN
6.	Ketelruimte - reactiekracht staal	2667 kg	Puntlast	1,00 stuks	26,7 kN
7.	Warmtewisselaar - reactiekracht staal	9000 kg	Puntlast	1,00 stuks	90,0 kN
8.	Warmtewisselaar - 3,2 x 0,77m	7091 kg	Vlaklast	2,47 m²	28,7 kN/m²
8.1	Warmtewisselaar - 3,2 x 0,77m	7091 kg	Lijnlast	3,20 m	22,2 kN/m
9.	Transportpomp - 1,85 x 0,86m	1562 kg	Vlaklast	1,59 m²	9,8 kN/m²
9.1	Transportpomp - 1,85 x 0,86m	1562 kg	Lijnlast	3,70 m	4,2 kN/m
10.	Warmtepomp - 6,3 x 3,2m	16600 kg	Vlaklast	20,16 m²	8,2 kN/m²
10.1	Warmtepomp - 6,3 x 3,2m	16600 kg	Lijnlast	12,60 m	13,2 kN/m
11.	Transformator - 2,58 x 1,53m	10500 kg	Vlaklast	3,95 m²	26,6 kN/m²
11.1	Transformator - 2,58 x 1,53m	10500 kg	Puntlast	4,00 stuks	26,3 kN

Gevels / wanden

e.g.	kalkzandsteen	214 mm dik	**4,28** kN/m²
e.g.	kalkzandsteen	150 mm dik	**3,00** kN/m²
e.g.	sandwichpaneel incl. regels (Kingspan K-Roc KS1150 RF-C d=200mm)		0,35 kN/m²
e.g.	gevelafwerking A-Wood, Rhombus		0,15 kN/m²
e.g.	gevelafwerking Storax (horizontaal)		0,15 kN/m²
e.g.	schanskorf (300mm)		5,00 kN/m²
e.g.	vliesgevel		1,00 kN/m²
e.g.	wanden verdieping		1,00 kN/m²

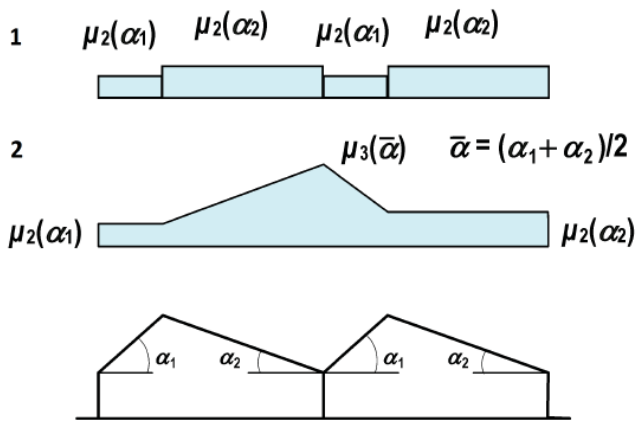
3.2. Verhoogde sneeuwbelasting ter plaatse van hoogteverschillen

Sneeuwbelasting t.p.v. lessenaardaken 20°

(conform NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019 nl art. 5.3.4)

γ_{sn} =	2,00	kN/m²
S_k =	0,70	kN/m²
α_1 =	70	°
α_2 =	20	°
$\alpha_{gem.}$ =	45	°
$\mu_{2\ \alpha1}$ =	0,00	
$\mu_{2\ \alpha2}$ =	0,80	
μ_3 =	1,60	

$q_{k\mu1}$ =	**0,00**	kN/m²
$q_{k\mu2}$ =	**0,56**	kN/m²
$q_{k\mu3}$ =	**1,12**	kN/m²

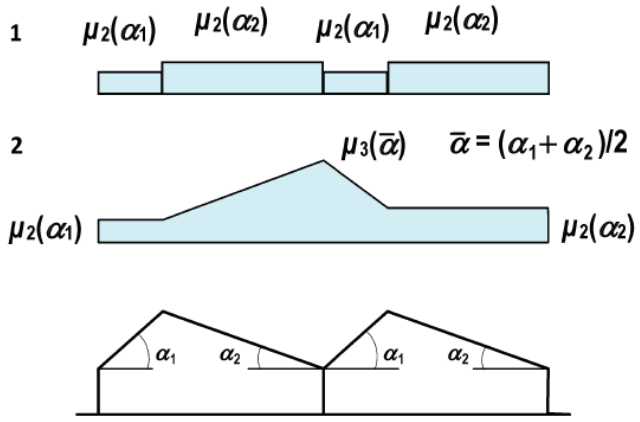


Sneeuwbelasting t.p.v. lessenaardaken 10°

(conform NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019 nl art. 5.3.4)

γ_{sn} =	2,00	kN/m²
S_k =	0,70	kN/m²
α_1 =	70	°
α_2 =	10	°
$\alpha_{gem.}$ =	40	°
$\mu_{2\ \alpha1}$ =	0,00	
$\mu_{2\ \alpha2}$ =	0,80	
μ_3 =	1,60	

$q_{k\mu1}$ =	**0,00**	kN/m²
$q_{k\mu2}$ =	**0,56**	kN/m²
$q_{k\mu3}$ =	**1,12**	kN/m²



Sneeuwbelasting t.p.v. overgang hellend dak / plat dak

(conform NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019 nl art. 5.3.6)

γ_{sn} =	2,00	kN/m²
S_k =	0,70	kN/m²
h_1 =	8,35	m
h_2 =	8,25	m
h =	0,10	m
b_1 =	6,00	m
b_2 =	13,00	m
α =	20	°
μ_1 =	0,80	
μ_s =	0,40	
μ_w =	0,80	
μ_2 =	1,20	
l_s =	5,00	m

$q_{k\mu1}$ =	**0,56**	kN/m²
$q_{k\mu2}$ =	**0,84**	kN/m²

fig.2

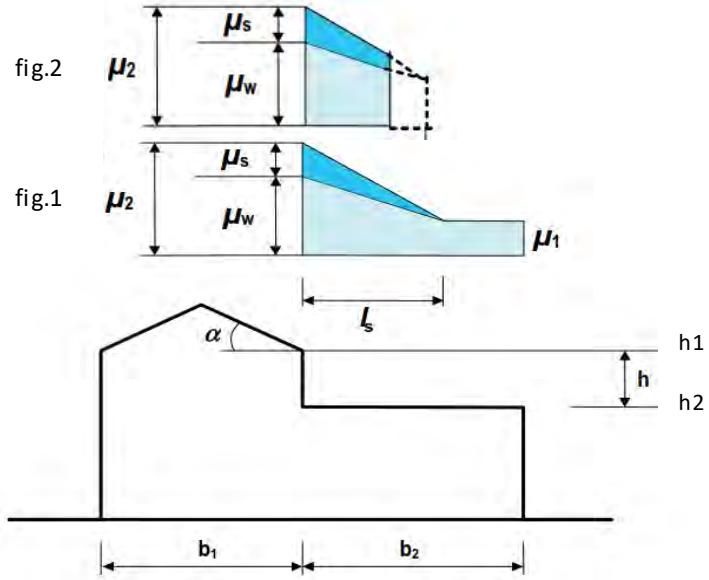


fig.1

belasting volgens fig.1

Sneeuwbelasting t.p.v. luifel - hoog punt dakrand

(conform NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019 nl art. 5.3.6)

γ_{sn} =	2,00	kN/m²
S_k =	0,70	kN/m²
h_1 =	10,50	m
h_2 =	3,70	m
h =	6,80	m
b_1 =	29,00	m
b_2 =	1,50	m
α =	0	°
μ_1 =	0,80	
μ_s =	0,00	
μ_w =	2,24	
μ_2 =	2,24	
l_s =	13,60	m

$q_{k\mu1}$ =	**1,46**	kN/m²
$q_{k\mu2}$ =	**1,57**	kN/m²

fig.2

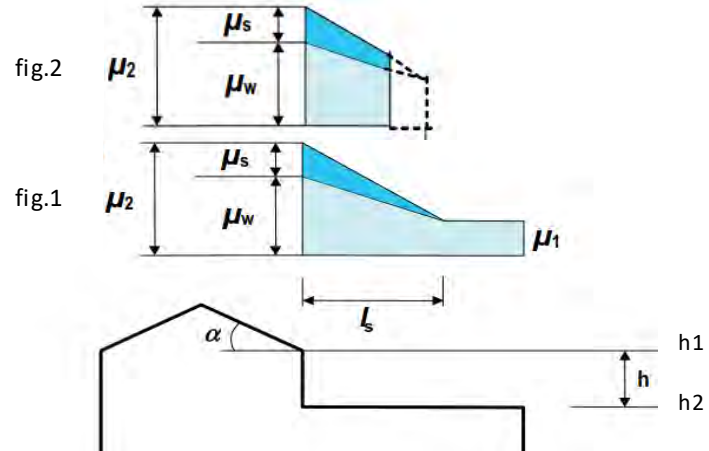


fig.1

belasting volgens fig.2 [b2 < ls]

Sneeuwbelasting t.p.v. luifel - laag punt dakrand

(conform NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019 nl art. 5.3.6)

γ_{sn} =	2,00	kN/m²
S_k =	0,70	kN/m²
h_1 =	8,50	m
h_2 =	3,70	m
h =	4,80	m
b_1 =	29,00	m
b_2 =	1,50	m
α =	0	°
μ_1 =	0,80	
μ_s =	0,00	
μ_w =	3,18	
μ_2 =	3,18	
l_s =	9,60	m
$q_{k\mu1}$ =	**1,97**	kN/m²
$q_{k\mu2}$ =	**2,23**	kN/m²

fig.2

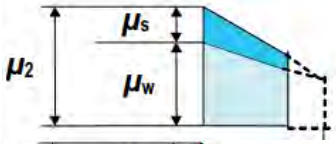
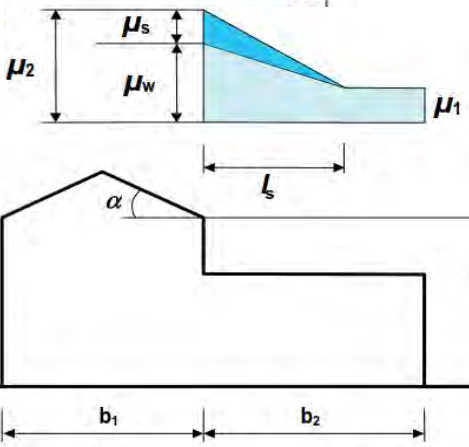
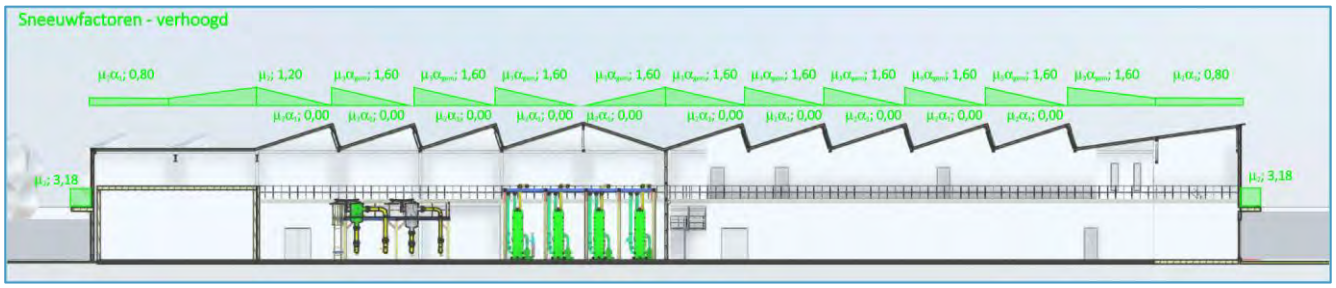


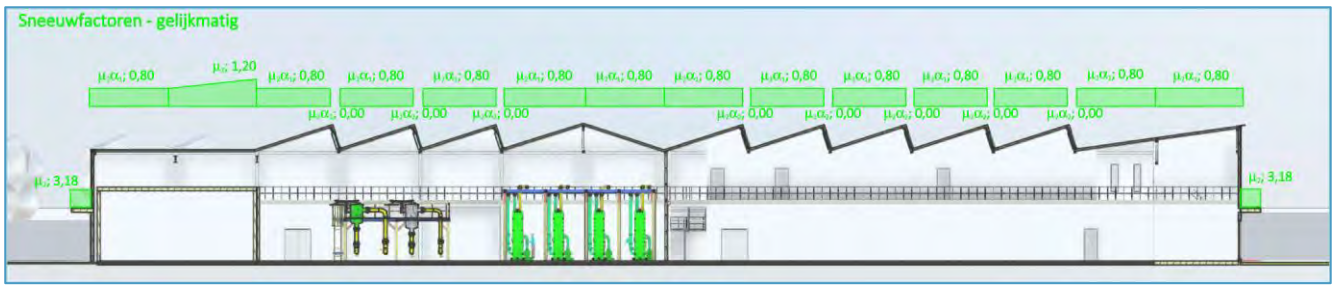
fig.1



belasting volgens fig.2 [b2 < ls]

3.2.1 Gehanteerde sneeuwbelastingsvormcoëfficiënt





3.3. Imperfecties

Er dient standaard rekening gehouden te worden met de volgende imperfecties

Funderingspalen	100mm
Betonconstructies	Standaard imperfecties conform NEN-EN-1992-1-1, art. 5.2
Staalconstructies	Standaard imperfecties conform NEN-EN-1993-1-1, art. 5.3

3.4. Windbelastingen

3.4.1 Stuwdruk

Windbelasting

Windgebied	I							
Terreincategorie	Onbebouwd							
Gebouwhoogte	10,5	m	c_{prob} =	1,00				
Gebouwlengte	85,0	m	$c_{o\,(z)}$ =	1,00				
Gebouwbreedte	29,0	m	$c_s c_d$ =	0,85				
Extreme stuwdruk ($q_p(z)$)	1,04	kN/m^2	$p_{w;rep}$ =	1,04	*	0,85	=	**0,88** kN/m^2

3.4.2 C_sC_d factor

Bouwwerkfactor c_sc_d, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl

Gegevens

Gebouwhoogte (h) = 10,5 m
Gebouwbreedte (b) = 29,0 m h/b = 0,36
Gebouwlengte (l) = 85,0 m h/l = 0,12

Terreincategorie = Onbebouwd
ruwheidsleingte z_0 = 0,2 m referentiehoogte z_t = 200 m
Min. hoogte z_{min} = 4,0 m referentielengteschaal L_t = 300 m

Algemene vorm = a) verticale constructies zoals gebouwen enz.

referentiehoogte (z_s) = $0{,}6*h \geq z_{min}$ = 6,3 m — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.3.1(2)

turbulentielengteschaal L (z_s) = $L_t * (z_s/z_t)^{\alpha}$ = 39,1 m — conform NEN-EN 1991-1-4 Bijlage B art. B.1(1)
waarin α = $0{,}67 + 0{,}05*ln(z_0)$ = 0,59

turbulentie-intensiteit $I_v(z_s)$ = $k_I / (c_0(z_s) * \ln(z_s/z_0))$ = 0,290 — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 4.4 (1) (4.7)
waarin k_I = 1,0
$c_0(z_s)$ = 1,0

Bepaling c_s — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.3.1(1) (6.2)

Wind ⊥ op b

achtergrondresponsfactor B^2 = $\sqrt{\left(\frac{\quad}{\quad}\right)\left(\frac{\quad}{\quad}\right)\left(\frac{\quad}{\quad}\right)}$ — conform NEN-EN 1991-1-4 Bijlage C art. C.2 (2) (C.1)

B^2 = 0,450

afmetingfactor c_s = $\frac{1+7\, I_{v(z_s)}\sqrt{B}}{1+7\, I_{v(z_s)}}$ — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.3.1(1) (6.2)

c_s = ***0,780***

Wind ⊥ op l

achtergrondresponsfactor B^2 = $\sqrt{\left(\frac{\quad}{\quad}\right)\left(\frac{\quad}{\quad}\right)\left(\frac{\quad}{\quad}\right)}$ — conform NEN-EN 1991-1-4 Bijlage C art. C.2 (2) (C.1)

B^2 = 0,227

afmetingfactor c_s = $\frac{1+7\, I_{v(z_s)}\sqrt{B}}{1+7\, I_{v(z_s)}}$ — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.3.1(1) (6.2)

c_s = ***0,649***

Bepaling c_d — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.1(1)

Wind ⊥ op b = ***1,05*** *h < 50m en h/b < 5*
Wind ⊥ op l = ***1,05*** *h < 50m en h/l < 5*

Bepaling c_sc_d — conform NEN-EN 1991-1-4 art. 6.3.1

Wind ⊥ op b; c_sc_d = 0,85 *Minimale waarde aangehouden*
Wind ⊥ op l; c_sc_d = 0,85 *Minimale waarde aangehouden*

Aangehouden waarde = 0,850

3.4.3 Drukcoëfficiënten

Verticale gevels

Verticale gevels, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.2

Gevels met h/d ≤ 1,0 d = 29,00 m e = min. van b of 2h = 21,00 m		Winddruk		Windzuiging		cf	q_p
		Cpe,10	Cpe,1	Cpe,10	Cpe,1		
Zone A	0 m - 4,20 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,20	- 1,40		-1,06
Zone B	4,2 m - 21,00 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,80	- 1,10		-0,70
Zone C	21 m - 29,00 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,50	- 0,50		-0,44
Zone D		+ 0,80	+ 1,00	- 0,00	- 0,00		0,70
Zone E		+ 0,00	+ 0,00	- 0,50	- 0,50		-0,44
combinatie druk + zuiging		(druk + zuiging) x 0,85				+ 1,11	

Gevels met h/d ≤ 1,0 d = 85,00 m e = min. van b of 2h = 21,00 m		Winddruk		Windzuiging		cf	q_p
		Cpe,10	Cpe,1	Cpe,10	Cpe,1		
Zone A	0 m - 4,20 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,20	- 1,40		-1,06
Zone B	4,2 m - 21,00 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,80	- 1,10		-0,70
Zone C	21 m - 85,00 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,50	- 0,50		-0,44
Zone D		+ 0,80	+ 1,00	- 0,00	- 0,00		0,70
Zone E		+ 0,00	+ 0,00	- 0,50	- 0,50		-0,44
combinatie druk + zuiging		(druk + zuiging) x 0,85				+ 1,11	

Platte daken

Platte daken, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.3

Scherpe dakranden d = 29,00 m e = min. van b of 2h = 21,00 m			Winddruk		Windzuiging		q_p
			Cpe,10	Cpe,1	Cpe,10	Cpe,1	
	breedte	*diepte tot*					
Zone F	5,25 m	2,10 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,80	- 2,50	-1,58
Zone G	74,50 m	2,10 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,20	- 2,00	-1,06
Zone H	85,00 m	10,50 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,70	- 1,20	-0,62
Zone I	85,00 m	29,00 m	+ 0,20	+ 0,00	- 0,20	- 0,50	-0,18

Scherpe dakranden d = 85,00 m e = min. van b of 2h = 21,00 m			Winddruk		Windzuiging		q_p
			Cpe,10	Cpe,1	Cpe,10	Cpe,1	
	breedte	*diepte tot*					
Zone F	5,25 m	2,10 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,80	- 2,50	-1,58
Zone G	18,50 m	2,10 m	+ 0,00	+ 0,00	- 1,20	- 2,00	-1,06
Zone H	29,00 m	10,50 m	+ 0,00	+ 0,00	- 0,70	- 1,20	-0,62
Zone I	29,00 m	85,00 m	+ 0,20	+ 0,00	- 0,20	- 0,50	-0,18

Lessenaardaken

Lessenaardaken, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.4

dakhelling α = 20°

	Zone voor windrichting Θ = 0°					
	Zone F		Zone G		Zone H	
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-1,7	0,0	-1,2	0,0	-0,6	0,0
15°	-0,9	0,2	-0,8	0,2	-0,3	0,2
30°	-0,5	0,7	-0,5	0,7	-0,2	0,4
45°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,6
60°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7
75°	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,8
20°	*-0,77*	*0,37*	*-0,70*	*0,37*	*-0,27*	*0,27*
q_p =	***-0,67***	***0,32***	***-0,62***	***0,32***	***-0,23***	***0,23***

	Zone voor windrichting Θ = 180°		
	Zone F	Zone G	Zone H
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,3	-1,3	-0,8
15°	-2,5	-1,3	-0,9
30°	-1,1	-0,8	-0,8
45°	-0,6	-0,5	-0,7
60°	-0,5	-0,5	-0,5
75°	-0,5	-0,5	-0,5
20°	*-2,03*	*-1,13*	*-0,87*
q_p =	***-1,79***	***-1,00***	***-0,76***

	Zone voor windrichting Θ = 90°				
	F_{hoog}	F_{laag}	Zone G	Zone H	Zone I
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,1	-2,1	-1,8	-0,6	-0,5
15°	-2,4	-1,6	-1,9	-0,8	-0,7
30°	-2,1	-1,3	-1,5	-1,0	-0,8
45°	-1,5	-1,3	-1,4	-1,0	-0,9
60°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,7
75°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,5
20°	*-2,30*	*-1,50*	*-1,77*	*-0,87*	*-0,73*
q_p =	***-2,02***	***-1,32***	***-1,55***	***-0,76***	***-0,65***

Lessenaardaken, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.4

dakhelling α = 70°

	Zone voor windrichting Θ = 0°					
	Zone F		Zone G		Zone H	
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-1,7	0,0	-1,2	0,0	-0,6	0,0
15°	-0,9	0,2	-0,8	0,2	-0,3	0,2
30°	-0,5	0,7	-0,5	0,7	-0,2	0,4
45°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,6
60°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7
75°	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,8
70°	*0,00*	*0,77*	*0,00*	*0,77*	*0,00*	*0,77*
q_p =	***0,00***	***0,67***	***0,00***	***0,67***	***0,00***	***0,67***

	Zone voor windrichting Θ = 180°		
	Zone F	Zone G	Zone H
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,3	-1,3	-0,8
15°	-2,5	-1,3	-0,9
30°	-1,1	-0,8	-0,8
45°	-0,6	-0,5	-0,7
60°	-0,5	-0,5	-0,5
75°	-0,5	-0,5	-0,5
70°	*-0,50*	*-0,50*	*-0,50*
q_p =	***-0,44***	***-0,44***	***-0,44***

	Zone voor windrichting Θ = 90°				
	F_{hoog}	F_{laag}	Zone G	Zone H	Zone I
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,1	-2,1	-1,8	-0,6	-0,5
15°	-2,4	-1,6	-1,9	-0,8	-0,7
30°	-2,1	-1,3	-1,5	-1,0	-0,8
45°	-1,5	-1,3	-1,4	-1,0	-0,9
60°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,7
75°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,5
70°	*-1,20*	*-1,20*	*-1,20*	*-1,00*	*-0,57*
q_p =	***-1,06***	***-1,06***	***-1,06***	***-0,88***	***-0,50***

Lessenaardaken, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.4

dakhelling α = 10°

	Zone voor windrichting Θ = 0°					
	Zone F		Zone G		Zone H	
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-1,7	0,0	-1,2	0,0	-0,6	0,0
15°	-0,9	0,2	-0,8	0,2	-0,3	0,2
30°	-0,5	0,7	-0,5	0,7	-0,2	0,4
45°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,6
60°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7
75°	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,8
10°	*-1,30*	*0,10*	*-1,00*	*0,10*	*-0,45*	*0,10*
q_p =	***-1,14***	***0,09***	***-0,88***	***0,09***	***-0,40***	***0,09***

	Zone voor windrichting Θ = 180°		
	Zone F	Zone G	Zone H
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,3	-1,3	-0,8
15°	-2,5	-1,3	-0,9
30°	-1,1	-0,8	-0,8
45°	-0,6	-0,5	-0,7
60°	-0,5	-0,5	-0,5
75°	-0,5	-0,5	-0,5
10°	*-2,40*	*-1,30*	*-0,85*
q_p =	***-2,11***	***-1,14***	***-0,75***

	Zone voor windrichting Θ = 90°				
	F_{hoog}	F_{laag}	Zone G	Zone H	Zone I
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-2,1	-2,1	-1,8	-0,6	-0,5
15°	-2,4	-1,6	-1,9	-0,8	-0,7
30°	-2,1	-1,3	-1,5	-1,0	-0,8
45°	-1,5	-1,3	-1,4	-1,0	-0,9
60°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,7
75°	-1,2	-1,2	-1,2	-1,0	-0,5
10°	*-2,25*	*-1,85*	*-1,85*	*-0,70*	*-0,60*
q_p =	***-1,98***	***-1,63***	***-1,63***	***-0,62***	***-0,53***

Zadeldaken

Zadeldaken, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.2.5

dakhelling α = 20°

	Zone voor windrichting Θ = 0°							
	Zone F		Zone G		Zone H		Zone I	Zone J
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-1,7	0,0	-1,2	0,0	-0,6	0,0	-0,6	-0,6
15°	-0,9	0,2	-0,8	0,2	-0,3	0,2	-0,4	-1,0
30°	-0,5	0,7	-0,5	0,7	-0,2	0,4	-0,4	-0,5
45°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,6	-0,2	-0,3
60°	0,0	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7	-0,2	-0,3
75°	0,0	0,8	0,0	0,8	0,0	0,8	-0,2	-0,3
20°	*-0,77*	*0,37*	*-0,70*	*0,37*	*-0,27*	*0,27*	*-0,40*	*-0,83*
q_p =	**-0,67**	**0,32**	**-0,62**	**0,32**	**-0,23**	**0,23**	**-0,35**	**-0,73**

	Zone voor windrichting Θ = 90°			
	zone F	zone G	Zone H	Zone I
Helling α	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10	Cpe,10
5°	-1,6	-1,3	-0,7	-0,6
15°	-1,3	-1,3	-0,6	-0,5
30°	-1,1	-1,4	-0,8	-0,5
45°	-1,1	-1,4	-0,9	-0,5
60°	-1,1	-1,2	-0,8	-0,5
75°	-1,1	-1,2	-0,8	-0,5
20°	*-1,23*	*-1,33*	*-0,67*	*-0,50*
q_p =	**-1,09**	**-1,17**	**-0,59**	**-0,44**

Luifels

Aan gebouwen bevestigde luifels, NEN-EN 1991-1-4:2011+A1+C2:2011/NB:2019+C2:2023 nl, art. 7.

h = 10,50 m d_1 = 1,50 m breedte zone A = 0,38 m
h_1 = 3,70 m h_1 / d_1 = 2,47
Verhouding h_1/h = 0,35 b_1 = 89,00 m

	Zone A			Zone B		
	Neerwaarts	Opwaarts		Neerwaarts	Opwaarts	
		h1/d1 ≤	h1/d1 ≥		h1/d1 ≤	h1/d1 ≥
Verhouding h_1/h		1,0	3,5		1,0	3,5
≤ 0,1	1,1	-0,9	-1,4	0,9	-0,2	-0,5
0,2	0,8	-0,9	-1,4	0,5	-0,2	-0,5
0,3	0,7	-0,9	-1,4	0,4	-0,2	-0,5
0,4	0,7	-1,0	-1,5	0,3	-0,2	-0,5
0,5	0,7	-1,0	-1,5	0,3	-0,2	-0,5
0,6	0,7	-1,1	-1,6	0,3	-0,4	-0,7
0,7	0,7	-1,2	-1,7	0,3	-0,7	-1,0
0,8	0,7	-1,4	-1,9	0,3	-1,0	-1,3
0,9	0,7	-1,7	-2,2	0,3	-1,3	-1,6
1,0	0,7	-2,0	-2,5	0,3	-1,6	-1,9
0,35	*0,70*	*-1,25*		*0,35*	*-0,38*	
	0,62 kN/m²	*-1,10 kN/m²*		*0,31 kN/m²*	*-0,33 kN/m²*	

Windwrijving gevels en dak

Conform [N5] artikel 7.5 'Windwrijving' dient er een belasting t.g.v. windwrijving in rekening te worden gebracht op een oppervlakte A_{fr}. Onderstaand wordt voor beide windrichtingen ('onder' en 'links') het oppervlakte A_{fr} bepaald en eventueel aanvullend de windbelasting voor de betreffende windrichting.

Wind van 'onder'

Afstand tot de hoeken aan de loefzijde is de kleinste waarde van 2xb of 4xh;

- 2*b = 2*84m = 168m
- 4*h = 4*8,1m = ***32,4m*** (als conservatieve benadering is de kleinste hoogte van het gebouw aangehouden).

Het gebouw heeft een 'diepte' van ca. 8 ,8m, waardoor in deze windrichting geen belasting t.g.v. windwrijving in rekening te worden gebracht.

Wind van 'links'

Afstand tot de hoeken aan de loefzijde is de kleinste waarde van 2xb of 4xh;

- 2*b = 2*28,8m = 57,6m
- 4*h = 4*8,1m = ***32,4m***

Het gebouw heeft een 'diepte' van ca. 84m, er dient in deze windrichting belasting t.g.v. windwrijving in rekening te worden gebracht.

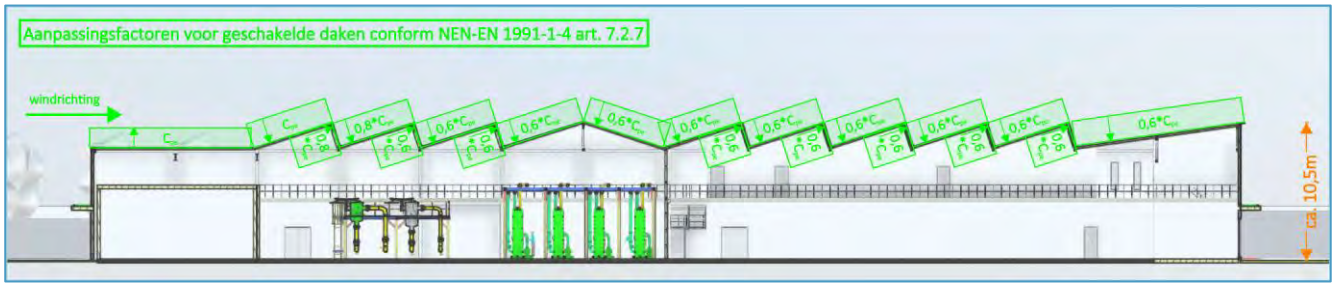
$q_p = p_{w;rep} * c_{fr}$ = 0,88 kN/m² * 0,04 = 0,0352 kN/m².

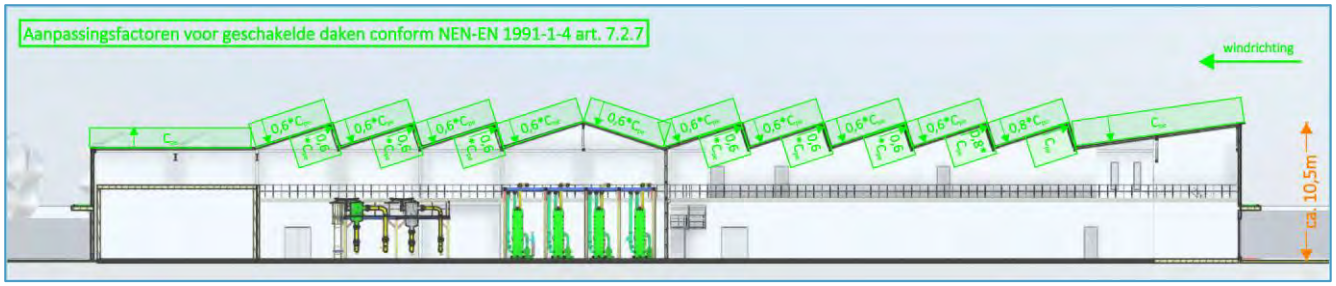
Deze windbelasting wordt over de gehele 'diepte' van het gebouw op de constructie (gevels) geplaatst (ietwat conservatieve benadering).

Ten aanzien van de daken wordt geen belasting t.g.v. eventuele wrijving op de constructie gerekend. Artikel 7.2.7 (4) ([N5]) impliceert dat indien er een resulterende horizontale kracht optreedt t.g.v. de 'normale' drukcoëfficiënten de windwrijving niet in rekening hoeft te worden gebracht.

3.4.4 Aanpassingsfactoren geschakelde daken

Conform [N5] artikel 7. . 7 'Geschakelde daken' mag er t.a.v. de te rekenen drukcoëfficiënt een aanpassingsfactor in rekening worden gebracht. In onderstaande diverse afbeeldingen zijn de te rekenen aanpassingsfactoren visueel weergegeven voor de windrichtingen 0° en 180°.

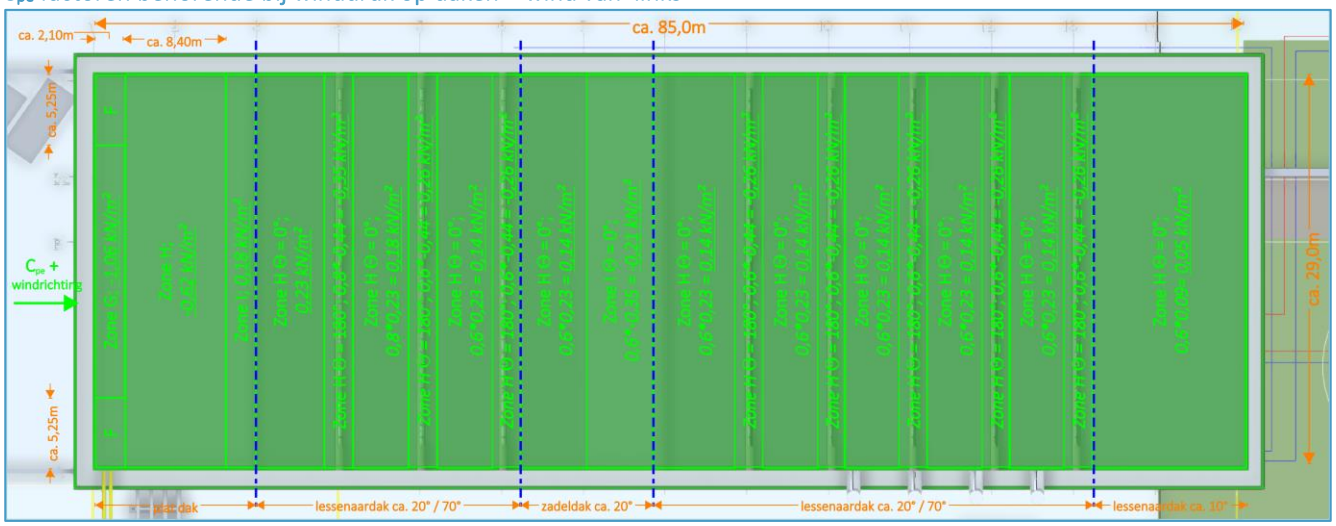




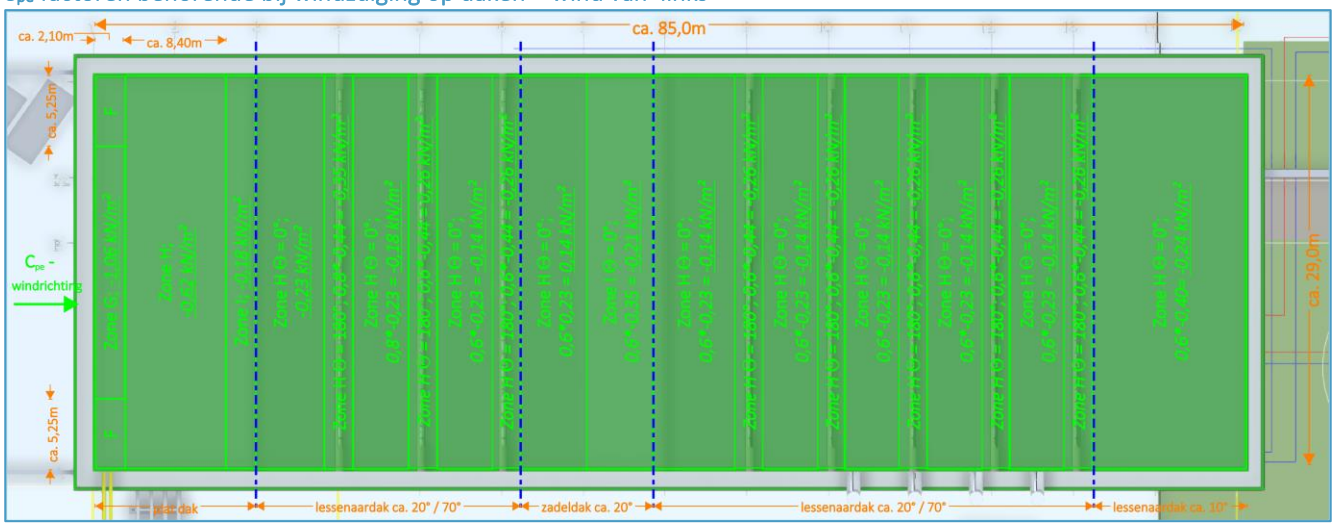
Om e.e.a. overzichtelijk te houden is t.a.v. de negatieve c_{pe} factoren tevens gebruik gemaakt van bovenstaande aanpassingsfactoren. Conform [N5] artikel 7.2.7 had hiervoor ook figuur 7.10b afbeelding 1 aangehouden kunnen worden. Deze aanpak is een ietwat conservatieve benadering t.a.v. de te rekenen belastingen.

3.4.5 Gehanteerde windbelastingen t.b.v. gevels en dak(en)

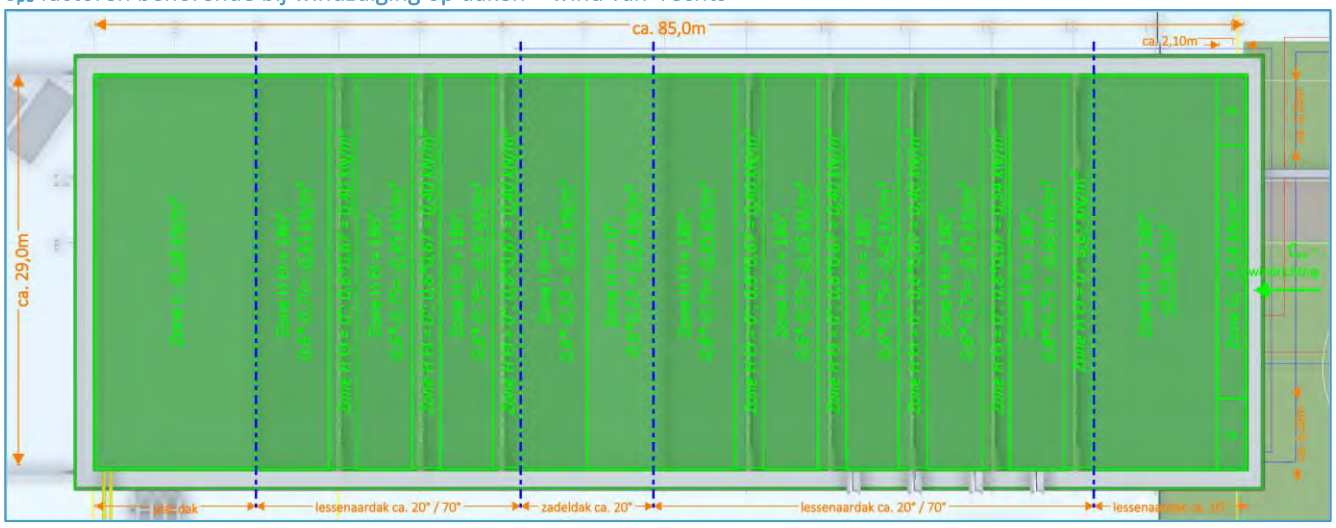
C_{pe} factoren behorende bij winddruk op daken – wind van 'links'



C_{pe} factoren behorende bij windzuiging op daken – wind van 'links'

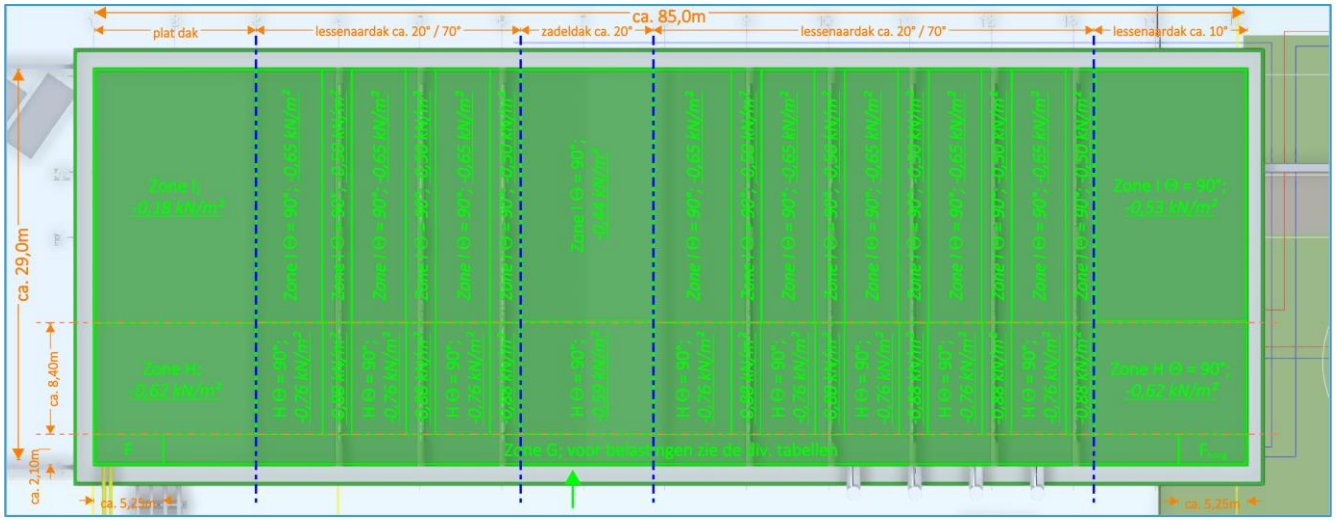


C_{pe} factoren behorende bij windzuiging op daken – wind van 'rechts'



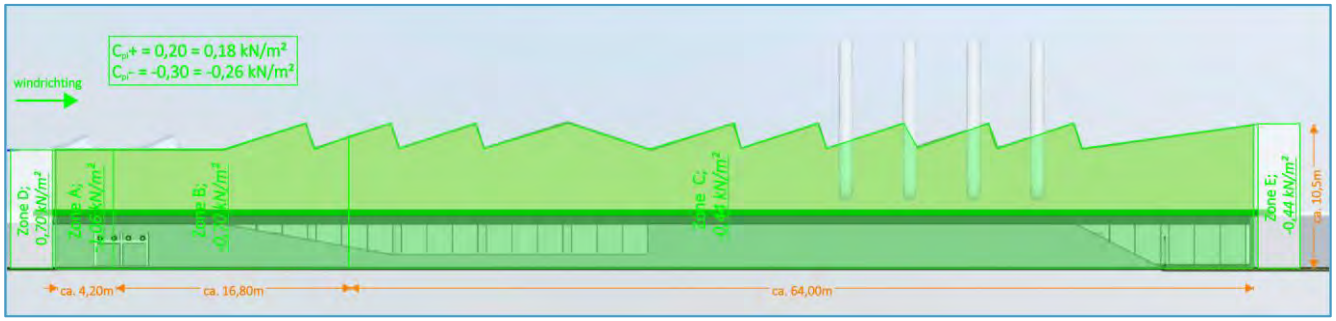
C_{pe} factoren behorende bij windzuiging op daken – wind van 'onder'

De factoren behorende bij wind van 'boven' zijn identiek als die in onderstaande figuur zijn weergegeven, enkel de positie op het dak is gespiegeld.



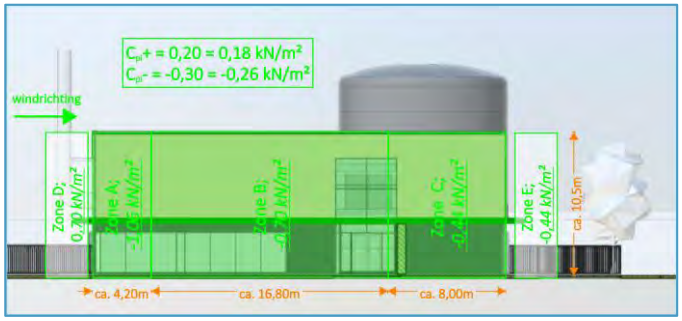
C_{pe} factoren op gevels – wind van 'links'

De factoren behorende bij wind van 'rechts' zijn identiek als die in onderstaande figuur zijn weergegeven, enkel de positie op de gevel is gespiegeld.



C_{pe} factoren op gevels – wind van 'onder'

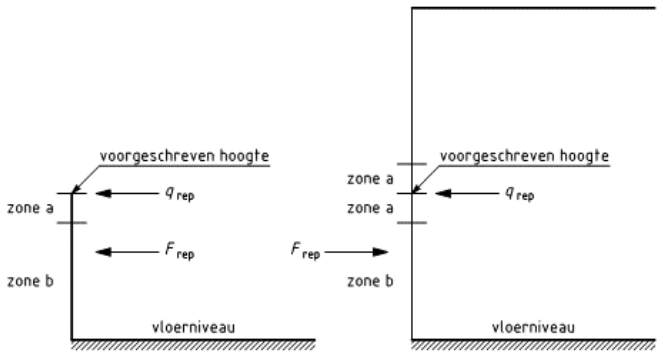
De factoren behorende bij wind van 'boven' zijn identiek als die in onderstaande figuur zijn weergegeven, enkel de positie op de gevel is gespiegeld.



3.5. Horizontale belastingen op afscheidingen

Horizontale belastingen op vloerafscheidingen conform NEN-EN 1991-1-1, bijlage NB. A:
De voorgeschreven hoogte is 1,0m

Indeling vloerafscheiding ter plaatse van een hoogteverschil



Voorgeschreven horizontale belasting

Ruimte	q_{rep} (kN/m²) voorgeschreven hoogte of zone a	F_{rep} (kN) voorgeschreven hoogte of zone a	F_{rep} (kN) Zone b	F_{rep} (kN) Zone a + b
Overige ruimten	0,8	1,0	0,7	0,5

3.6. Buitengewone belastingen

Volgens NEN-EN 1991-1-7 (+ NB) zijn de volgende buitengewone belastingen van toepassing op dit gebouw:

- Stootbelastingen door voertuigen
- Ontploffingen

Er dient een adequate aanrijdbeveiliging te worden voorzien voor constructies aan het parkeerterrein. Aanrijdbelasting wordt zodoende dan ook niet in rekening gebracht.

Er dienen eventueel bouwkundige voorzieningen getroffen te worden om de energie uit ontploffingen effectief te reguleren. Deze belasting wordt dan ook constructief niet verder beschouwd.

3.6.1 Aslasten uit vorkheftrucks

Vorkheftruck, volgens NEN-EN 1991-1-1, art. 6.3.2.3

Klasse vorkheftruck FL5
Type banden Luchtbanden

Netto gewicht	Hijslast	Asbreedte a	Totale breedte b	Totale lengte l
90 kN	60 kN	1,50 m	1,90 m	4,60 m
Asbelasting Q_k	**φ**	**$Q_{k,dyn}$**	**$Q_{k,hor}$**	
140 kN	1,40	*196,0 kN*	*42,0 kN*	

3.7. Belasting uit regenwater

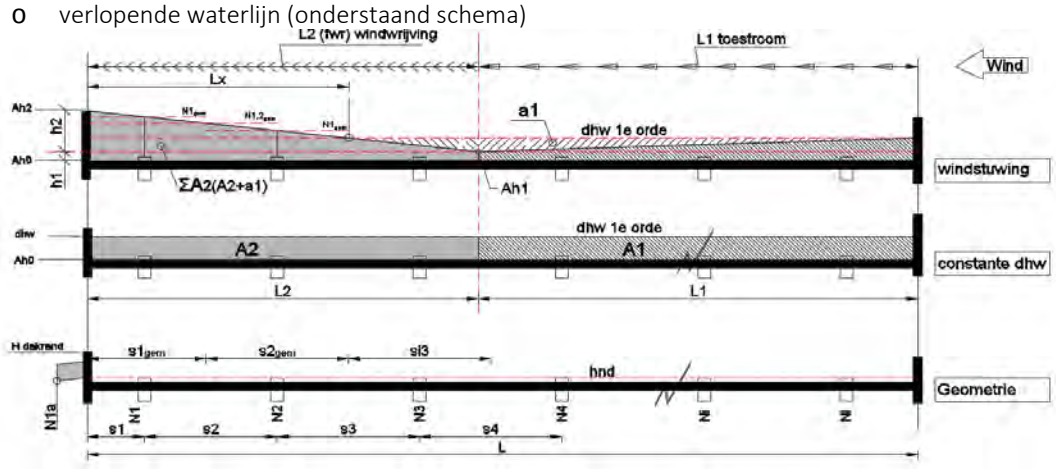
Om te garanderen dat de belasting uit regenwater niet maatgevend is voor de hoofddraagconstructie dient het installatieontwerp hiervan minimaal te voldoen aan de hieronder gestelde voorwaarden;

- De regenwaterbelasting op de constructie wordt berekend met een 1e orde waterlast van max. 85mm.
- Toelaatbare nuttige belasting uit regenwater of onderhoudsbelasting op de dakplaat is minimaal 1,0 kN/m^2 tenzij anders is aangegeven.
- De dakplaat dient door de leverancier gecontroleerd te worden op wateraccumulatie.
- Er dient minimaal 16mm/m[1] resterend afschot in het dak aanwezig te zijn (na permanente doorbuiging).
- Er dienen voldoende noodafvoeren aanwezig te zijn om wateraccumulatie te voorkomen.
- Noodafvoeren dienen minimaal aanwezig te zijn in alle hoeken van het gebouw en bij gootbeëindigingen.
- Noodafvoeren mogen maximaal 30m uit elkaar worden geplaatst.
- Indien inpandige goten en/of noodafvoeren aanwezig zijn, verdient mogelijk verhoogde waterlast extra aandacht.
- Installatieontwerp van derden dient ter controle aangeboden te worden bij directie en Maters en De Koning.

3.7.1 Noodafvoeren inpandig

Bij toepassing van inpandige noodafvoeren dient tevens te worden voldaan aan de volgende zaken;

- Positie noodafvoeren niet ter plaatse van kolommen, maar in het midden van overspanningen
- De spuwers dienen zodanig te worden gepositioneerd dat de signaalfunctie behouden blijft.
- Hoofdafvoerleidingen mogen niet standaard worden bevestigd aan de dakplaten, maar dienen te worden bevestigd aan de hoofddraagconstructie. Indien deze leidingen toch aan de dakplaten worden bevestigd, dienen de dakplaten hierop te worden berekend.
- Indien een volvulsysteem toepast wordt, dienen alle afvoeren separaat te worden afgevoerd, tenzij de werking bij gecombineerde afvoeren wordt gegarandeerd en middels een schriftelijke garantstelling wordt aangetoond.
    - De waterlijn dient te worden gecontroleerd middels een gootinmeting.
    - De minimaal benodigde gegevens voor controle van het systeem zijn:
        - A (dakoppervlak)
        - i_r (regenintensiteit)
        - d_{nd} (waterhoogte boven noodafvoer)
        - d_{hw} (waterhoogte boven dakvlak t.p.v. noodafvoer)
        - d_{hw} max = 85mm
        - Q_h (vereist debiet per noodafvoer)
        - $Q_{h;u}$ (maximaal debiet van een noodafvoer)
- Omdat de NEN-EN 1991-1-1 niet voorziet in regenval i.c.m. windstuwing is het advies om de capaciteiten van de noodafvoeren te baseren op onderstaand schema. Stuwing zorgt namelijk voor een plaatselijk hoger benodigde afvoercapaciteit
  Capaciteitsberekening voor onderstaande situaties uitvoeren:
    - uniforme waterlijn (norm)
    - verlopende waterlijn (onderstaand schema)



4. Ontwerp constructie

4.1. Locatie en geotechniek

Aangenomen bouwpeil	-1,40 m t.o.v. N.A.P.
Hoogte grondwaterstand (indicatief)	ca. -1,55 m t.o.v. bouwpeil (14-11-2024)
Grondonderzoek	rapport Koops grondmechanica, nr. 11572.1 , versie 1 , datum 25-11-2024

4.2. Palenplan / Fundering

Gezien de bodemopbouw op de projectlocatie is gekozen voor een fundering op palen t.b.v. de fundatie van de hoofdbouw en een vloer op zand voor de industrievloer (zie hiervoor ook paragraaf 0).

Funderingspalen hoofdbouw	mortelschroefpalen Ø300mm,
	P.P.N. -23,00m N.A.P., draagvermogen 451 kN / -105 kN
	P.P.N. -25,50m N.A.P., draagvermogen 521 kN
Funderingsconstructies	Gewapende betonbalken

4.2.1 Draagvermogen en veerwaarde

Onderstaand is een fragment weergegeven uit document *MdeK24225_BER-004_DO_v1* t.a.v. het draagvermogen en de veerconstante.

Paaldraagvermogen

Tabel 5-2: Draagvermogen mortelschroefpalen Ø300 mm as B en C

	Toelaatbare draagvermogen mortelschroefpalen Ø300 mm						
	$R_{c;d;max}$ in [kN]						
Paalpunt-niveau in [m] t.o.v. NAP	-24,00 m	-24,50 m	-25,00 m	-25,50 m	-26,00 m	-26,50 m	-27,00 m
Sondering							
206	442	495	505	**521**	604	625	656
205	407	447	455	**612**	678	650	651
204	459	441	566	**579**	633	696	694
203	518	506	537	**708**	692	707	731
218	500	582	589	**610**	615	612	632
217	538	535	536	**649**	656	691	724
216	562	592	610	**658**	707	693	703

De veerwaarde van de paalpunt is 385 kN/0,0076 m = 50.000 kN/m.

Figuur 4-1 Draagvermogen palen P.P.N. -25,50 N.A.P. conform MdeK24225_BER-004_DO_v1 – paragraaf 5.6

Tabel 5-3: Draagvermogen mortelschroefpalen Ø300 mm overige palen

	Toelaatbare draagvermogen mortelschroefpalen Ø300 mm								
	$R_{c;d;max}$ in [kN]								
Paalpunt-niveau in [m] t.o.v. NAP	-21,00 m	-21,50 m	-22,00 m	-22,50 m	-23,00 m	-23,50 m	-24,00 m	-24,50 m	-25,00 m
Sondering									
218	396	428	444	453	**503**	511	500	582	589
217	395	395	410	445	**520**	545	538	535	536
216	369	385	398	407	**495**	552	562	592	610
213	360	406	421	469	**474**	451	466	472	529
212	353	381	404	423	**451**	501	511	511	572
211	387	394	409	469	**537**	615	646	669	690
210	344	387	411	426	**516**	520	528	652	692
2	346	393	400	523	**580**	657	650	674	701

De veerwaarde van de paalpunt is 320 kN/0,0086 m = 40.000 kN/m.

Figuur 4-2 Draagvermogen palen P.P.N. -23,00 N.A.P. conform MdeK24225_BER-004_DO_v1 – paragraaf 5.6

Tabel 6.1: Trekdraagvermogen mortelschroefpaal Ø300 mm

Tabel 6.1	Toelaatbare trekdraagvermogen mortelschroefpaal Ø300 mm $\xi_4 = 1{,}25$
Paalpunt-niveau in [m] t.o.v. NAP	$R_{t;d;max}$ in [kN]
-20,00	50
-20,50	59
-21,00	68
-21,50	77
-22,00	86
-22,50	95
-23,00	105
-23,50	115

Figuur 4-3 Draagvermogen trekpalen P.P.N. -23,00 N.A.P. conform MdeK24225_BER-004_DO_v1 – paragraaf 6.4

4.3. Begane grondvloer

4.3.1 Industrievloer

Uitvoering:	Massieve monoliet afgewerkte betonvloer op zand. Definitieve uitwerking volgens vloerleverancier /-constructeur; Vloer gevlinderd en voorzien van een stofbinder.
Ondergrond	Zand / puin menggranulaat (repac), dikte i.o.m. grondwerker.
Vlakheid	De vloer dient te voldoen aan vlakheidsklasse 4 volgens NEN2747.
Vloeistofdichtheid	De vloer vloeistofkerend uitvoeren.
Specifieke zaken	Eventuele (instort)voorzieningen in vloer volgens opdrachtgever / architect.

4.3.2 Draagvermogen en zettingen

Onderstaand is een fragment weergegeven uit document *MdeK24225_BER-003_DO_v1* t.a.v. de toelaatbare grondspanning en bedding.

Vloer op zand

In de onderstaande tabel is de minimaal toelaatbare grondspanning weergegeven voor de maatgevende sondering.

Sondering	Benodigde grondspanning kN/m²	Toelaatbare grondspanning kN/m²
215	140 kN/m²	158 kN/m²

De rekenfile is weergegeven in bijlage B.

De zetting bij maximale belasting bedraagt ca 10 mm.

De bijbehorende bedding is bepaald uit de representatieve belasting en de maatgevende berekende zetting.
93 kN/m² /0,01 m =9300 kN/m³.

Figuur 4-4 Draagvermogen vloer op zand conform MdeK24225_BER-003_DO_v1 – paragraaf 5.2

Uit dezelfde rapportage komt onderstaand fragment t.a.v. de toe te passen grondverbetering;

4.3. Funderingsadvies

De bodemopbouw toont een zettingsgevoelige toplaag van klei en wat veen. Deze laag dient te worden verwijderd tot op het zand (ca. NAP-3,0 m) en te worden vervangen door schoon goed verdicht zand. In dat geval is een vloer op zand goed mogelijk. Het alternatief van een fundering op palen is duur, omdat lange palen nodig zijn. Wel is er waarschijnlijk een bemaling nodig om de grondverbetering te kunnen uitvoeren.

Figuur 4-5 Grondverbetering vloer op zand conform MdeK24225_BER-003_DO_v1 - paragraaf 4.3

4.4. Draagstructuur bovenbouw

Dak	Sandwichpanelen, type Kingspan Quadcore KS1000 o.g. op multibeams. Stalen gordingen welke afdragen op stalen vakwerkspanten. De vakwerkspanten zijn gemonteerd aan de gevelkolommen.
Verdiepingsvloer	Holle kanaalplaatvloer, 260mm dik. Afwerkvloer, dikte volgens tekening architect
Gevels	Sandwich gevelpanelen, horizontaal gemonteerd en afdragend.
Trappen en bordessen	Stalen trapbomen met stalen treden.
Leuningen	Stalen leuningwerk.
Brandwanden	Conform opgave architect / brandadviseur.

4.5. Dilataties

Constructieve gebouwdilataties	Ter plaatse van as 8 / 9 is een dubbele kolomrij geplaatst, waarbij de gehele constructie (m.u.v. de fundatie) wordt los gehouden van elkaar.
Constructieve dilataties begane grondvloer	Volgens uitwerking leverancier / adviseur installaties.
Bouwkundige dilataties	Volgens advies derden.

4.6. Stabiliteitsprincipe

Dakniveau	Stabiliteitsverbanden in langs- en dwarsrichting.
Gevels	Kop- en langsgevels voorzien van stabiliteitsverbanden.
Vloeren	Aanwezige tussenvloeren worden gekoppeld aan hoofdconstructie; Aan vloer wordt géén schijfwerking toegekend.
Fundering	Horizontaalkracht uit bovenbouw volledig op de palen gerekend.

4.7. Brandwerendheid

4.7.1 Brandwerendheid hoofddraagconstructie

Eisen hoofddraagconstructie bij brand, volgt uit rapportage van een brandadviseur.
Reductie indien vuurbelasting ≤ 500MJ/m^2. Dit volgt uit rapportage van een brandadviseur.
Eventuele gelijkwaardige oplossing brandveiligheid volgens rapportage brandadviseur.

Brandwerendheid hoofddraagconstructie wordt op de volgende wijze gewaarborgd:

- Staalconstructies dienen, tenzij specifiek omschreven, brandwerend te worden omkleed/behandeld. Hierbij dient te worden uitgegaan van een kritieke staaltemperatuur van 400°.

4.7.2 WBDBO

Eisen WBDBO, conform Besluit bouwwerken leefomgeving 2024, art. 3.40 voor bestaande bouw, en art. 4.53 voor nieuwbouw. Uitwerking volgens brandadviseur / architect. WBDBO wordt op de volgende wijze gerealiseerd:

- Ter plaatse van de assen 8 & 9 wordt een brandwand met dubbele staalconstructie geplaatst.

4.8. PV panelen

Bij de numerieke uitwerking wordt gerekend met PV panelen (incl. ballast ter plaatse van het platte dak) over het volledige dakoppervlak van de constructie. Deze blijvende belasting wordt in belastingcombinaties beschouwd als optionele permanente belasting.
Afhankelijk van het windgebied is meer/minder ballast nodig. De grootte van de permanente belasting hangt dus samen met het windgebied. Gesteld kan worden dat wanneer er PV-panelen aanwezig zijn de veranderlijke belasting t.g.v. personen niet kan optreden.

Afhankelijk van het PV panelen systeem, moet de dakplaat worden gecontroleerd op:

- Bij systemen met puntondersteuningen (hiervoor moet het aantal van voetjes worden opgegeven) vraagt de oplegging van de voetjes van de PV panelen extra aandacht.
- Een enigszins gelijkmatige belastingverdeling en puntlasten volgens de vigerende normen.
- Een verhoogde sneeuwlast (+25% resulteert in 0,70 kN/m²) voor de dakplaten, zie ook paragraaf 3.2.
- De combinatie PV-panelen met puntlasten uit installaties/leidingen onder en/of boven de dakplaat.

PV panelen zijn ter plaatse van het platte dak niet toegestaan in de volgende zones:

- Binnen 1m van de dakrand indien de dakrand lager is dan 35 cm
- Dakrandzones waarbij de dakrand hoger is dan 35 cm dienen door Maters en De Koning beoordeeld te worden
- Binnen 2m vanaf de HWA
- Binnen 2m vanaf de noodafvoer
- Binnen 2m van een (ingeplakte) goot
- Binnen 1m vanaf de lichtstraten
- Binnen 1m vanaf een dakluik
- Obstakelzones waarbij het obstakel hoger is dan 35 cm dienen door Maters en De Koning beoordeeld te worden

Bij de uitwerking van het ontwerp wordt gerekend met een gemiddeld gewicht voor PV panelen (incl. ballast) over het gehele oppervlak. Zie paragraaf 3.1 voor aangehouden gewicht.

De verantwoording voor de goedkeuring van de toegepaste dakplaten door de dakplaatleverancier, op het ontwerp van het PV panelen systeem en de daaruit voortvloeiende (lokale)lasten, ligt bij de leverancier van de PV panelen.

4.9. Aandachtspunten voor verdere uitwerking ontwerp

Door de opdrachtgever zijn de volgende specifieke aandachtpunten voor verdere uitwerking aangeleverd;

- Geen nadere aandachtspunten aangeleverd.

De volgende zaken dienen in een later stadium nog te worden bepaald;

- Uitwerking 'bouwkundig' hulpstaal t.b.v. vliesgevel en rondom eventuele deuropeningen.
- Uitwerking 'bouwkundig' hulpstaal t.b.v. de dakrand.
- Uitwerking constructie onderdelen (fundering + eventueel staal) t.b.v. de schanskorven.
- Uitwerking bevestiging schoorstenen aan de hoofddraagconstructie.

4.10. Aandachtspunten voor de uitvoering

- Tijdens bouwfase zijn mogelijk extra montagemiddelen benodigd, afhankelijk van bouw volgorde / methode.
- Asymmetrische (of asymmetrisch belaste) liggers dienen ondersteund te worden tijdens montage.
- Benodigde constructie onderstempeling behouden, totdat de constructie geheel is samengesteld. Uitwerking volgens aannemer.

5. Berekening

5.1. Berekeningswijze

De funderingsbalken en staalconstructie zijn berekend door gebruik te maken van 1 computermodel, waarin alle elementen zijn opgenomen. Ten behoeve van de leesbaarheid van de uitvoer van de berekening is in de rapportages (bijlagen) enkel de uitvoer opgenomen van het betreffende onderdeel (beton of staal). Het kan dus zijn dat niet alle onderdelen uit het model in een betreffende uitvoer zijn terug te vinden, omdat deze betrekking hebben op een ander onderdeel van het model. Daarentegen kan het ook voorkomen dat er bijvoorbeeld belastingen in tabelvorm te zien zijn, welke niet op de afbeelding zijn terug te vinden. Bijvoorbeeld bij de permanente belastingen zullen de belastingen welke op de staalconstructie zijn ingevoerd in de uitvoer van de fundering wel in de tabellen zijn terug te vinden, maar niet in de bijbehorende afbeelding. Een en ander is dus gedaan om de uitvoer leesbaar te houden.

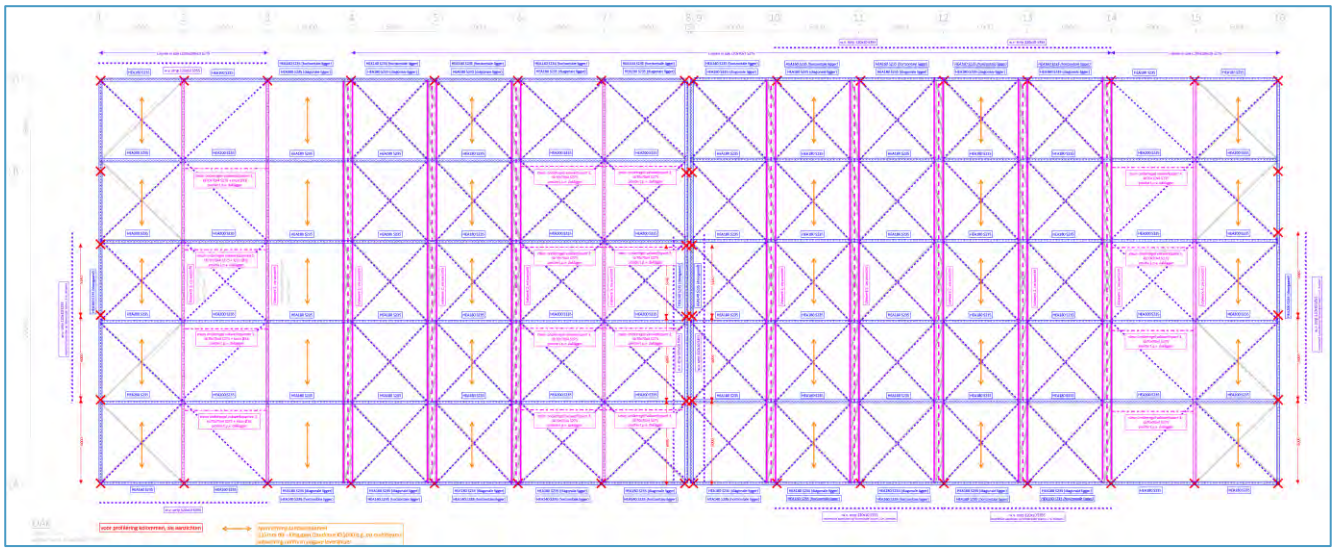
Verder is de belasting t.g.v. de PV-panelen ingevoerd als variabele belasting. Ten behoeve van de 'lastgroepen' is voor de PV-panelen gebruik gemaakt van het belastingtype Categorie E: opslagruimte. Bij deze categorie zijn de momentaan factoren 1,0, waardoor het aanmaken van de combinaties gebeurd alsof deze belasting een permanente belasting is die wel of niet aanwezig kan zijn. Deze benadering is dus conservatief t.a.v. de gehanteerde veiligheidsfactoren.

De begane grondvloer is in een separaat model bepaald, de verdere toelichting van deze berekening is te vinden in paragraaf 5.5.

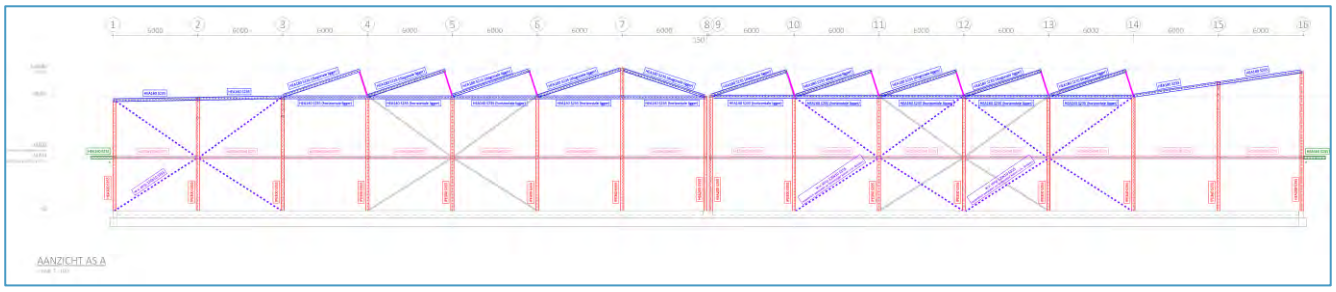
5.2. Stabiliteitsbeschouwing

De stabiliteit van de constructie wordt verzorgd door stabiliteitsverbanden in de gevels en de tussenassen 8 & 9. Ter plaatse van het dak wordt de stabiliteit tevens verzorgd door stabiliteitsverbanden.
De stabiliteit van de verdiepingsvloer wordt verzorgt door een koppeling te maken tussen de kanaalplaatelementen en de staalconstructie, de verdiepingsvloer zal geen schijfwerking verzorgen.
Hierbij zal de oplegging van de kanaalplaatvloer op de dragende kalkzandsteenwanden in de praktijk tevens voor een stukje stabiliteit zorgen van de verdiepingsvloer, echter wordt daar geen rekening mee gehouden in de berekening.

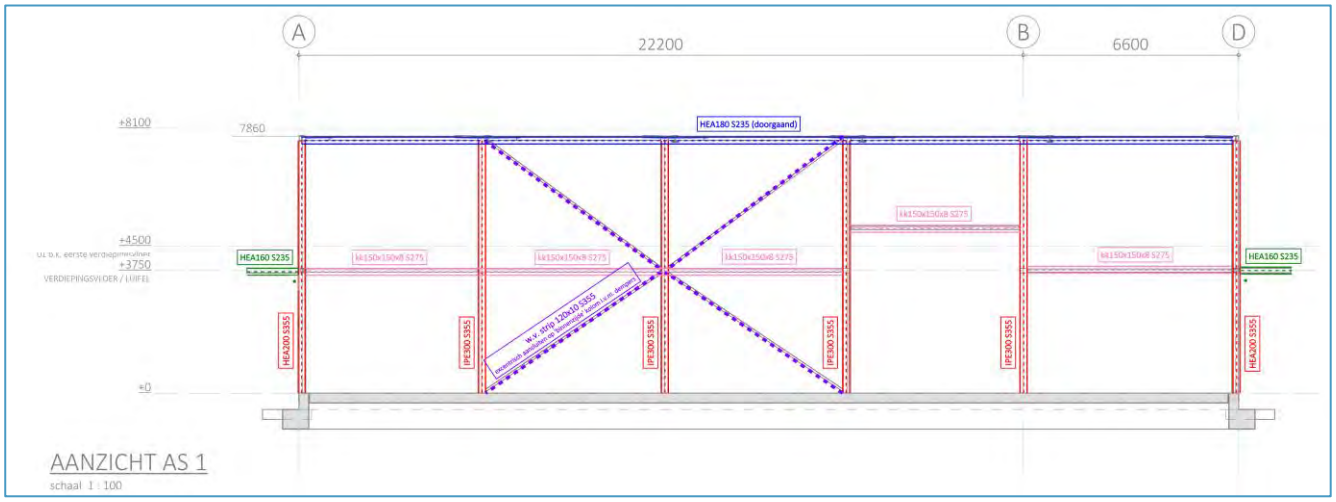
Onderstaand is een schematische weergave te zien van de stabiliteitsvoorzieningen. Een grotere weergave van onderstaande afbeeldingen is terug te vinden in Bijlage C.



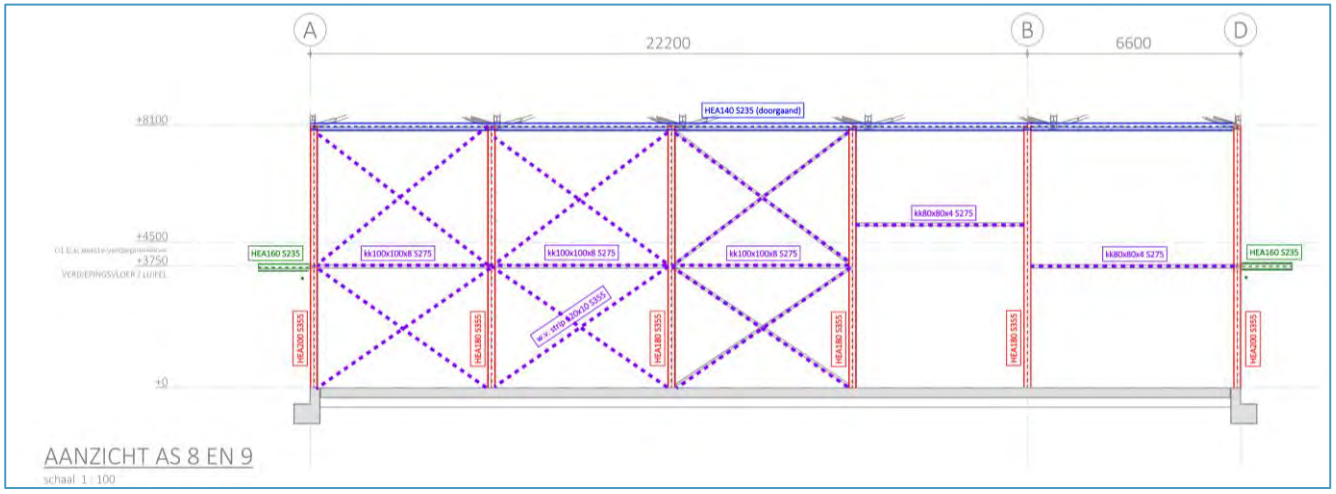
Figuur 5-1 Overzicht stabiliteitsvoorzieningen – niveau dak



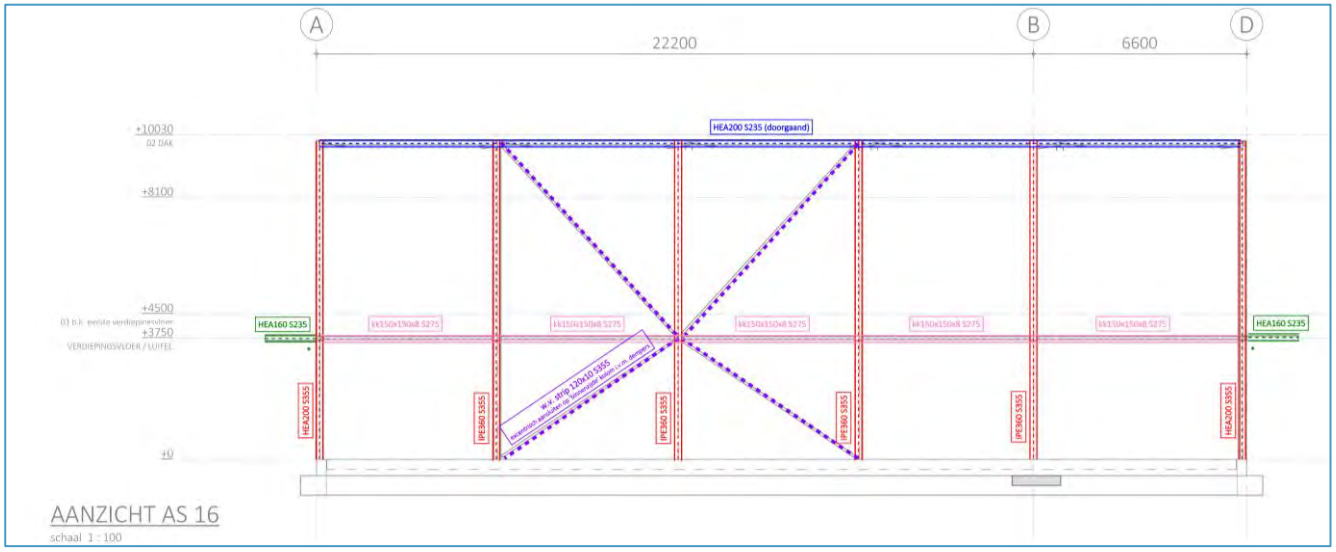
Figuur 5-2 Overzicht stabiliteitsvoorzieningen – aanzicht langsgevels



Figuur 5-3 Overzicht stabiliteitsvoorzieningen – aanzicht as 1



Figuur 5-4 Overzicht stabiliteitsvoorzieningen – aanzicht as 8 & 9

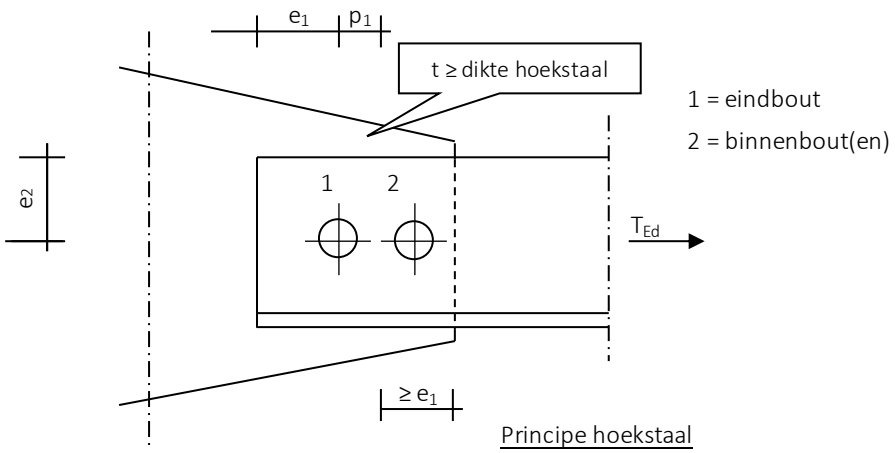


Figuur 5-5 Overzicht stabiliteitsvoorzieningen – aanzicht as 16

5.2.1 Stabiliteitsberekening

De elementen t.b.v. de stabiliteit van het gebouw zijn berekend met behulp van SCIA Engineer en aanvullend met een handmatige controle. De uitvoer van de berekening met behulp van SCIA Engineer is te vinden in bijlage B.1.
De handmatige controle is uitgevoerd voor de windverbanden in de gevel, zodat eventuele gat verzwakking van het element en een globale toetsing van de verbinding ook wordt meegenomen.

Windverband hoekstaal L70x70x7



Principe hoekstaal

Gegevens

$T_{Ed\ uit\ SCIA}$ = 90 kN
hoekstaal : L70x70x7 b = 70 mm t = 7 S 275
bouten : 2 M16 8.8 niet voorgespannen (Categorie A)
Eén rij bouten, afschuifvlak door de draad van de bout.

Geometrische grootheden

gatdiameter	d_0	=	18	mm			
eindafstand	e_1	=	35	mm	≥	mm en ≤ 68 mm	**Akkoord**
randafstand	e_2	=	30	mm	≥	mm en ≤ 68 mm	**Akkoord** *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.3*
steekmaat	p_1	=	50	mm	≥ 40 mm en ≤ 98 mm		**Akkoord**

Materiaaleigenschappen

hoekstaal	f_y	=	275	N/mm²	boutklasse 8.8	f_{yb}	=	640	N/mm²
	f_u	=	430	N/mm²		f_{ub}	=	800	N/mm²

Capaciteit hoekstaal

Netto doorsnede

$N_{u,Rd}$	=	$(\beta A_{net} f_u) / \gamma_{M2}$	=	121 kN		*NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check	=	90 / 121	=	**0,74**		**Akkoord**

Bruto doorsnede

$N_{pl,Rd}$	=	$A f_y / \gamma_{M0}$	=	258 kN		*NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check	=	90 / 258	=	**0,35**		**Akkoord**

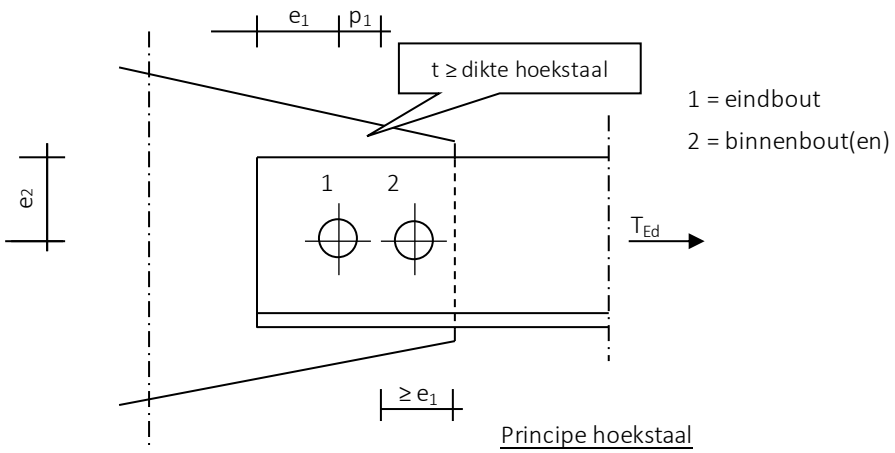
Afschuifweerstand bouten (enkelsnedig) [$F_{v,Ed} \le F_{v,Rd}$]

$F_{v,Rd}$	=	$(\alpha_v f_{ub} A_s) / \gamma_{M2}$	=	60 kN		*NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
$T_{v,Rd}$	=	2 x 60	=	121 kN		
Unity-check	=	90 / 121	=	**0,75**		**Akkoord**

Stuikweerstand hoekstaal [$F_{v,Ed} \le F_{b,Rd}$]

$F_{b,Rd,eindbout}$	=	$(k_1 \alpha_b f_u d t) / \gamma_{M2}$	=	62 kN				*NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
$F_{b,Rd,binnenbout}$	=	$(k_1 \alpha_b f_u d t) / \gamma_{M2}$	=	65 kN				
eindbout	α_b	=	0,65		k_1	=	2,50	
binnenbout	α_b	=	0,68		k_1	=	2,50	
$T_{b,Rd}$	=	2 x 62	=	125 kN				*NEN-EN 1993-1-8, art. 3.7*
Unity-check	=	90 / 125	=	**0,72**				**Akkoord**

Windverband hoekstaal L100x100x10



Principe hoekstaal

Gegevens

$T_{Ed\ uit\ SCIA}$ = 230 kN
hoekstaal : L100x100x10 b = 100 mm t = 10 S 275
bouten : 3 M20 8.8 niet voorgespannen (Categorie A)
Eén rij bouten, afschuifvlak door de draad van de bout.

Geometrische grootheden

gatdiameter	d_0	=	22	mm		
eindafstand	e_1	=	35	mm	≥ 6 mm en ≤ 80 mm	**Akkoord**
randafstand	e_2	=	30	mm	≥ 6 mm en ≤ 80 mm	**Akkoord** *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.3*
steekmaat	p_1	=	50	mm	≥ 48 mm en ≤ 140 mr	**Akkoord**

Materiaaleigenschappen

hoekstaal	f_y	=	275	N/mm²	boutklasse 8.8	f_{yb}	=	640	N/mm²
	f_u	=	430	N/mm²		f_{ub}	=	800	N/mm²

Capaciteit hoekstaal

Netto doorsnede

$N_{u,Rd}$ = (β A_{net} f_u) / γ_{M2} = 292 kN *NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check = 230 / 292 = **0,79** **Akkoord**

Bruto doorsnede

$N_{pl,Rd}$ = A f_y / γ_{M0} = 527 kN *NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check = 230 / 527 = **0,44** **Akkoord**

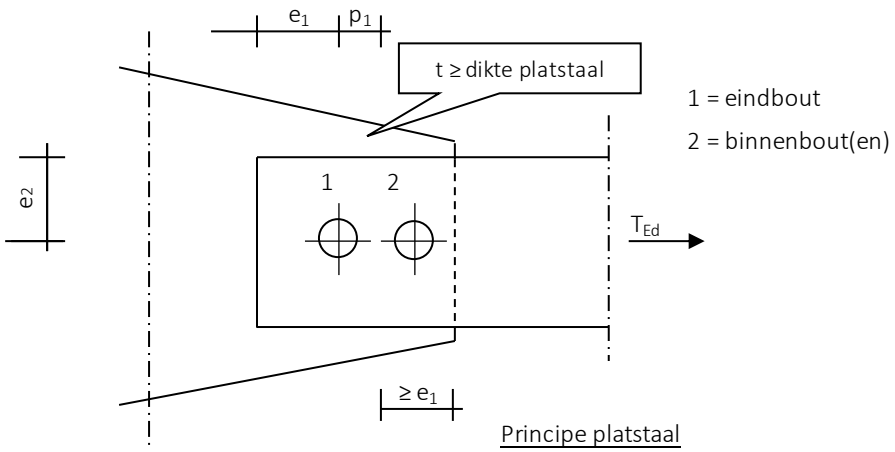
Afschuifweerstand bouten (enkelsnedig) [$F_{v,Ed} \le F_{v,Rd}$]

$F_{v,Rd}$ = (α_v F_{ub} A_s) / γ_{M2} = 94 kN *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
$T_{v,Rd}$ = 3 x 94 = 282 kN
Unity-check = 230 / 282 = **0,81** **Akkoord**

Stuikweerstand hoekstaal [$F_{v,Ed} \le F_{b,Rd}$]

$F_{b,Rd,eindbout}$ = (k_1 α_b f_u d t) / γ_{M2} = 77 kN *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
$F_{b,Rd,binnenbout}$ = (k_1 α_b f_u d t) / γ_{M2} = 87 kN *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
eindbout α_b = 0,53 k_1 = 2,12
binnenbout α_b = 0,51 k_1 = 2,50
$T_{b,Rd}$ = 1 x 77 + 2 x 87 = 252 kN *NEN-EN 1993-1-8, art. 3.7*
Unity-check = 230 / 252 = **0,91** **Akkoord**

Windverband platstaal 120x10



Principe platstaal

Gegevens

$T_{Ed\ uit\ SCIA}$	=	235	kN			
platstaal	≠ 120	x	10	mm	S 355	
bouten	: 3	M20	8.8	niet voorgespannen (Categorie A)		
		Eén rij bouten, afschuifvlak door de draad van de bout.				

Geometrische grootheden

gatdiameter	d_0	=	22	mm		
eindafstand	e_1	=	35	mm	≥ 6 mm en ≤ 80 mm	**Akkoord**
randafstand	e_2	=	60	mm	≥ 6 mm en ≤ 80 mm	**Akkoord** *NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.3*
steekmaat	p_1	=	50	mm	≥ 48 mm en ≤ 140 mm	**Akkoord**

Materiaaleigenschappen

platstaal	f_y	=	355	N/mm²	boutklasse 8.8	f_{yb}	=	640	N/mm²
	f_u	=	510	N/mm²		f_{ub}	=	800	N/mm²

Capaciteit platstaal

Netto doorsnede

$N_{u,Rd}$	=	$(0{,}9\ A_{net}\ f_u) / \gamma_{M2}$	=	360 kN	*NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check	=	235 / 360	=	**0,65**	**Akkoord**

Bruto doorsnede

$N_{pl,Rd}$	=	$A\ f_y / \gamma_{M0}$	=	426 kN	*NEN-EN 1993-1-1, art. 6.2.3*
Unity-check	=	235 / 426	=	**0,55**	**Akkoord**

Afschuifweerstand bouten (enkelsnedig) $[F_{v,Ed} \le F_{v,Rd}]$

$F_{v,Rd}$	=	$(\alpha_v\ F_{ub}\ A_s) / \gamma_{M2}$	=	94 kN	*NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*
$T_{v,Rd}$	=	3 x 94	=	282 kN	
Unity-check	=	235 / 282	=	**0,83**	**Akkoord**

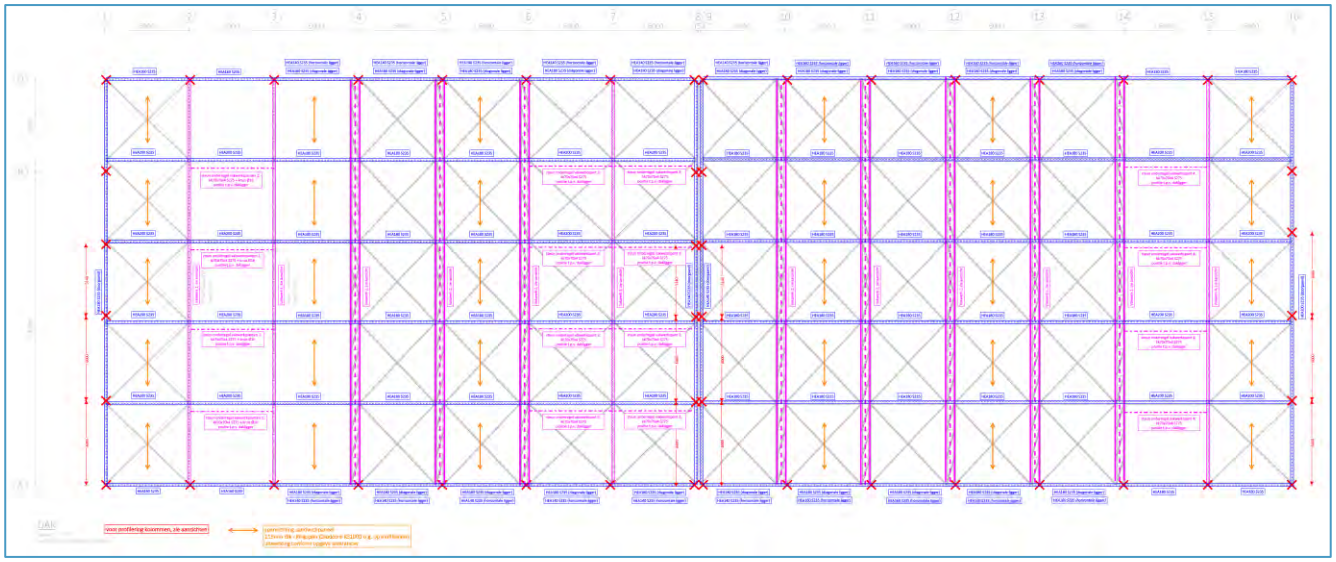
Stuikweerstand platstaal $[F_{v,Ed} \le F_{b,Rd}]$

$F_{b,Rd,eindbout}$	=	$(k_1\ \alpha_b\ f_u\ d\ t) / \gamma_{M2}$	=	108 kN	*NEN-EN 1993-1-8, tabel 3.4*				
$F_{b,Rd,binnenbout}$	=	$(k_1\ \alpha_b\ f_u\ d\ t) / \gamma_{M2}$	=	104 kN					
eindbout	α_b	=	0,53		k_1	=	2,50		
binnenbout	α_b	=	0,51		k_1	=	2,50		
$T_{b,Rd}$	=	3 x 104	=	311 kN	*NEN-EN 1993-1-8, art. 3.7*				
Unity-check	=	235 / 311	=	**0,76**	**Akkoord**				

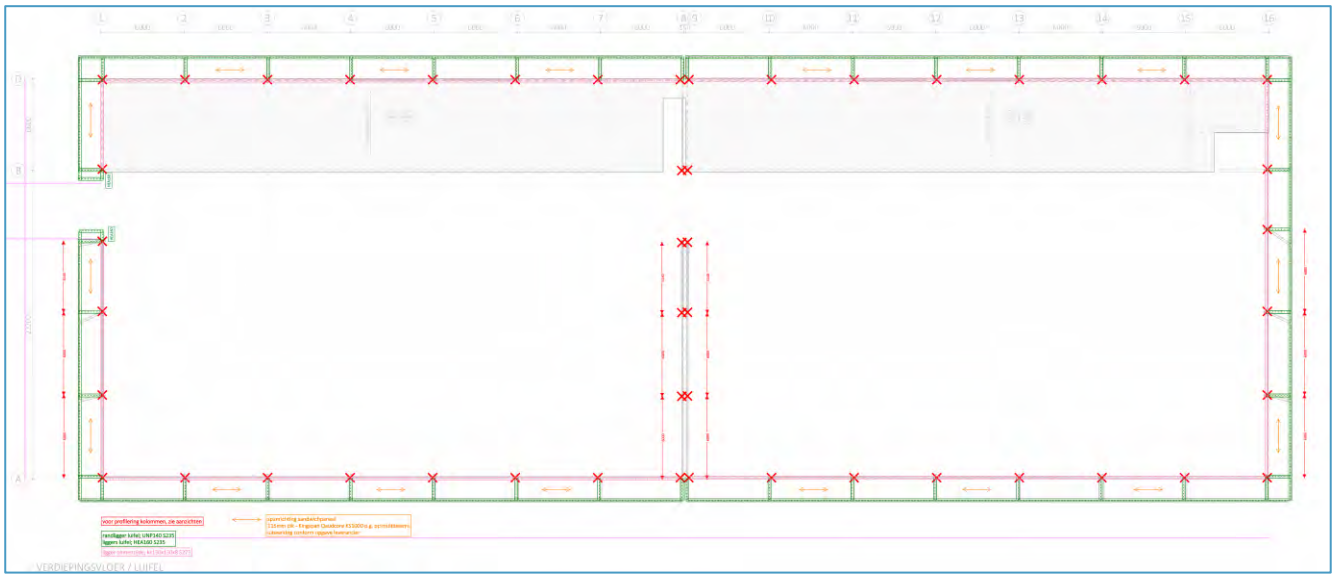
5.3. Bovenbouw

5.3.1 Overzicht bovenbouw

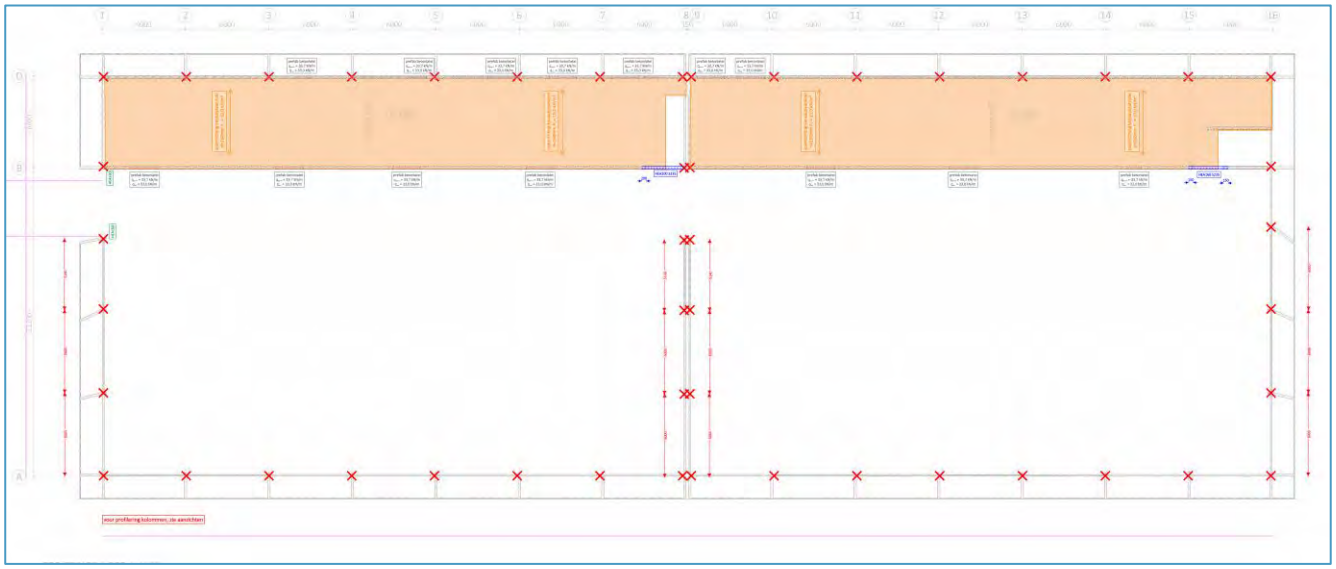
Onderstaand is een schematische weergave te zien van de dakconstructie. Een grotere weergave van onderstaande afbeeldingen is terug te vinden in Bijlage C.



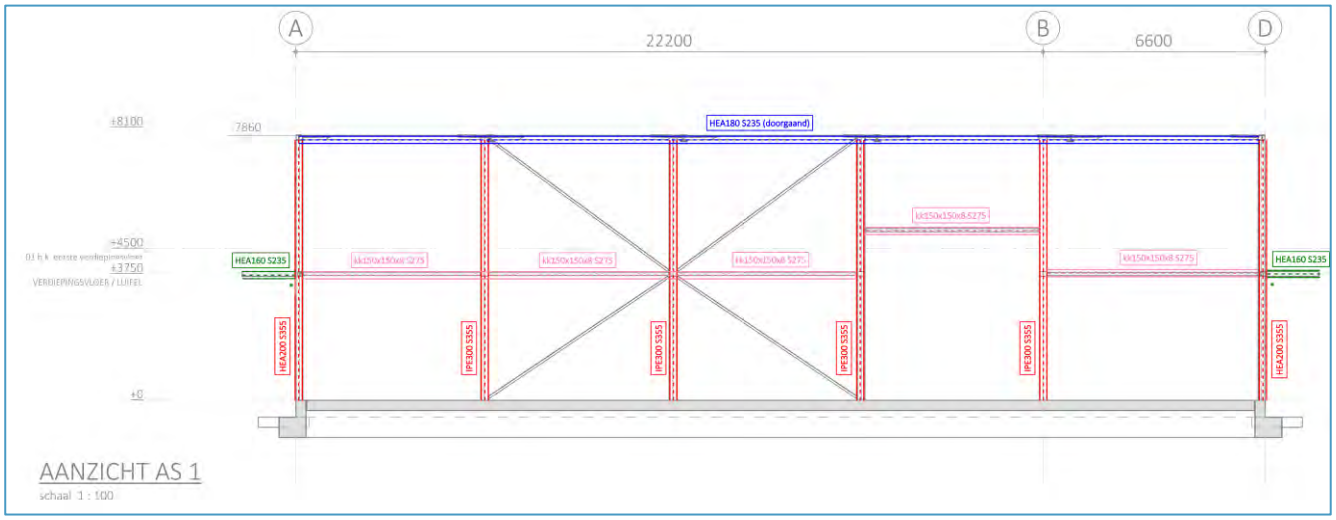
Figuur 5-6 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – bovenaanzicht dak



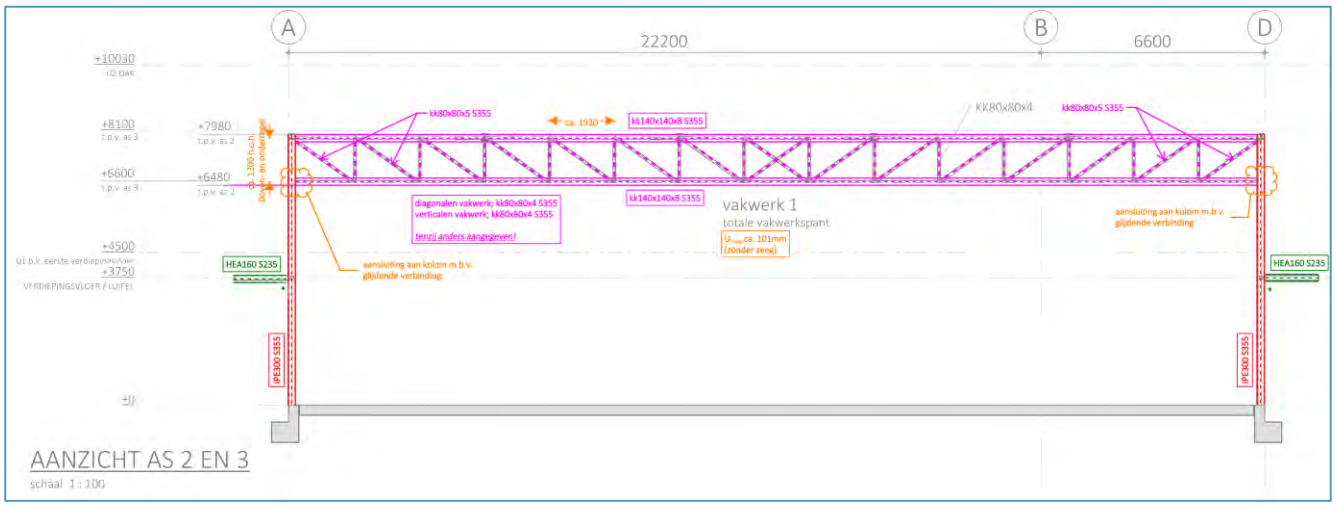
Figuur 5-7 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – bovenaanzicht niveau luifel



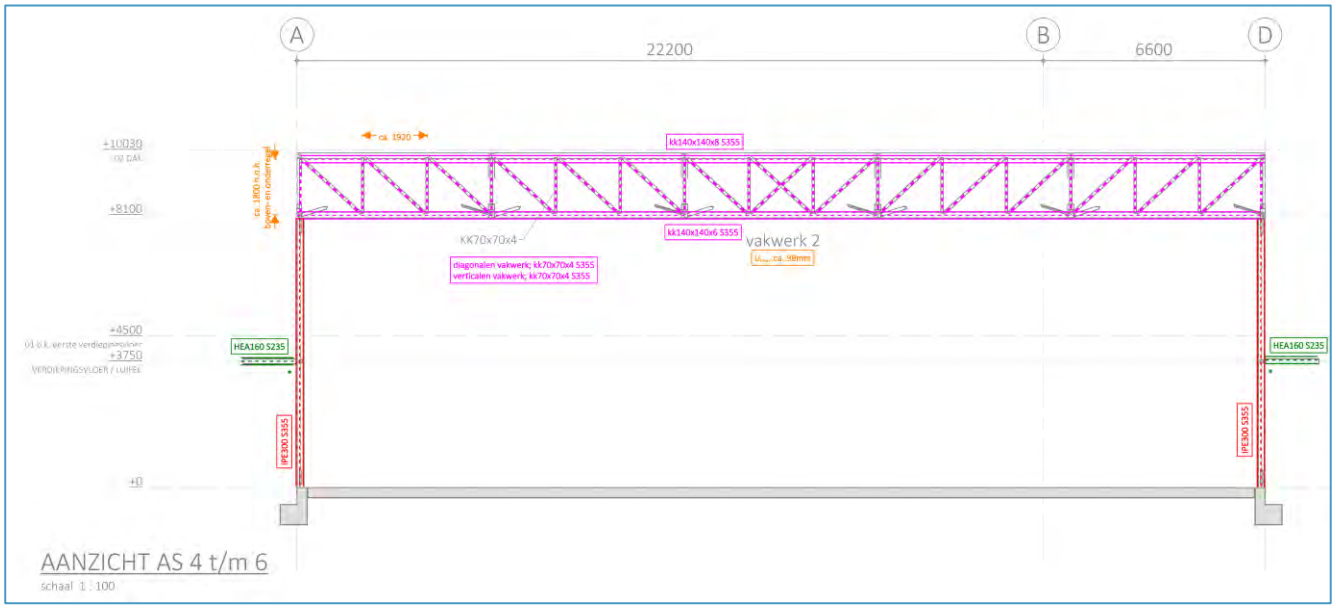
Figuur 5-8 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – bovenaanzicht niveau verdieping



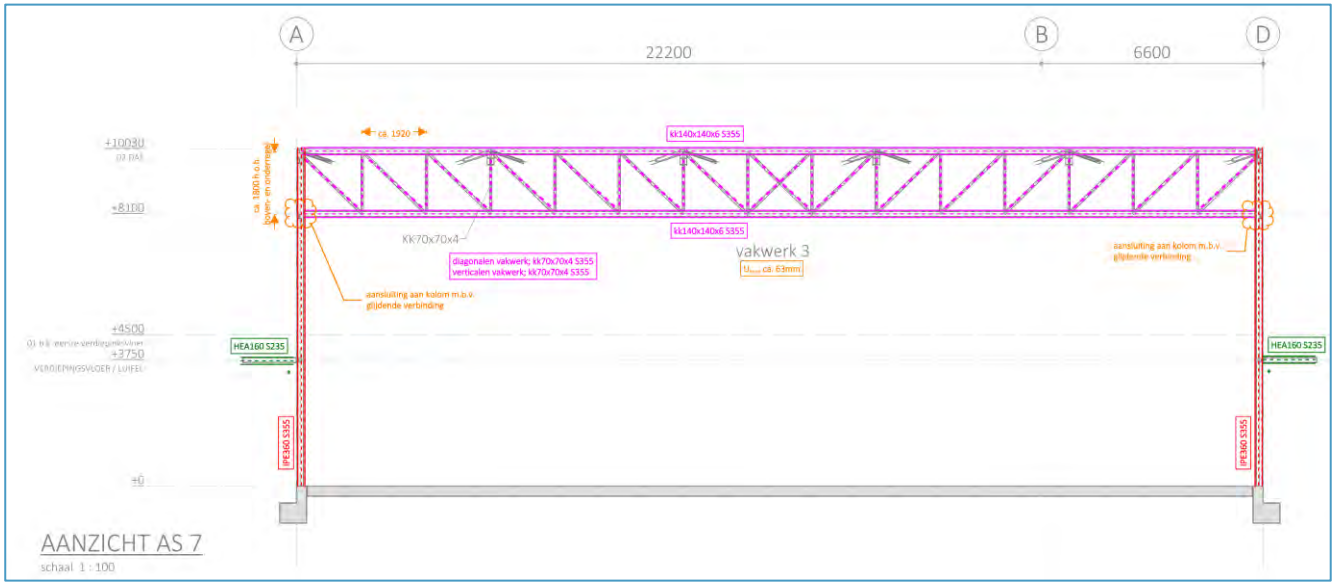
Figuur 5-9 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 1



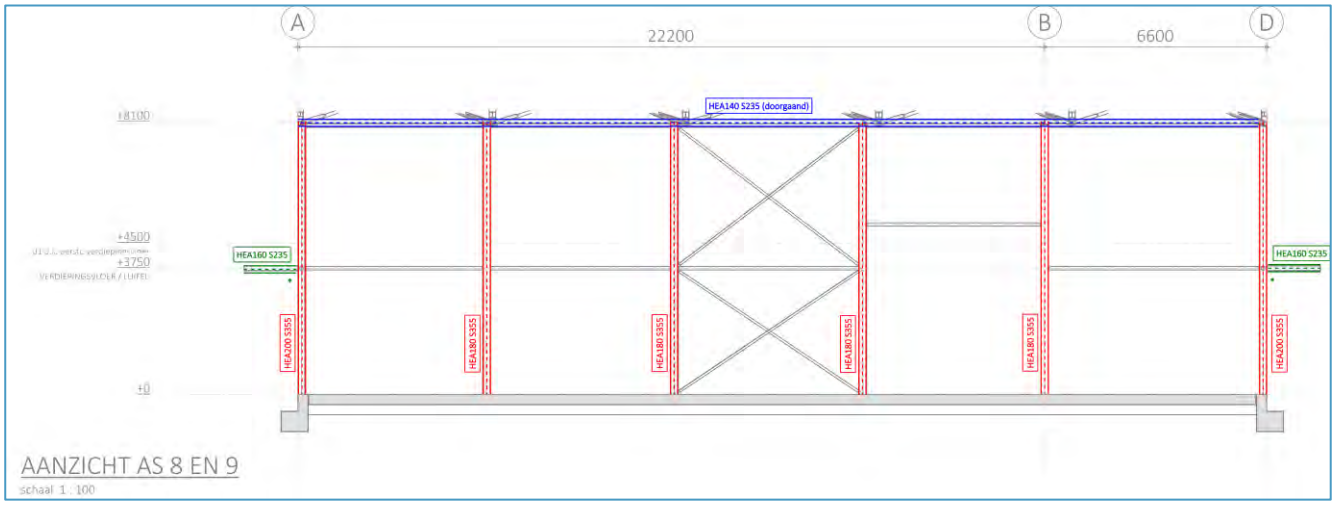
Figuur 5-10 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 2 & 3



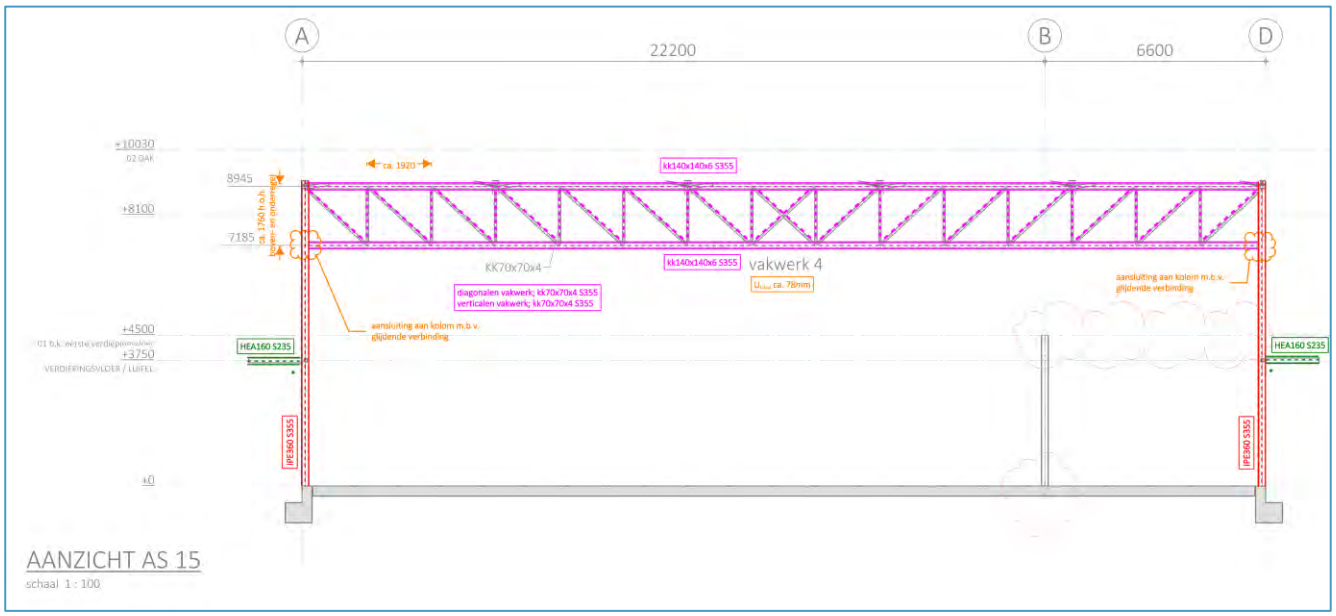
Figuur 5-11 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 4 t/m 6 & 10 t/m 14



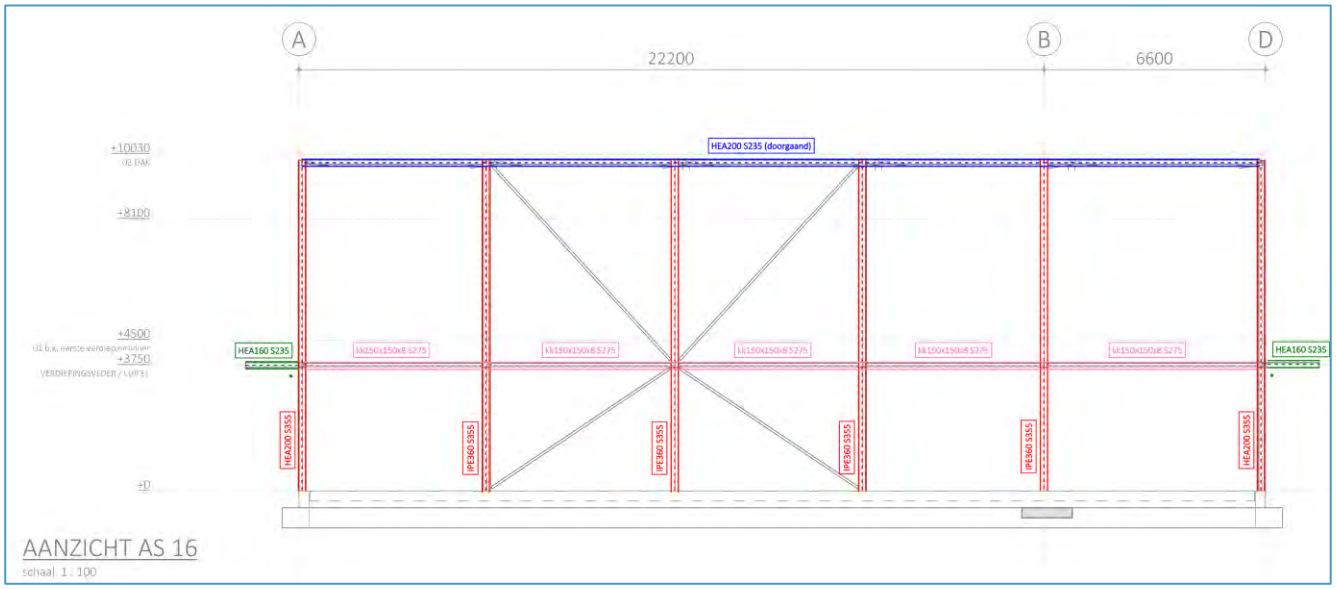
Figuur 5-12 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 7



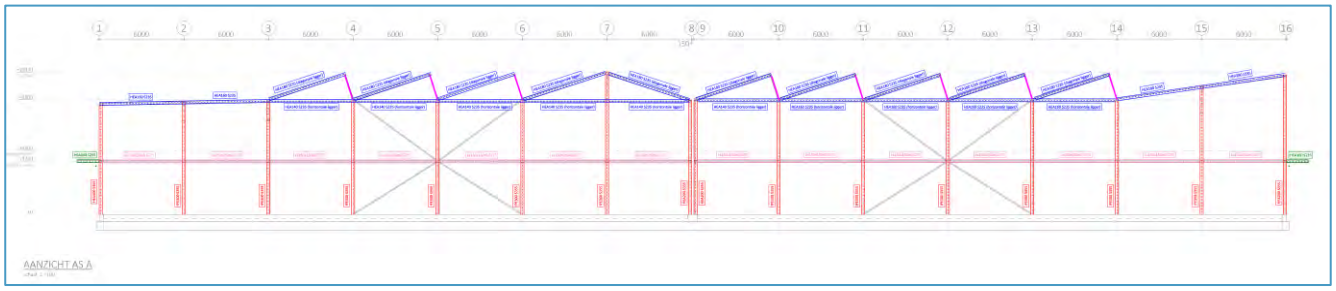
Figuur 5-13 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 8 & 9



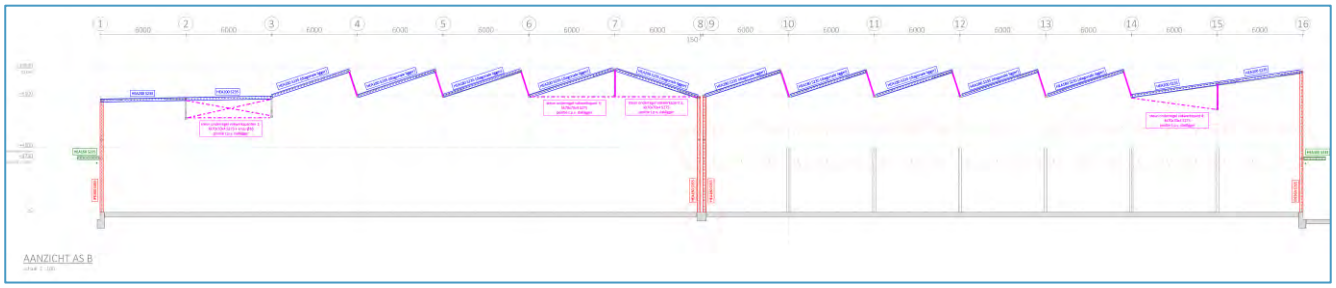
Figuur 5-14 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 15



Figuur 5-15 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as 16



Figuur 5-16 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht langsgevels



Figuur 5-17 Overzicht constructie bovenbouw (zonder stabiliteitsvoorzieningen) – aanzicht as B

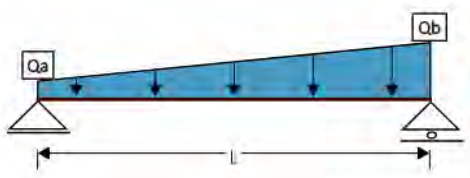
5.3.2 Staalconstructie

De staalconstructie is berekend met behulp van SCIA Engineer. De uitvoer van de berekening is te vinden in bijlage B.1. Hierbij zijn de eventuele stalen liggers t.b.v. de verdiepingsvloer ook bepaald in ditzelfde rekenmodel. Ten behoeve van de belastingafdracht naar de fundering zijn op sommige punten 'fictieve' kolommen toegevoegd, deze schematiseren de oplegging van de stalen ligger op de dragende wand en daarmee de afdracht naar de fundatie. Op de diverse constructieve schetsen en tekeningen is terug te vinden waar er daadwerkelijk kolommen worden toegepast.
Indien de stalen liggers op het kalkzandsteen worden gelegd, wordt in paragraaf 5.3.4 deze oplegging bepaald.

Belastingen op staalconstructie

De belastingen zijn ingevoerd als vlaklasten conform de waarden uit hoofdstuk 3 en aanvullend conform onderstaande tabellen.

Gording plat dak — ligger berekend met liggerprogramma



Materiaal = Staal S235
Profiel =
Profiel = 400x600 mm
L = zie rekenmodel

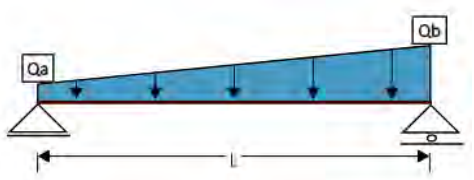
Belastingen

q_b		[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{b;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen									
$q_{b;rep}$ t.g.v. Platdak		1,00	*	5,76	*	0,40	=	2,3 kN/m¹		
	PV-panelen	1,00	*	5,76	*	0,20	=	1,2 kN/m¹		
ψ_0 = 0,0		1,00	*	5,76	*	1,00	=		5,8 kN/m¹	0,0 kN/m¹
	sneeuw	1,00	*	5,76	*	0,84	=		4,8 kN/m¹	0,0 kN/m¹
							pb	3,5 kN/m¹		

q_a		[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{a;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen									
$q_{a;rep}$ t.g.v. Platdak		1,00	*	5,76	*	0,40	=	2,3 kN/m¹		
	PV-panelen	1,00	*	5,76	*	0,20	=	1,2 kN/m¹		
ψ_0 = 0,0		1,00	*	5,76	*	1,00	=		5,8 kN/m¹	0,0 kN/m¹
	sneeuw	1,00	*	5,76	*	0,56	=		3,2 kN/m¹	0,0 kN/m¹
							pb	3,5 kN/m¹		

Gording hellend dak

ligger berekend met liggerprogramma



Materiaal = Staal S235
Profiel =
Profiel = 400x600 mm
L = zie rekenmodel

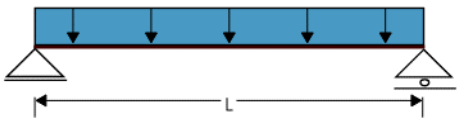
Belastingen

q_b		[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{a;rep}$ t.g.v. e.g. balk		door programma meegenomen								
$q_{a;rep}$ t.g.v. Hellend dak 20°		1,00	*	5,76	*	0,40	=	2,3 kN/m¹		
	PV-panelen	1,00	*	5,76	*	0,15	=	0,9 kN/m¹		
ψ_0 = 0,0		1,00	*	5,76	*	0,00	=		0,0 kN/m¹	0,0 kN/m¹
	sneeuw	1,00	*	5,76	*	1,12	=		6,5 kN/m¹	0,0 kN/m¹
							pb	3,2 kN/m¹		

q_a		[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{b;rep}$ t.g.v. e.g. balk		door programma meegenomen								
$q_{b;rep}$ t.g.v. Hellend dak 20°		1,00	*	5,76	*	0,40	=	2,3 kN/m¹		
	PV-panelen	1,00	*	5,76	*	0,15	=	0,9 kN/m¹		
ψ_0 = 0,0		1,00	*	5,76	*	0,00	=		0,0 kN/m¹	0,0 kN/m¹
	sneeuw	1,00	*	5,76	*	0,00	=		0,0 kN/m¹	0,0 kN/m¹
							pb	3,2 kN/m¹		

Gording

ligger berekend met liggerprogramma



Materiaal = Staal S235
Profiel =
Profiel = 400x600 mm
L = zie rekenmodel

Belastingen

q_1		[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk		door programma meegenomen								
$q_{1;rep}$ t.g.v. Platdak		1,00	*	5,76	*	0,40	=	2,3 kN/m¹		
	PV-panelen	1,00	*	5,76	*	0,20	=	1,2 kN/m¹		
ψ_0 = 0,0		1,00	*	5,76	*	1,00	=		5,8 kN/m¹	0,0 kN/m¹
	sneeuw	1,00	*	5,76	*	0,56	=		3,2 kN/m¹	0,0 kN/m¹
							pb	3,5 kN/m¹		

SCHEEFSTAND VERDIEPING

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen / steungevende kolom

F_1	[m]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	6,60	*	6,00	*	5,95	=	235,6 kN		
ψ_0 = 1,0	6,60	*	6,00	*	10,00	=		396,0 kN	396,0 kN
$F_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik	4,20	*	5,50	*	4,28	=	98,9 kN		
						pb	334,5 kN		

$F_{scheefstand}$ per kolom	[kN]		[-]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$F_{1;rep}$ t.g.v. F1	334	/	200	=	1,7 kN		
ψ_0 = 1,0	396	/	200	=		2,0 kN	2,0 kN
	F_{totaal} ingevoerd per windrichting				3,7 kN		

BELASTING OP STALEN LIGGERS AS B

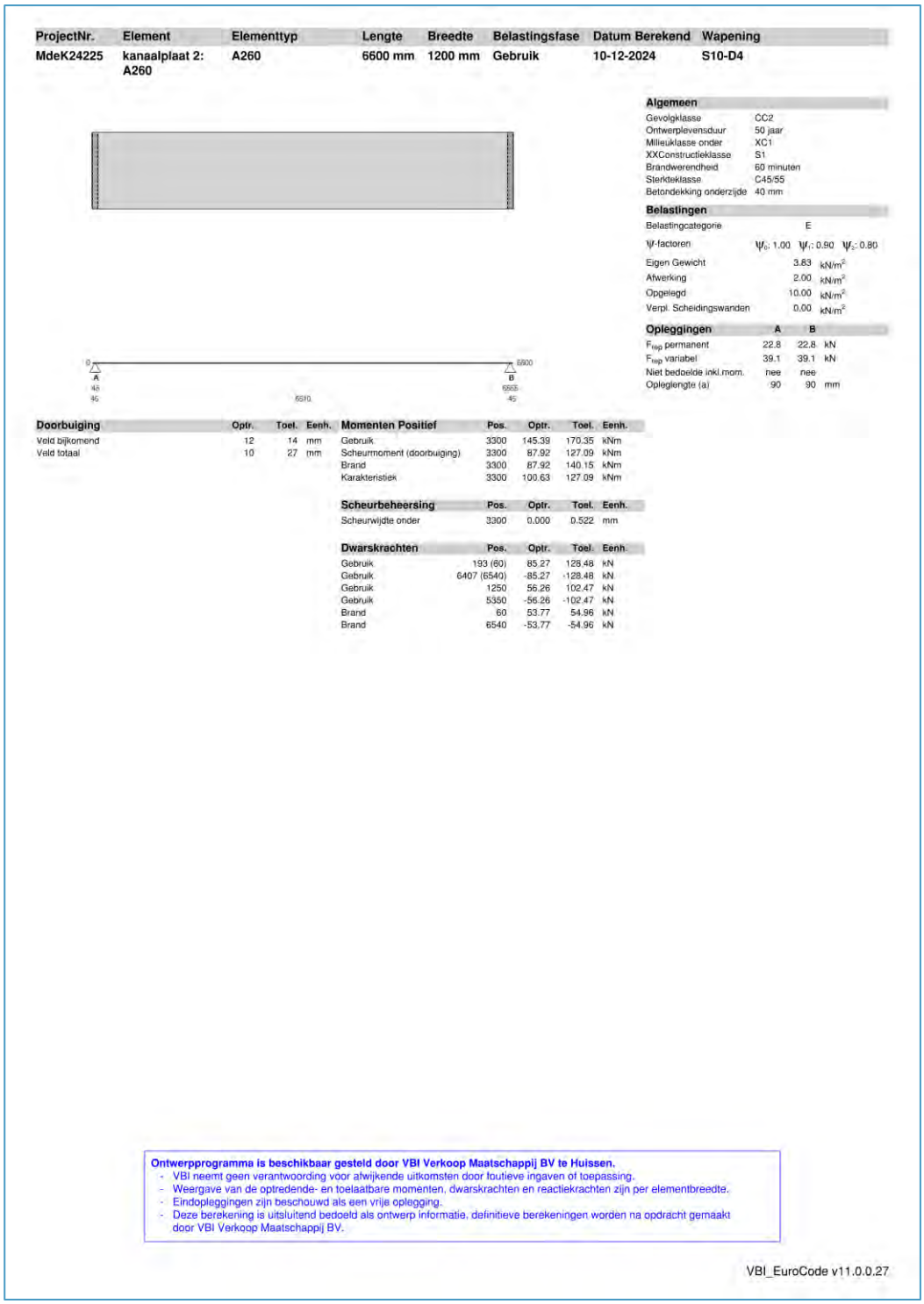
ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

Tussen as 15 & 16	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	2,80	*	5,95	=	8,3 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	2,80	*	10,00	=		14,0 kN/m¹	14,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	13,8 kN/m¹		

5.3.3 Verdiepingsvloer

Ten behoeve van de bepaling van de verdiepingsvloer is met behulp van de ontwerptools van VBI een ontwerpberekening gemaakt. Hierbij is gerekend conform de belastingen uit hoofdstuk 3.
Onderstaand zijn de resultaten van deze ontwerpberekening terug te vinden, hieruit blijkt dat een kanaalplaatvloer met een dikte van 260mm voldoet t.a.v. de aangehouden uitgangspunten.



ProjectNr.	Element	Elementtyp	Lengte	Breedte	Belastingsfase	Datum Berekend	Wapening
MdeK24225	kanaalplaat 2: A260	A260	6600 mm	1200 mm	Gebruik	10-12-2024	S10-D4

Algemeen

Gevolgklasse	CC2
Ontwerplevensduur	50 jaar
Milieuklasse onder	XC1
XXConstructieklasse	S1
Brandwerendheid	60 minuten
Sterkteklasse	C45/55
Betondekking onderzijde	40 mm

Belastingen

Belastingcategorie		E	
ψ-factoren	ψ_0: 1.00	ψ_1: 0.90	ψ_2: 0.80
Eigen Gewicht	3.83	kN/m²	
Afwerking	2.00	kN/m²	
Opgelegd	10.00	kN/m²	
Verpl. Scheidingswanden	0.00	kN/m²	

Opleggingen	A	B	
F_{rep} permanent	22.8	22.8	kN
F_{rep} variabel	39.1	39.1	kN
Niet bedoelde inkl.mom.	nee	nee	
Opleglengte (a)	90	90	mm

Doorbuiging	Optr.	Toel.	Eenh.
Veld bijkomend	12	14	mm
Veld totaal	10	27	mm

Momenten Positief	Pos.	Optr.	Toel.	Eenh.
Gebruik	3300	145.39	170.35	kNm
Scheurmoment (doorbuiging)	3300	87.92	127.09	kNm
Brand	3300	87.92	140.15	kNm
Karakteristiek	3300	100.63	127.09	kNm

Scheurbeheersing	Pos.	Optr.	Toel.	Eenh.
Scheurwijdte onder	3300	0.000	0.522	mm

Dwarskrachten	Pos.	Optr.	Toel.	Eenh.
Gebruik	193 (60)	85.27	128.48	kN
Gebruik	6407 (6540)	-85.27	-128.48	kN
Gebruik	1250	56.26	102.47	kN
Gebruik	5350	-56.26	-102.47	kN
Brand	60	53.77	54.96	kN
Brand	6540	-53.77	-54.96	kN

Ontwerpprogramma is beschikbaar gesteld door VBI Verkoop Maatschappij BV te Huissen.
- VBI neemt geen verantwoording voor afwijkende uitkomsten door foutieve ingaven of toepassing.
- Weergave van de optredende- en toelaatbare momenten, dwarskrachten en reactiekrachten zijn per elementbreedte.
- Eindopleggingen zijn beschouwd als een vrije oplegging.
- Deze berekening is uitsluitend bedoeld als ontwerp informatie, definitieve berekeningen worden na opdracht gemaakt door VBI Verkoop Maatschappij BV.

VBI_EuroCode v11.0.0.27

Figuur 5-18 Uitvoer ontwerpberekening verdiepingsvloer – bron VBI

Belasting op prefab lateien

In onderstaand overzicht is de bepaling van de belasting op de prefab lateien (onder de verdiepingsvloer) terug te vinden.

BELASTING OP PREFAB LATEIEN — ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	6,60	*	5,95	=	19,6 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	6,60	*	10,00	=		33,0 kN/m¹	33,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik			2,00	*	4,28	=	8,6 kN/m¹		
$q_{1;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	33,7 kN/m¹		

5.3.4 Kalkzandsteen wanden

Bepaling opleglengte diverse stalen liggers

Ter plaatse van as B zijn er in de verdiepingsvloer bij de assen 8 en 15 stalen liggers benodigd om de vloer op te vangen. Deze zullen (gedeeltelijk) afsteunen op de kalkzandsteen wand. Met behulp van een berekening in VNK statica is voor beide liggers de benodigde opleglengte bepaald / gecontroleerd. De uitvoer van deze berekeningen is te vinden in bijlage C.1.

Afhankelijk van de positie en afmeting van de stalen liggers zijn de diverse parameters ingevoerd, hierbij zijn de volgende 'algemene' uitgangspunten gehanteerd;

- Oplegkrachten conform de berekende dwarskrachten in SCIA Engineer, zie hiervoor ook paragraaf 5.3.2.
- Dikte van de kalkzandsteenwand 214mm
- Kwaliteit van de kalkzandsteenwand (en lijm) conform paragraaf 2.4.

De bepaalde opleglengten zijn verwerkt op de diverse constructieve schetsen welke te vinden zijn in Bijlage D.

Controle kalkzandsteen penanten

De dragende kalkzandsteen wand en bijbehorende penanten worden op een aantal maatgevende punten getoetst met behulp van een berekening in VNK statica. De uitvoer van deze berekeningen is te vinden in bijlage C.2.
Hierbij zijn de volgende maatgevende punten getoetst;

- Standaard wand met een breedte van 1,00m zonder extra belastingen t.g.v. lateien.
- Penant t.p.v. as C tussen de assen 7 & 8. Ter plaatse van dit penant zullen 2 lateien aansluiten op een relatief smal penant.
- Penant t.p.v. as C tussen de assen 9 & 10. Ter plaatse van dit penant zullen 2 lateien aansluiten op een relatief smal penant. Uit de controle berekening blijkt dat het penant niet meer zal voldoen t.g.v. de berekende belastingen. Dit penant moet dan ook als *niet dragend* worden uitgevoerd en zal er een grotere latei moeten worden toegepast.
- Penant t.p.v. as C tegen as 9. Dit penant zal een lange latei moeten dragen (t.g.v. het niet voldoen van het smalle penant, zie het voorgaande punt). Daarbij zal dit penant tevens gekoppeld worden aan de stalen kolommen en dus in de berekening zijn bepaald als 3-zijdig gesteunde wand.

In onderstaande tabel zijn de diverse belastingen welke in rekening zijn gebracht in het rekenprogramma terug te vinden.

BELASTING OP WAND

Belastingen

as B - standaard 1m wand	[m]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	6,60	*	5,95	=	19,6 kN		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	6,60	*	10,00	=		33,0 kN	33,0 kN
						pb	19,6 kN		
						F_{Ed}	*73,1 kN*		

as C - penant tussen as 7 & 8	[m]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
Belasting t.p.v. penant									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	1,00	*	3,30	*	5,95	=	19,6 kN		
ψ_0 = 1,0	1,00	*	3,30	*	10,00	=		33,0 kN	33,0 kN
$F_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik	1,00	*	4,20	*	4,28	=	18,0 kN		
Belasting t.p.v. latei links									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	1,00	*	3,30	*	5,95	=	19,6 kN		
ψ_0 = 1,0	1,00	*	3,30	*	10,00	=		33,0 kN	33,0 kN
Belasting t.p.v. latei rechts									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	3,30	*	5,95	=	9,8 kN		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	3,30	*	10,00	=		16,5 kN	16,5 kN
						pb	67,1 kN		
						F_{Ed}	*204,3 kN*		

as C - penant tussen as 9 & 10	[m]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
Belasting t.p.v. penant									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,30	*	3,30	*	5,95	=	5,9 kN		
ψ_0 = 1,0	0,30	*	3,30	*	10,00	=		9,9 kN	9,9 kN
$F_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik	0,30	*	4,20	*	4,28	=	5,4 kN		
Belasting t.p.v. latei links									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	1,00	*	3,30	*	5,95	=	19,6 kN		
ψ_0 = 1,0	1,00	*	3,30	*	10,00	=		33,0 kN	33,0 kN
Belasting t.p.v. latei rechts									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	1,00	*	3,30	*	5,95	=	19,6 kN		
ψ_0 = 1,0	1,00	*	3,30	*	10,00	=		33,0 kN	33,0 kN
						pb	50,6 kN		
						F_{Ed}	*174,6 kN*	*VOLDOET NIET!*	

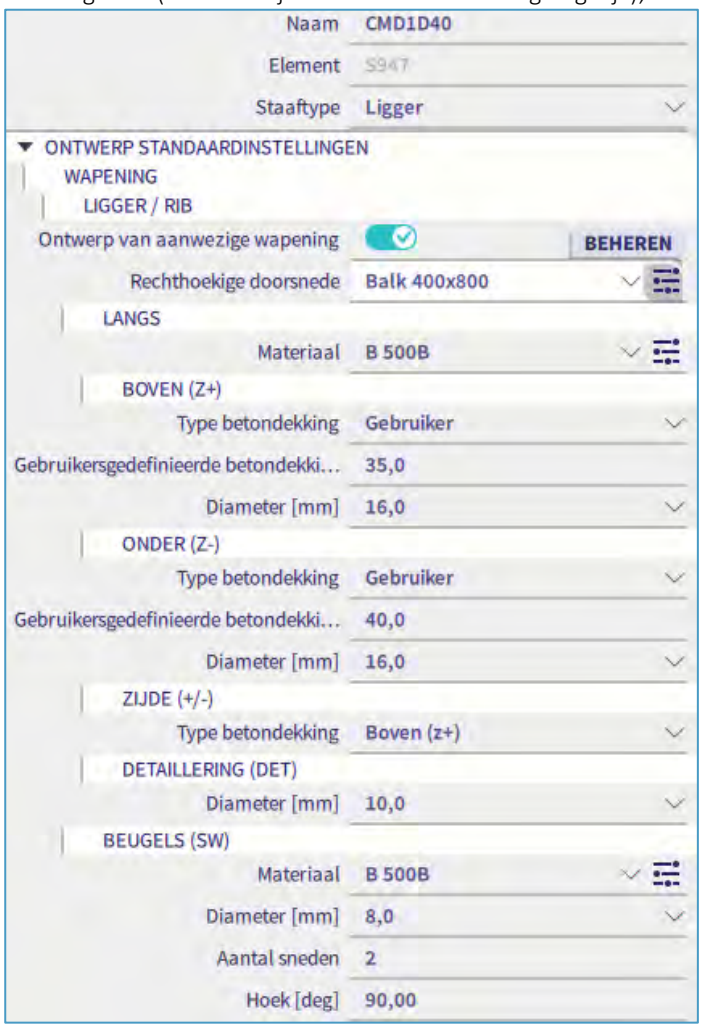
as C - penant tegen as 9	[m]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
Belasting t.p.v. penant									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,90	*	3,30	*	5,95	=	17,7 kN		
ψ_0 = 1,0	0,90	*	3,30	*	10,00	=		29,7 kN	29,7 kN
$F_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik	0,90	*	4,20	*	4,28	=	16,2 kN		
Belasting t.p.v. latei rechts									
$F_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	2,15	*	3,30	*	5,95	=	42,2 kN		
ψ_0 = 1,0	2,15	*	3,30	*	10,00	=		71,0 kN	71,0 kN
						pb	76,1 kN		
						F_{Ed}	*242,4 kN*	*GESTEUND TEGEN KOLOM*	

5.4. Fundering

5.4.1 Overzicht fundering

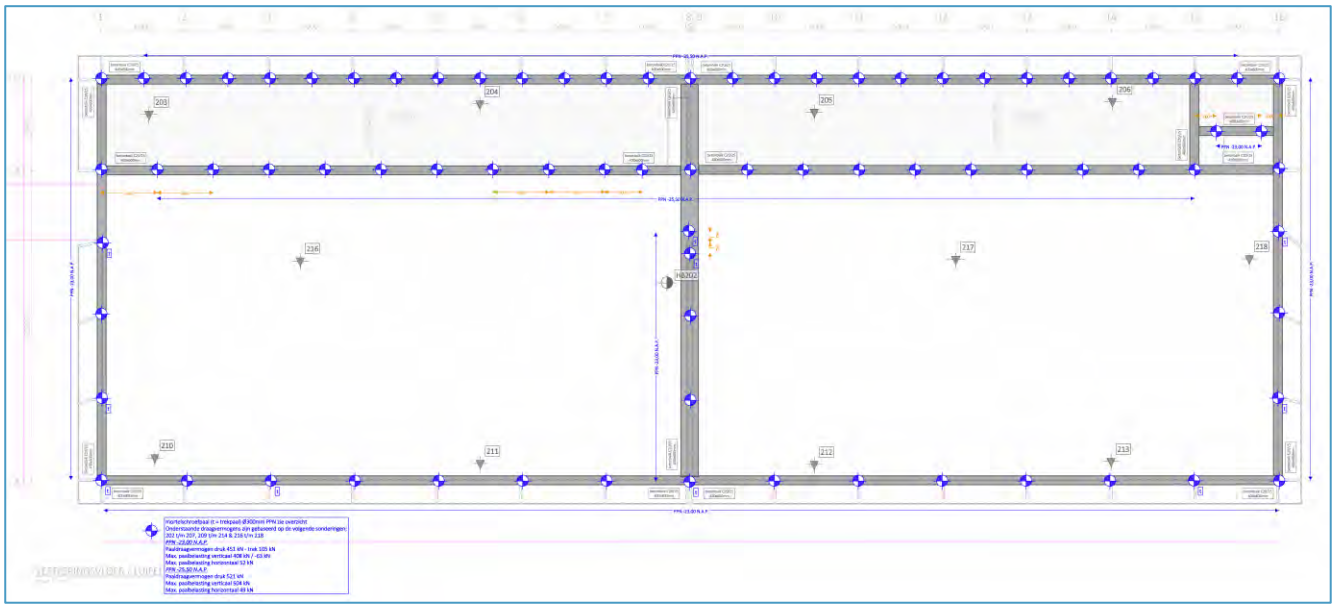
De fundering is berekend met behulp van SCIA Engineer. De uitvoer van de berekening is te vinden in bijlage B.2. Hierbij zijn de palen ingevoerd als verende steunpunten, waarbij gebruik is gemaakt van de in paragraaf 4.2.1 aangegeven eigenschappen.

Ten behoeve van de betonnen onderdelen zijn voor de controle de volgende instellingen aangehouden in de berekening in SCIA Engineer (instellen zijn voor alle balkafmetingen gelijk);



Figuur 5-19 Instellingen beton SCIA Engineer – balk 400x800, overige balken zijn qua instellingen identiek

Onderstaand is een schematische weergave te zien van de fundering. Een grotere weergave van onderstaande afbeelding is terug te vinden in Bijlage C.



Figuur 5-20 Overzicht fundering

5.4.2 Belastingen op fundering

De belastingen op de fundering zijn deels afkomstig uit de berekening van de staalconstructie, zie hiervoor ook paragraaf 5.3, t.g.v. het eigen gewicht van de diverse gevels en conform de waarden uit hoofdstuk 3.
Hieruit zijn onderstaande tabellen opgesteld, waarbij de belastingen (niet komende uit de staalconstructie) zijn opgesomd.

FUNDERINGSBALK AS A — ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1		**[-]**	**[m]**		**[kN/m²]**	**perm.**	**veran. 6.10b**	**veran. 6.10a**
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk		door programma meegenomen						
$q_{1;rep}$ t.g.v. schanskorf (300mm)			3,00	*	5,00	= 15,0 kN/m¹		
					pb	15,0 kN/m¹		
q_2		**[-]**	**[m]**		**[kN/m²]**	**perm.**	**veran. 6.10b**	**veran. 6.10a**
$q_{2;rep}$ t.g.v. e.g. balk		door programma meegenomen						
$q_{2;rep}$ t.g.v. schanskorf (300mm)			1,00	*	5,00	= 5,0 kN/m¹		
					pb	5,0 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS B

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	6,60	*	5,95	=	19,6 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	6,60	*	10,00	=		33,0 kN/m¹	33,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik			4,20	*	4,28	=	18,0 kN/m¹		
$q_{1;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	43,1 kN/m¹		

q_2 as 15 t/m 16	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{2;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{2;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik			4,20	*	4,28	=	18,0 kN/m¹		
$q_{2;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	23,5 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS B'

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	4,00	*	5,95	=	11,9 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	4,00	*	10,00	=		20,0 kN/m¹	20,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik			4,20	*	4,28	=	18,0 kN/m¹		
$q_{1;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	35,4 kN/m¹		

q_2	[-]		[m]		[kN/m²]		perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{2;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen								
$q_{2;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50	*	6,60	*	5,95	=	19,6 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50	*	6,60	*	10,00	=		33,0 kN/m¹	33,0 kN/m¹
$q_{2;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik			4,20	*	4,28	=	18,0 kN/m¹		
$q_{2;rep}$ t.g.v. wanden verdieping			5,50	*	1,00	=	5,5 kN/m¹		
						pb	43,1 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS C

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50 *	6,60 *	5,95 =	19,6 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50 *	6,60 *	10,00 =		33,0 kN/m¹	33,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik		4,20 *	4,28 =	18,0 kN/m¹		
$q_{1;rep}$ t.g.v. schanskorf (300mm)		3,00 *	5,00 =	15,0 kN/m¹		
			pb	52,6 kN/m¹		

q_2 as 3 t/m 10	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{2;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
$q_{1;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50 *	6,60 *	5,95 =	19,6 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50 *	6,60 *	10,00 =		33,0 kN/m¹	33,0 kN/m¹
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik		4,20 *	4,28 =	18,0 kN/m¹		
			pb	37,6 kN/m¹		

q_3 as 15 t/m 16	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{3;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
$q_{3;rep}$ t.g.v. Verdieping	0,50 *	4,00 *	5,95 =	11,9 kN/m¹		
ψ_0 = 1,0	0,50 *	4,00 *	10,00 =		20,0 kN/m¹	20,0 kN/m¹
$q_{3;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 214 mm dik		4,20 *	4,28 =	18,0 kN/m¹		
$q_{3;rep}$ t.g.v. schanskorf (300mm)		3,00 *	5,00 =	15,0 kN/m¹		
			pb	44,9 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS 1

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
$q_{1;rep}$ t.g.v. kalkzandsteen 150 mm dik		4,20 *	3,00 =	12,6 kN/m¹		
			pb	12,6 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS 8 & 9

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

q_1	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
$q_{1;rep}$ t.g.v. sandwichpaneel incl. regels (K		8,20 *	0,35 =	2,9 kN/m¹		
			pb	2,9 kN/m¹		

FUNDERINGSBALK AS 16

ligger berekend met liggerprogramma

Belastingen

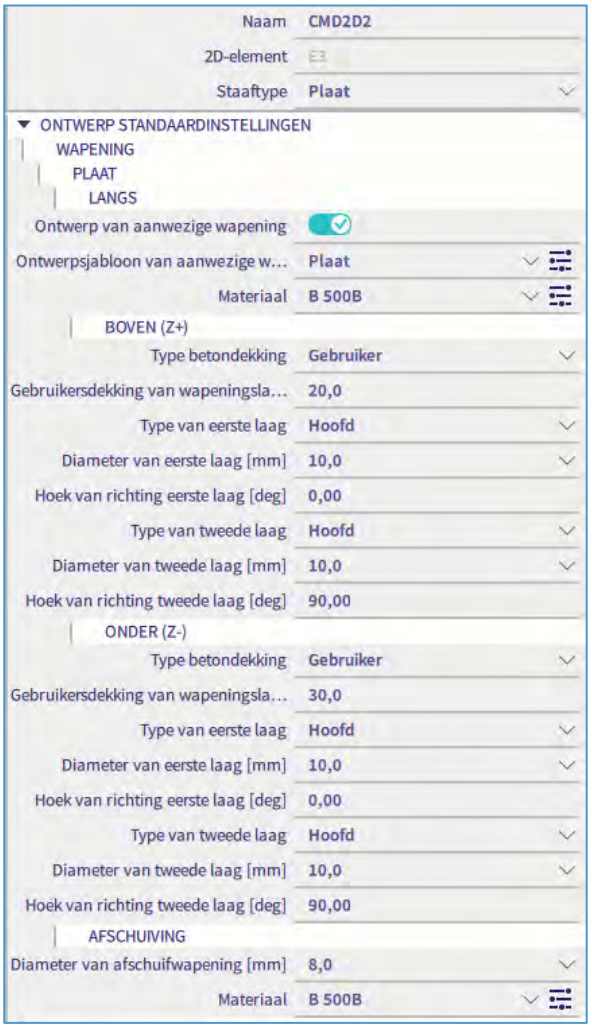
q_1	[-]	[m]	[kN/m²]	perm.	veran. 6.10b	veran. 6.10a
$q_{1;rep}$ t.g.v. e.g. balk	door programma meegenomen					
				pb 0,0 kN/m¹		

5.5. Begane grondvloer

De begane grondvloer is berekend met behulp van SCIA Engineer. De uitvoer van de berekening is te vinden in bijlage B.3.

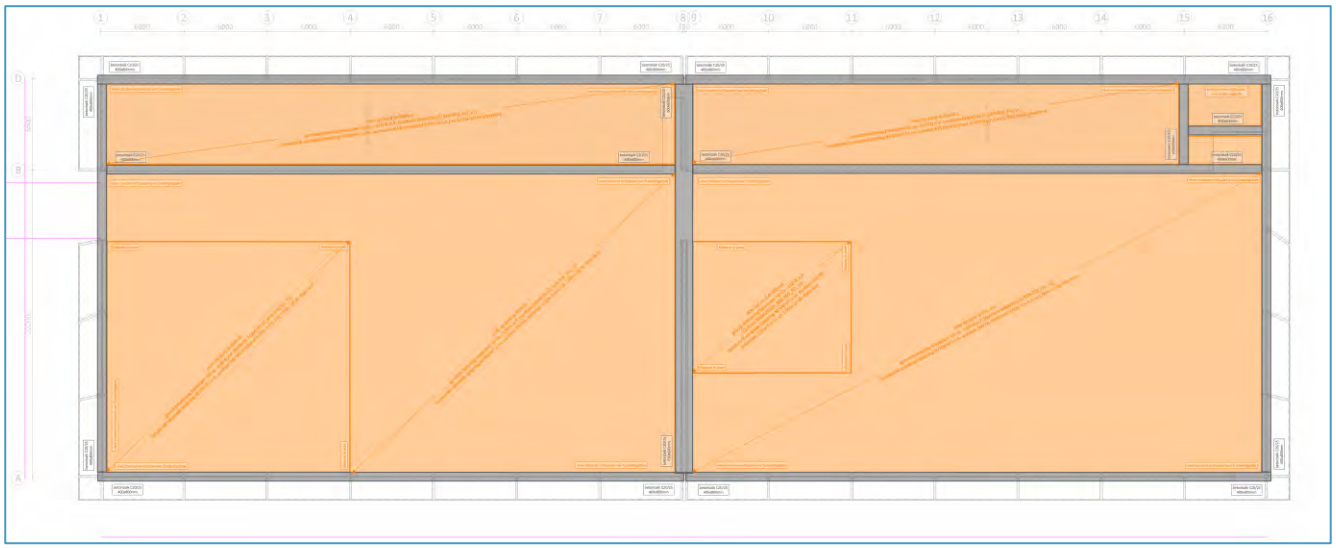
Hierbij is gerekend met een bedding onder de begane grondvloer, waarbij gebruik is gemaakt van de in paragraaf 4.3.2 aangegeven eigenschappen.

Ten behoeve van de betonnen onderdelen zijn voor de controle de volgende instellingen aangehouden in de berekening in SCIA Engineer;



Figuur 5-21 Instellingen beton SCIA Engineer

Onderstaand is een schematische weergave te zien van de begane grondvloer. Een grotere weergave van onderstaande afbeelding is terug te vinden in Bijlage C.



Figuur 5-22 Overzicht begane grondvloer

In een later stadium van het project zal de benodigde wapening worden berekend, daarbij zullen de volgende zaken ook worden beschouwd;

- Maximale verkorting / uitzetting plaat
- Scheurvorming t.g.v. temperatuur en krimp
- Benodigde wapening t.g.v. bovenstaande punten en interne krachten

5.5.1 Belastingen op begane grondvloer

De belastingen op de begane grondvloer zijn conform de waarden uit hoofdstuk 3, zie ook onderstaand fragment. De belastingen t.g.v. de diverse installaties op de begane grondvloer zijn afkomstig uit de aangeleverde informatie vanuit de opdrachtgever (gebaseerd op een referentieproject). De begane grondvloer zal berekend worden conform de maatgevende belastingen hieruit (combinatie van puntlast en gelijkmatig verdeelde belasting), zodat de begane grondvloer vrij indeelbaar blijft voor de diverse installaties.
Hierbij is het volgende uitgangspunt gehanteerd t.a.v. de posities en de onderlinge afstanden van de puntlasten;

- Minimale hart op hart afstand van de puntlasten bedraagt 3500mm.
- Minimale afstand van de puntlasten tot de rand van de vloer bedraagt 1000mm.

Begane grondvloer in het werk gestort

e.g.	in het werk gestorte vloer	300 mm dik			7,50 kN/m²		
				$p_{g;rep}$	**7,50** kN/m²		
E2 - overig industrieel gebruik, overig			Ψ_0 = 1,0	q_k	40,00 kN/m²	Q_k	**100** kN
scheidingswanden		geen scheidingswanden		q_k	0,00 kN/m²		
				$p_{q;rep}$	**40,00** kN/m²		

* bovenstaande belastingen zijn bepaald aan de hand van de aangeleverde informatie t.a.v. de diverse installaties, zie ook de tabellen verderop deze rapportage

5.5.2 Berekening vloer op 'vrije belastingen'

Conform de CUR36 art. 6.1 dient de begane grondvloer gecontroleerd te worden op 'vrije belastingen' welke op een zodanige wijze over de vloer moeten zijn verdeeld dat een extreme waarde voor het moment wordt bereikt.

Omdat de exacte afmetingen van de diverse vloervelden nog niet bekend zijn (het is nog niet exact bekend waar er dilataties in de vloer moeten worden aangebracht t.g.v. trillingen uit de diverse installaties) is een fictief vloeroppervlakte van 12,00 x 16,77m berekend.

Ten aanzien van de belastingschikking zijn 3 situaties beoordeeld (van links naar rechts in onderstaande afbeelding);

- Vloer volledig belast, 4x puntlast à 100 kN op het 'midden' gedeelte.
- 'Rand' gedeelten vloer belast, x 4 puntlaten à 100 kN op de 'rand' gedeelten.
- 'Midden' gedeelte vloer belasting, 4x puntlast à 100 kN op het 'midden' gedeelte.

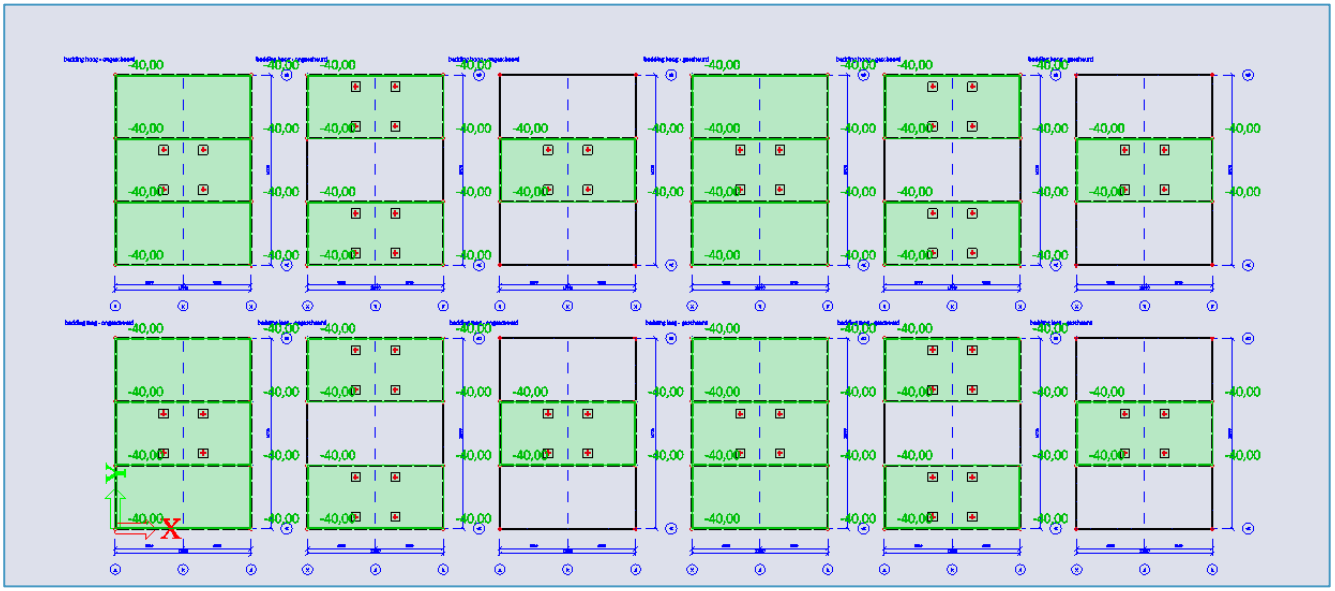
Ook is er gerekend met verschillende beddingsconstanten;

- 9300 kN/m³ * √2 (onderste 6 in onderstaande afbeelding)
- 9300 kN/m³ / √2 (bovenste 6 in onderstaande afbeelding)

Tevens is er gerekend met zowel gescheurd- als ongescheurd beton;

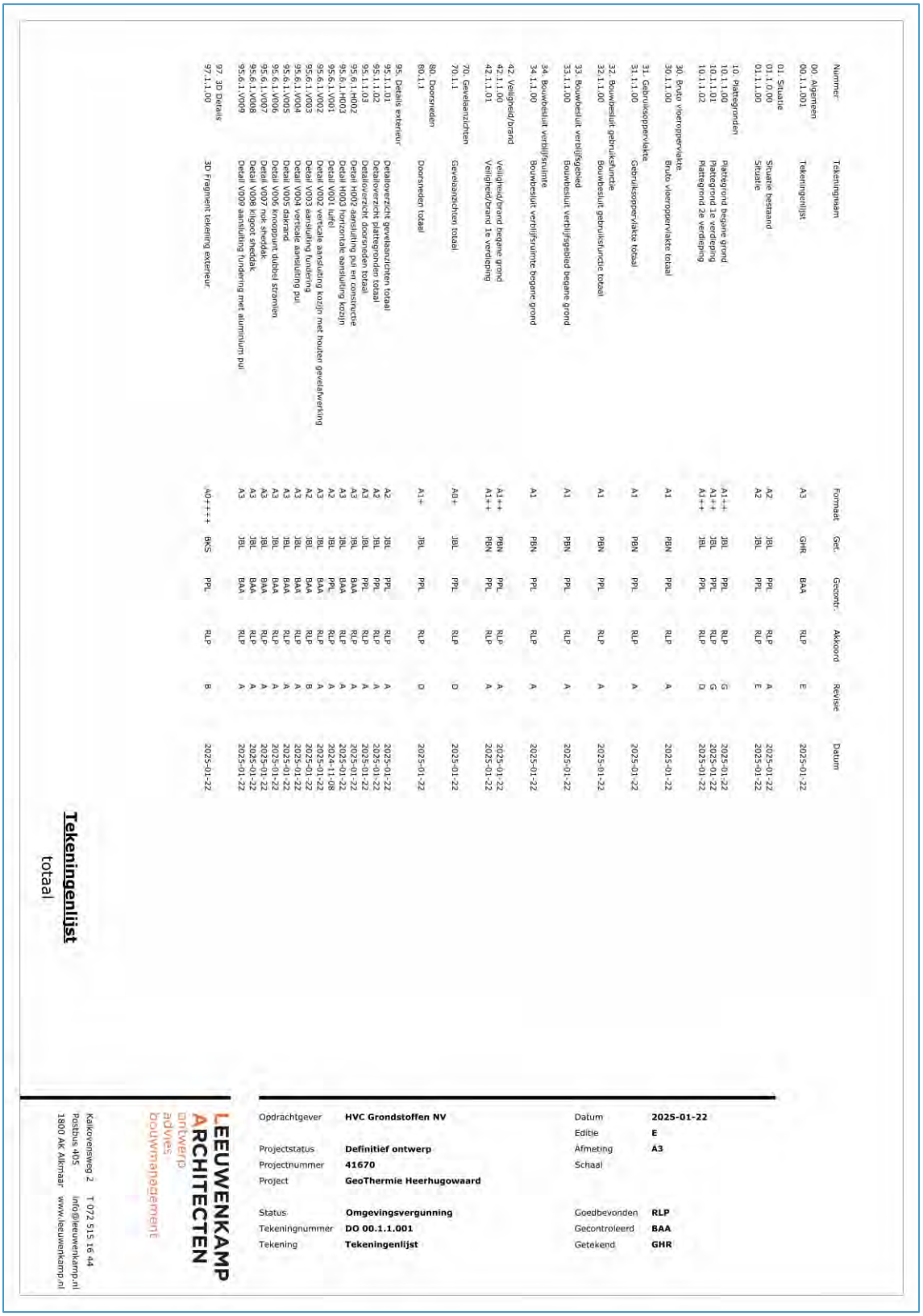
- Ongescheurd beton (linker 6 in onderstaande afbeelding)
- Gescheurd beton (rechter 6 in onderstaande afbeelding)

De uitvoer van de berekening is te vinden in bijlage B.3.



Figuur 5-23 Belastingschikking op begane grondvloer

BIJLAGE A TEKENINGENLIJST LEEUWENKAMP ARCHITECTEN



Tekeningenlijst
totaal

Nummer	Tekeningnaam	Formaat	Gec.	Geconstr.	Akkoord	Revisie	Datum
00. Algemeen							
00.1.1.001	Tekeningenlijst	A3	GHR	BAA	RLP	E	2025-01-22
01. Situatie							
01.1.0.00	Situatie bestaand	A2	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-22
01.1.1.00	Situatie	A2	JBL	PPL	RLP	E	2025-01-22
10. Plattegronden							
10.1.1.00	Plattegrond begane grond	A1++	JBL	PPL	RLP	G	2025-01-22
10.1.1.01	Plattegrond 1e verdieping	A1++	JBL	PPL	RLP	G	2025-01-22
10.1.1.02	Plattegrond 2e verdieping	A1++	JBL	PPL	RLP	D	2025-01-22
30. Bruto vloeroppervlakte							
30.1.1.00	Bruto vloeroppervlakte totaal	A1	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
31. Gebruiksoppervlakte							
31.1.1.00	Gebruiksoppervlakte totaal	A1	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
32. Bouwbesluit gebruiksfunctie							
32.1.1.00	Bouwbesluit gebruiksfunctie totaal	A1	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
33. Bouwbesluit verblijfsgebied							
33.1.1.00	Bouwbesluit verblijfsgebied begane grond	A1	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
34. Bouwbesluit verblijfsruimte							
34.1.1.00	Bouwbesluit verblijfsruimte begane grond	A1	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
42. Veiligheid/brand							
42.1.1.00	Veiligheid/brand begane grond	A1++	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
42.1.1.01	Veiligheid/brand 1e verdieping	A1++	PBN	PPL	RLP	A	2025-01-22
70. Gevelaanzichten							
70.1.1	Gevelaanzichten totaal	A0+	JBL	PPL	RLP	D	2025-01-22
80. Doorsneden							
80.1.1	Doorsneden totaal	A1+	JBL	PPL	RLP	D	2025-01-22
95. Details exterieur							
95.1.1.01	Detailoverzicht gevelaansichten totaal	A2	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-22
95.1.1.02	Detailoverzicht plattegronden totaal	A3	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-22
95.1.1.03	Detailoverzicht doorsneden totaal	A3	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.H001	Detail H001 aansluiting pui en constructie	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.H003	Detail H003 horizontale aansluiting kozijn	A3	JBL	BAA	RLP	A	2024-11-08
95.6.1.V001	Detail V001 liftschacht	A3	JBL	PPL	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V002	Detail V002 verticale aansluiting kozijn met houten gevelafwerking	A2	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V003	Detail V003 aansluiting fundering	A2	JBL	BAA	RLP	B	2025-01-22
95.6.1.V004	Detail V004 verticale aansluiting pui	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V005	Detail V005 stekkerpant dubbel stramien	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V006	Detail V006 kozijnaansluiting	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V007	Detail V007 hoekoplossing	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V008	Detail V008 ingoot gevelplek	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
95.6.1.V009	Detail V009 aansluiting fundering met aluminium pui	A3	JBL	BAA	RLP	A	2025-01-22
97. 3D Details							
97.1.1.00	3D Fragment tekening exterieur	A0++++	BKS	PPL	RLP	B	2025-01-22

LEEUWENKAMP ARCHITECTEN
ontwerp
advies
bouwmanagement

Kalkovenisweg 2 T 072 515 16 44
Postbus 405 info@leeuwenkamp.nl
1800 AK Alkmaar www.leeuwenkamp.nl

Opdrachtgever	HVC Grondstoffen NV	Datum	2025-01-22
		Editie	E
Projectstatus	Definitief ontwerp	Afmeting	A3
Projectnummer	41670	Schaal	
Project	GeoThermie Heerhugowaard		
Status	Omgevingsvergunning	Goedbevonden	RLP
Tekeningnummer	DO 00.1.1.001	Gecontroleerd	BAA
Tekening	Tekeningenlijst	Getekend	GHR

BIJLAGE B UITVOER SCIA ENGINEER

B.1 Bovenbouw

1. Inhoudsopgave

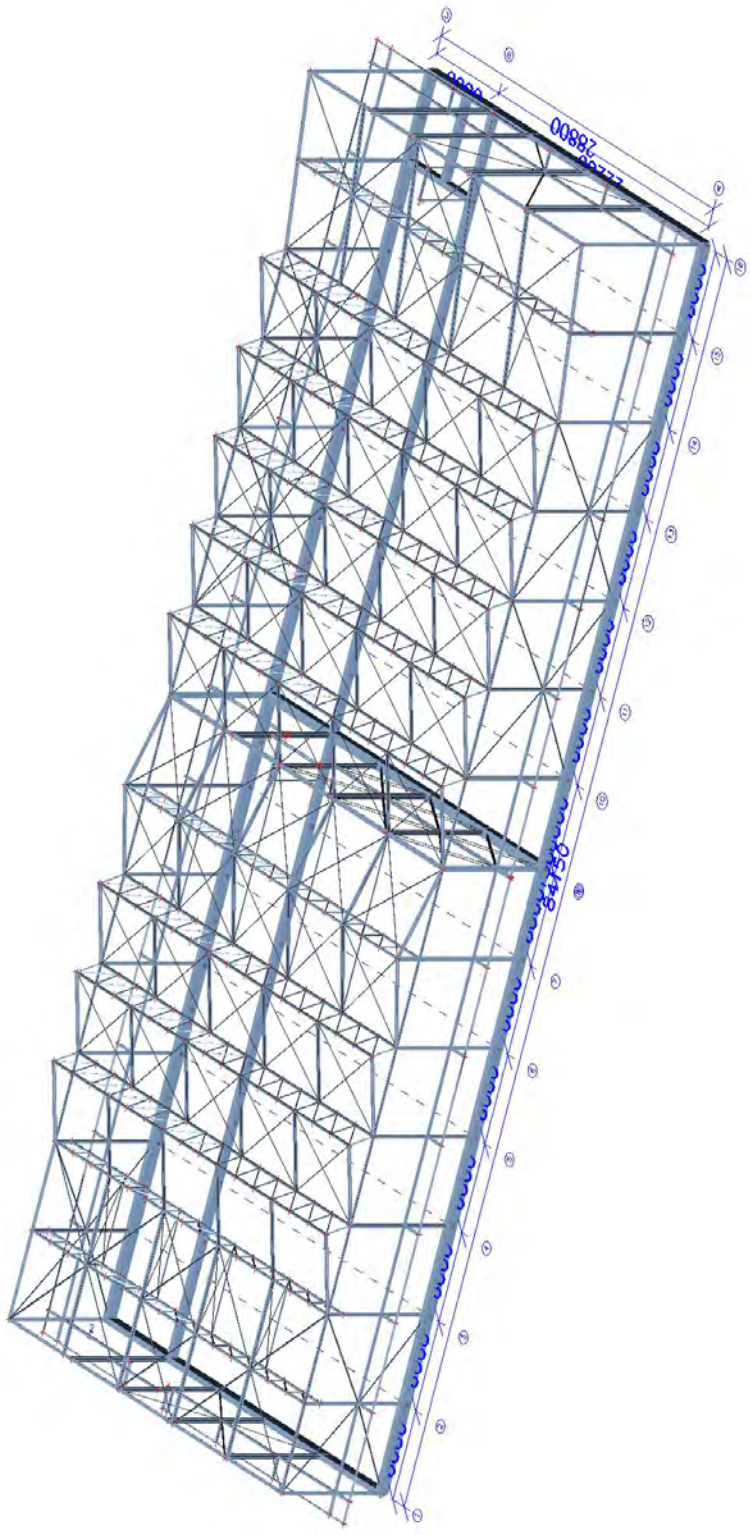
1. Inhoudsopgave 1
2. Invoer constructie 4
2.1. Constructiemodel - 3D 4
2.2. Constructiemodel - staven 5
2.3. Doorsneden 6
2.4. Knopen 7
2.5. Staven 10
2.6. Knoopsteunpunten 26
2.7. Puntsteunpunten op staaf 27
2.8. Scharnieren 27
2.9. Staaf niet-lineariteit 30
2.10. Belastingspanelen 31
3. Belastingen en combinaties 33
3.1. Belastingsgevallen 33
3.2. Belasting 34
3.2.1. Belasting - BG1 34
3.2.1.1. Belasting 34
3.2.2. Belasting - BG2 35
3.2.2.1. Belasting 35
3.2.2.2. Vlaklast 36
3.2.2.3. Lijnlast 36
3.2.3. Belasting - BG3 49
3.2.3.1. Belasting 49
3.2.3.2. Vlaklast 50
3.2.3.3. Lijnlast 50
3.2.4. Belasting - BG4 53
3.2.4.1. Belasting 53
3.2.4.2. Vlaklast 54
3.2.4.3. Lijnlast 54
3.2.5. Belasting - BG5 59
3.2.5.1. Belasting 59
3.2.5.2. Vlaklast 60
3.2.5.3. Lijnlast 60
3.2.6. Belasting - BG14 65
3.2.6.1. Belasting 65
3.2.6.2. Lijnlast 66
3.3. Windbelasting 67
3.3.1. Windbelasting - BG6 67
3.3.1.1. Windbelasting 67
3.3.1.2. Puntlast op staaf 68
3.3.1.3. Vlaklast 68
3.3.1.4. Vrije oppervlakte last 69
3.3.1.5. Lijnlast 70
3.3.2. Windbelasting - BG7 96
3.3.2.1. Windbelasting 96
3.3.2.2. Puntlast op staaf 97
3.3.2.3. Vlaklast 97
3.3.2.4. Vrije oppervlakte last 98
3.3.2.5. Lijnlast 99
3.3.3. Windbelasting - BG8 126
3.3.3.1. Windbelasting 126
3.3.3.2. Puntlast op staaf 127
3.3.3.3. Vlaklast 127
3.3.3.4. Vrije oppervlakte last 128
3.3.3.5. Lijnlast 129
3.3.4. Windbelasting - BG9 156
3.3.4.1. Windbelasting 156
3.3.4.2. Puntlast op staaf 157
3.3.4.3. Vlaklast 157
3.3.4.4. Vrije oppervlakte last 158
3.3.4.5. Lijnlast 159
3.3.5. Windbelasting - BG10 186
3.3.5.1. Windbelasting 186
3.3.5.2. Puntlast op staaf 187
3.3.5.3. Vlaklast 187
3.3.5.4. Vrije oppervlakte last 188
3.3.5.5. Lijnlast 190
3.3.6. Windbelasting - BG11 215
3.3.6.1. Windbelasting 215
3.3.6.2. Puntlast op staaf 216
3.3.6.3. Vlaklast 216
3.3.6.4. Vrije oppervlakte last 217
3.3.6.5. Lijnlast 219
3.3.7. Windbelasting - BG12 244
3.3.7.1. Windbelasting 244
3.3.7.2. Puntlast op staaf 245
3.3.7.3. Vlaklast 245
3.3.7.4. Vrije oppervlakte last 246
3.3.7.5. Lijnlast 248
3.3.8. Windbelasting - BG13 272
3.3.8.1. Windbelasting 272
3.3.8.2. Puntlast op staaf 273

3.3.8.3. Vlaklast 273
3.3.8.4. Vrije oppervlakte last 274
3.3.8.5. Lijnlast 276
3.4. Belastinggroepen 300
3.5. Combinaties 300
3.5.1. Combinatie invoer 300
3.5.2. Combinatie inhoud 300
3.5.3. Niet-lineaire combinaties 302
3.6. Resultaatklasses 311
4. Resultaten 313
4.1. Interne krachten in staaf 313
4.1.1. Resultatenafbeeldingsgenerator 313
4.1.1.1. Interne 1D-krachten 313
4.1.1.2. Interne 1D-krachten - N 315
4.1.1.3. Interne 1D-krachten - V_y 316
4.1.1.4. Interne 1D-krachten - V_z 317
4.1.1.5. Interne 1D-krachten - M_y 318
4.1.1.6. Interne 1D-krachten - M_z 319
4.1.2. Resultatenafbeeldingsgenerator 320
4.1.2.1. Interne 1D-krachten 320
4.1.2.2. Interne 1D-krachten - N 326
4.1.2.3. Interne 1D-krachten - V_y 327
4.1.2.4. Interne 1D-krachten - V_z 328
4.1.2.5. Interne 1D-krachten - M_y 329
4.1.2.6. Interne 1D-krachten - M_z 330
4.1.3. Resultatenafbeeldingsgenerator 331
4.1.3.1. Interne 1D-krachten 331
4.1.3.2. Interne 1D-krachten - N 333
4.1.3.3. Interne 1D-krachten - V_y 334
4.1.3.4. Interne 1D-krachten - V_z 335
4.1.3.5. Interne 1D-krachten - M_y 336
4.1.3.6. Interne 1D-krachten - M_z 337
4.1.4. Resultatenafbeeldingsgenerator 338
4.1.4.1. Interne 1D-krachten 338
4.1.4.2. Interne 1D-krachten - N 339
4.1.4.3. Interne 1D-krachten - V_y 340
4.1.4.4. Interne 1D-krachten - V_z 341
4.1.4.5. Interne 1D-krachten - M_y 342
4.1.4.6. Interne 1D-krachten - M_z 343
4.1.5. Resultatenafbeeldingsgenerator 344
4.1.5.1. Interne 1D-krachten 344
4.1.5.2. Interne 1D-krachten - N 345
4.1.5.3. Interne 1D-krachten - V_y 346
4.1.5.4. Interne 1D-krachten - V_z 347
4.1.5.5. Interne 1D-krachten - M_y 348
4.1.5.6. Interne 1D-krachten - M_z 349
4.1.6. Resultatenafbeeldingsgenerator 350
4.1.6.1. Interne 1D-krachten 350
4.1.6.2. Interne 1D-krachten - N 352
4.2. Staalcontrole 353
4.2.1. Slankheid staal 353
4.2.2. Resultatenafbeeldingsgenerator 353
4.2.2.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 353
4.2.2.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 355
4.2.3. Resultatenafbeeldingsgenerator 356
4.2.3.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 356
4.2.3.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 369
4.2.4. Resultatenafbeeldingsgenerator 370
4.2.4.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 370
4.2.4.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 374
4.2.5. Resultatenafbeeldingsgenerator 375
4.2.5.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 375
4.2.5.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 376
4.2.6. Resultatenafbeeldingsgenerator 377
4.2.6.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 377
4.2.6.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 380
4.2.7. Resultatenafbeeldingsgenerator 381
4.2.7.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole 381
4.2.7.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle 387
4.3. Doorbuiging 388
4.3.1. Resultatenafbeeldingsgenerator 388
4.3.1.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole 388
4.3.1.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,ma 395
4.3.1.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,va 396
4.3.1.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,ma 397
4.3.1.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,va 398
4.3.1.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx uz 399
4.3.1.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check Over 400
4.3.2. Resultatenafbeeldingsgenerator 401
4.3.2.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole 401
4.3.2.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,ma 408
4.3.2.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,va 409
4.3.2.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,ma 410

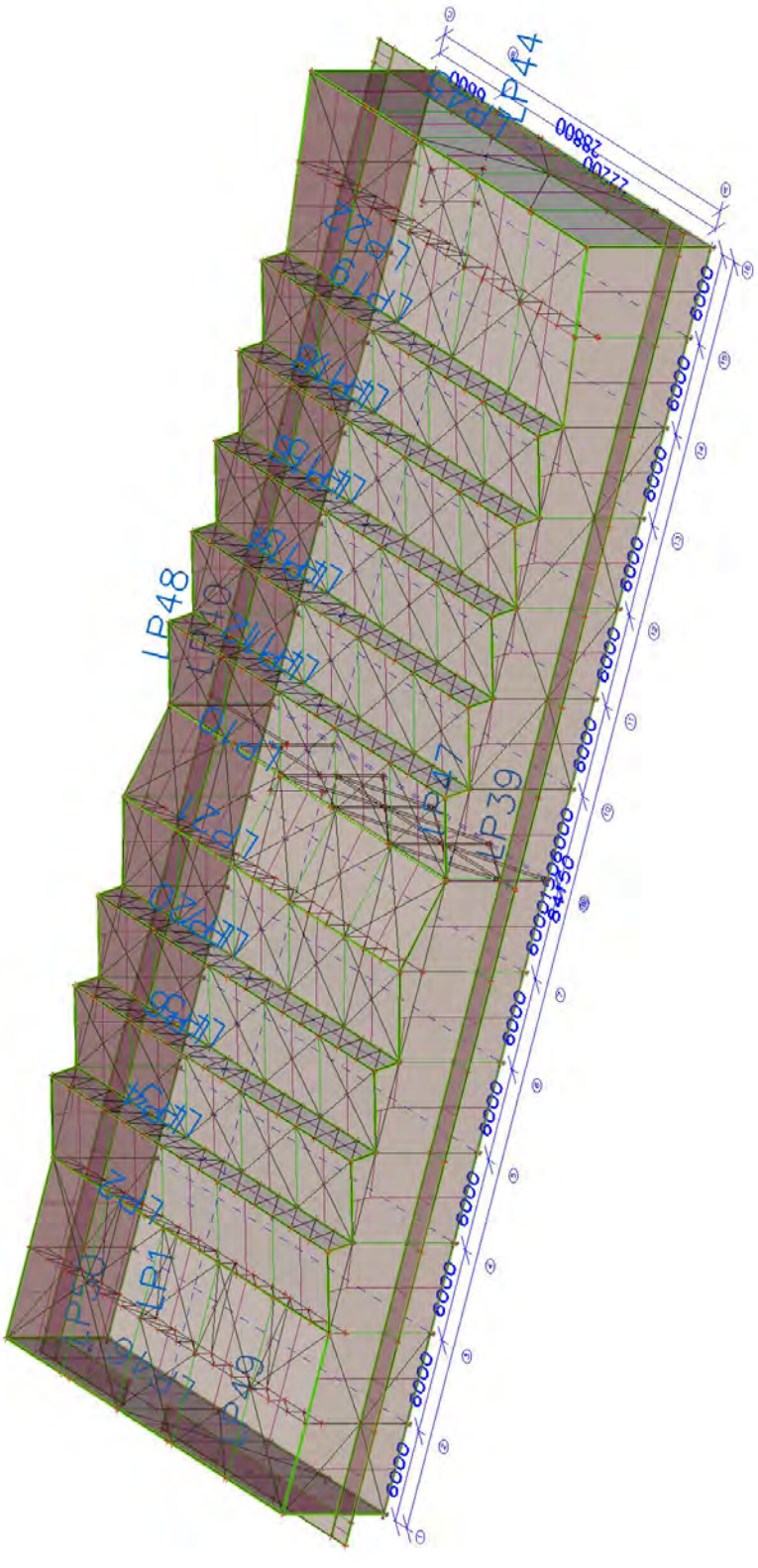
4.3.2.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,va 411
4.3.2.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx uz 412
4.3.2.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check Overa 413
4.3.3. Resultatenafbeeldingsgenerator 414
4.3.3.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole 414
4.3.3.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,ma 415
4.3.3.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,va 416
4.3.3.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,ma 417
4.3.3.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,va 418
4.3.3.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx uz 419
4.3.3.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check Overa 420
4.3.4. Resultatenafbeeldingsgenerator 421
4.3.4.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole 421
4.3.4.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,ma 430
4.3.4.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uy,va 431
4.3.4.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,ma 432
4.3.4.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - uz,va 433
4.3.4.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx uz 434
4.3.4.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check Overa 435
4.3.5. Resultatenafbeeldingsgenerator 436
4.3.5.1. 1D-vervormingen 436
4.3.5.2. 1D-vervormingen; u_z - u_x 457
4.3.5.3. 1D-vervormingen; u_z - u_y 458
4.3.5.4. 1D-vervormingen; u_z - u_z 459

2. Invoer constructie

2.1. Constructiemodel - 3D



2.2. Constructiemodel - staven



2.3. Doorsneden

Naam	Type Gedetailleerd	Onderdeelmateriaal	Bouwwijze	A [mm²]	A_y [mm²] A_z [mm²]	I_y [mm⁴] I_z [mm⁴]	$W_{el.y}$ [mm³] $W_{el.z}$ [mm³]	$W_{pl.y}$ [mm³] $W_{pl.z}$ [mm³]	Kleur
Kolom 1	IPE300	S 355	gewalst	5,3800e+03	3,1835e+03 2,1775e+03	8,3560e+07 6,0370e+06	5,5700e+05 8,0500e+04	6,2830e+05 1,2520e+05	
Kolom 2	HEA200	S 355	gewalst	5,3800e+03	3,8781e+03 1,3287e+03	3,6900e+07 1,3400e+07	3,8900e+05 1,3400e+05	4,2917e+05 2,0375e+05	
Kolom 3	IPE360	S 355	gewalst	7,2700e+03	4,3051e+03 2,9457e+03	1,6260e+08 1,0430e+07	9,0360e+05 1,2270e+05	1,0190e+06 1,9100e+05	
Kolom 4	HEA180	S 355	gewalst	4,5300e+03	3,2772e+03 1,0992e+03	2,5100e+07 9,2500e+06	2,9400e+05 1,0300e+05	3,2500e+05 1,5667e+05	
Vakwerk 1 bovenregel	CFRHS140X140X8	S 355	koudgevormd	4,0040e+03	2,0001e+03 2,0001e+03	1,1268e+07 1,1268e+07	1,6097e+05 1,6097e+05	1,9418e+05 1,9418e+05	
Vakwerk 1 onderregel	CFRHS140X140X6	S 355	koudgevormd	3,1230e+03	1,5608e+03 1,5608e+03	9,2043e+06 9,2043e+06	1,3149e+05 1,3149e+05	1,5533e+05 1,5533e+05	
Vakwerk 1 diagonaal 1	CFRHS70X70X4	S 355	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Vakwerk 1 staander 1	CFRHS70X70X4	S 355	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Vakwerk 2 onderregel	CFRHS140X140X6	S 355	koudgevormd	3,1230e+03	1,5608e+03 1,5608e+03	9,2043e+06 9,2043e+06	1,3149e+05 1,3149e+05	1,5533e+05 1,5533e+05	
Vakwerk 2 bovenregel	CFRHS140X140X6	S 355	koudgevormd	3,1230e+03	1,5608e+03 1,5608e+03	9,2043e+06 9,2043e+06	1,3149e+05 1,3149e+05	1,5533e+05 1,5533e+05	
Vakwerk 2 diagonaal 1	CFRHS70X70X4	S 355	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Vakwerk 2 staander 1	CFRHS70X70X4	S 355	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Vakwerk 2 support onderregel	CFRHS70X70X4	S 275	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Vakwerk 3 onderregel	CFRHS140X140X8	S 355	koudgevormd	4,0040e+03	2,0001e+03 2,0001e+03	1,1268e+07 1,1268e+07	1,6097e+05 1,6097e+05	1,9418e+05 1,9418e+05	
Vakwerk 3 bovenregel	CFRHS140X140X10	S 355	koudgevormd	4,8570e+03	2,4251e+03 2,4251e+03	1,3117e+07 1,3117e+07	1,8738e+05 1,8738e+05	2,3038e+05 2,3038e+05	
Vakwerk 3 diagonaal 1	CFRHS80X80X4	S 355	koudgevormd	1,1750e+03	5,8702e+02 5,8702e+02	1,1104e+06 1,1104e+06	2,7760e+04 2,7760e+04	3,3070e+04 3,3070e+04	
Vakwerk 3 diagonaal 2	CFRHS80X80X5	S 355	koudgevormd	1,4360e+03	7,1721e+02 7,1721e+02	1,3144e+06 1,3144e+06	3,2860e+04 3,2860e+04	3,9740e+04 3,9740e+04	
Vakwerk 3 staander 1	CFRHS80X80X4	S 355	koudgevormd	1,1750e+03	5,8702e+02 5,8702e+02	1,1104e+06 1,1104e+06	2,7760e+04 2,7760e+04	3,3070e+04 3,3070e+04	
Vakwerk 3 support onderregel	CFRHS70X70X4	S 275	koudgevormd	1,0150e+03	5,0702e+02 5,0702e+02	7,2120e+05 7,2120e+05	2,0610e+04 2,0610e+04	2,4760e+04 2,4760e+04	
Dakligger 1	HEA180	S 235	gewalst	4,5300e+03	3,2772e+03 1,0992e+03	2,5100e+07 9,2500e+06	2,9400e+05 1,0300e+05	3,2500e+05 1,5667e+05	
Dakligger 2	HEA140	S 235	gewalst	3,1400e+03	2,2882e+03 7,8192e+02	1,0300e+07 3,8900e+06	1,5500e+05 5,5600e+04	1,7333e+05 8,5000e+04	
Dakligger 3	HEA180	S 235	gewalst	4,5300e+03	3,2772e+03 1,0992e+03	2,5100e+07 9,2500e+06	2,9400e+05 1,0300e+05	3,2500e+05 1,5667e+05	
Dakligger 4	HEA200	S 235	gewalst	5,3800e+03	3,8781e+03 1,3287e+03	3,6900e+07 1,3400e+07	3,8900e+05 1,3400e+05	4,2917e+05 2,0375e+05	
Dakligger 5	HEA160	S 235	gewalst	3,8800e+03	2,8071e+03 9,8390e+02	1,6700e+07 6,1600e+06	2,2000e+05 7,7000e+04	2,4500e+05 1,1750e+05	
Dakligger 6	HEA180	S 235	gewalst	4,5300e+03	3,2772e+03 1,0992e+03	2,5100e+07 9,2500e+06	2,9400e+05 1,0300e+05	3,2500e+05 1,5667e+05	
Stabiliteit L-lijn 1	L70X7	S 275	gewalst	9,4000e+02	7,8961e+02 7,9525e+02	6,7100e+05 1,7600e+05	1,3548e+04 6,2796e+03	2,1545e+04 1,1097e+04	
Stabiliteit L-lijn 2	L100X10	S 275	gewalst	1,9200e+03	1,6118e+03 1,6187e+03	2,8000e+06 7,3300e+05	3,9631e+04 1,8292e+04	6,2946e+04 3,2343e+04	
Stabiliteit Strip 1	FL120X10	S 355	gewalst	1,2000e+03	1,0000e+03 1,0000e+03	1,0000e+04 1,4400e+06	2,0000e+03 2,4000e+04	3,0000e+03 3,6000e+04	
Stabiliteit koppelkoker	CFRHS80X80X4	S 275	koudgevormd	1,1750e+03	5,8702e+02 5,8702e+02	1,1104e+06 1,1104e+06	2,7760e+04 2,7760e+04	3,3070e+04 3,3070e+04	
Stabiliteit koppelkoker 2	CFRHS100X100X8	S 275	koudgevormd	2,7240e+03	1,3631e+03 1,3631e+03	3,6594e+06 3,6594e+06	7,3190e+04 7,3190e+04	9,1050e+04 9,1050e+04	
Stabiliteit rond	RD16	S 235	gewalst	2,0096e+02	1,7229e+02 1,7229e+02	3,1496e+03 3,1496e+03	3,9370e+02 3,9370e+02	6,7190e+02 6,7190e+02	
Luifel 1	CFRHS150X150X8	S 275	koudgevormd	4,3240e+03	2,1601e+03 2,1601e+03	1,4118e+07 1,4118e+07	1,8824e+05 1,8824e+05	2,2596e+05 2,2596e+05	
Luifel 2	UNP140	S 235	gewalst	2,0400e+03	1,1529e+03 9,8472e+02	6,0500e+06 6,2700e+05	8,6400e+04 1,4800e+04	1,0280e+05 2,8300e+04	

Naam	Type Gedetailleerd	Onderdeelmateriaal	Bouwwijze	A [mm²]	A_y [mm²] A_z [mm²]	I_y [mm⁴] I_z [mm⁴]	$W_{el.y}$ [mm³] $W_{el.z}$ [mm³]	$W_{pl.y}$ [mm³] $W_{pl.z}$ [mm³]	Kleur
Luifel 3	HEA160	S 235	gewalst	3,8800e+03	2,8071e+03 9,8390e+02	1,6700e+07 6,1600e+06	2,2000e+05 7,7000e+04	2,4500e+05 1,1750e+05	
Verdieping 1	HEA200	S 235	gewalst	5,3800e+03	3,8781e+03 1,3287e+03	3,6900e+07 1,3400e+07	3,8900e+05 1,3400e+05	4,2917e+05 2,0375e+05	
Verdieping 2	HEA160	S 235	gewalst	3,8800e+03	2,8071e+03 9,8390e+02	1,6700e+07 6,1600e+06	2,2000e+05 7,7000e+04	2,4500e+05 1,1750e+05	
Verdieping kolom	CFRHS100X100X8	S 275	koudgevormd	2,7240e+03	1,3631e+03 1,3631e+03	3,6594e+06 3,6594e+06	7,3190e+04 7,3190e+04	9,1050e+04 9,1050e+04	

2.4. Knopen

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K1	0,000	0,000	0,000
K2	0,000	0,000	8,100
K3	0,000	28,800	8,100
K4	0,000	28,800	0,000
K5	6,000	0,000	0,000
K6	6,000	0,000	8,100
K7	6,000	28,800	8,100
K8	6,000	28,800	0,000
K9	12,000	0,000	0,000
K10	12,000	0,000	8,100
K11	12,000	28,800	8,100
K12	12,000	28,800	0,000
K13	18,000	0,000	0,000
K14	18,000	0,000	8,100
K15	18,000	28,800	8,100
K16	18,000	28,800	0,000
K17	24,000	0,000	0,000
K18	24,000	0,000	8,100
K19	24,000	28,800	8,100
K20	24,000	28,800	0,000
K21	30,000	0,000	0,000
K22	30,000	0,000	8,100
K23	30,000	28,800	8,100
K24	30,000	28,800	0,000
K25	36,000	0,000	0,000
K26	36,000	0,000	8,100
K27	36,000	28,800	8,100
K29	42,000	0,000	0,000
K30	42,000	0,000	8,100
K31	42,000	28,800	8,100
K32	42,000	28,800	0,000
K33	42,150	0,000	0,000
K34	42,150	0,000	8,100
K35	42,150	28,800	8,100
K36	42,150	28,800	0,000
K37	48,150	0,000	0,000
K38	48,150	0,000	8,100
K39	48,150	28,800	8,100
K40	48,150	28,800	0,000
K41	54,150	0,000	0,000
K42	54,150	0,000	8,100
K43	54,150	28,800	8,100
K44	54,150	28,800	0,000
K45	60,150	0,000	0,000
K46	60,150	0,000	8,100
K47	60,150	28,800	8,100
K48	60,150	28,800	0,000
K49	66,150	0,000	0,000
K50	66,150	0,000	8,100
K51	66,150	28,800	8,100
K52	66,150	28,800	0,000
K53	72,150	0,000	0,000
K54	72,150	0,000	8,100
K55	72,150	28,800	8,100
K56	72,150	28,800	0,000
K57	78,150	0,000	0,000
K58	78,150	0,000	9,000
K61	84,150	0,000	0,000
K62	84,150	0,000	9,900
K63	84,150	28,800	9,900
K64	84,150	28,800	0,000
K65	17,415	0,000	9,900
K66	17,415	28,800	9,900
K69	18,000	26,880	8,100
K70	17,415	26,880	9,900
K73	18,000	24,960	8,100
K74	17,415	24,960	9,900
K77	18,000	23,040	8,100
K78	17,415	23,040	9,900
K81	18,000	21,120	8,100
K82	17,415	21,120	9,900
K85	18,000	19,200	8,100
K86	17,415	19,200	9,900
K89	18,000	17,280	8,100
K90	17,415	17,280	9,900
K93	18,000	15,360	8,100
K94	17,415	15,360	9,900
K97	18,000	13,440	8,100
K98	17,415	13,440	9,900
K101	18,000	11,520	8,100
K102	17,415	11,520	9,900
K105	18,000	9,600	8,100
K106	17,415	9,600	9,900
K109	18,000	7,680	8,100
K110	17,415	7,680	9,900
K113	18,000	5,760	8,100
K114	17,415	5,760	9,900
K117	18,000	3,840	8,100
K118	17,415	3,840	9,900
K121	18,000	1,920	8,100
K122	17,415	1,920	9,900
K123	23,415	0,000	9,900
K124	23,415	28,800	9,900
K125	24,000	26,880	8,100
K126	23,415	26,880	9,900
K127	24,000	24,960	8,100
K128	23,415	24,960	9,900
K129	24,000	23,040	8,100
K130	23,415	23,040	9,900
K131	24,000	21,120	8,100
K132	23,415	21,120	9,900
K133	24,000	19,200	8,100
K134	23,415	19,200	9,900
K135	24,000	17,280	8,100
K136	23,415	17,280	9,900
K137	24,000	15,360	8,100
K138	23,415	15,360	9,900
K139	24,000	13,440	8,100
K140	23,415	13,440	9,900
K141	24,000	11,520	8,100
K142	23,415	11,520	9,900
K143	24,000	9,600	8,100
K144	23,415	9,600	9,900
K145	24,000	7,680	8,100
K146	23,415	7,680	9,900
K147	24,000	5,760	8,100
K148	23,415	5,760	9,900
K149	24,000	3,840	8,100
K150	23,415	3,840	9,900
K151	24,000	1,920	8,100
K152	23,415	1,920	9,900
K153	12,000	5,760	8,100
K154	12,000	11,520	8,100
K155	12,000	17,280	8,100
K156	12,000	23,040	8,100
K157	29,415	0,000	9,900
K158	29,415	28,800	9,900
K159	29,415	26,880	9,900
K160	29,415	24,960	9,900
K161	29,415	23,040	9,900
K162	29,415	21,120	9,900
K163	29,415	19,200	9,900
K164	29,415	17,280	9,900
K165	29,415	15,360	9,900
K166	29,415	13,440	9,900
K167	29,415	11,520	9,900
K168	29,415	9,600	9,900
K169	29,415	7,680	9,900
K170	29,415	5,760	9,900
K171	29,415	3,840	9,900
K172	29,415	1,920	9,900
K173	30,000	17,280	8,100
K174	30,000	15,360	8,100
K175	30,000	13,440	8,100

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K176	30,000	11,520	8,100
K177	30,000	9,600	8,100
K178	30,000	7,680	8,100
K179	30,000	5,760	8,100
K180	30,000	26,880	8,100
K181	30,000	24,960	8,100
K182	30,000	23,040	8,100
K183	30,000	21,120	8,100
K184	30,000	19,200	8,100
K185	30,000	3,840	8,100
K186	30,000	1,920	8,100
K188	36,000	0,000	9,900
K189	36,000	28,800	9,900
K190	36,000	3,840	8,100
K191	36,000	3,840	9,900
K192	36,000	7,680	8,100
K193	36,000	7,680	9,900
K194	36,000	11,520	8,100
K195	36,000	11,520	9,900
K196	36,000	13,440	8,100
K197	36,000	13,440	9,900
K198	36,000	1,920	8,100
K199	36,000	1,920	9,900
K200	36,000	5,760	8,100
K201	36,000	5,760	9,900
K202	36,000	9,600	8,100
K203	36,000	9,600	9,900
K204	36,000	15,360	8,100
K205	36,000	15,360	9,900
K206	36,000	17,280	8,100
K207	36,000	17,280	9,900
K208	36,000	19,200	8,100
K209	36,000	19,200	9,900
K210	36,000	21,120	8,100
K211	36,000	21,120	9,900
K212	36,000	23,040	8,100
K213	36,000	23,040	9,900
K214	36,000	24,960	8,100
K215	36,000	24,960	9,900
K216	36,000	26,880	8,100
K217	36,000	26,880	9,900
K218	42,000	5,760	8,100
K219	42,000	11,520	8,100
K220	42,000	17,280	8,100
K221	42,000	23,040	8,100
K225	42,000	22,200	0,000
K227	42,150	5,760	8,100
K229	42,150	11,520	8,100
K231	42,150	17,280	8,100
K232	42,150	22,200	0,000
K233	42,150	23,040	8,100
K234	47,565	0,000	9,900
K235	47,565	28,800	9,900
K236	47,565	26,880	9,900
K237	47,565	24,960	9,900
K238	47,565	23,040	9,900
K239	47,565	21,120	9,900
K240	47,565	19,200	9,900
K241	47,565	17,280	9,900
K242	47,565	15,360	9,900

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K243	47,565	13,440	9,900
K244	47,565	11,520	9,900
K245	47,565	9,600	9,900
K246	47,565	7,680	9,900
K247	47,565	5,760	9,900
K248	47,565	3,840	9,900
K249	47,565	1,920	9,900
K250	48,150	17,280	8,100
K251	48,150	15,360	8,100
K252	48,150	13,440	8,100
K253	48,150	11,520	8,100
K254	48,150	9,600	8,100
K255	48,150	7,680	8,100
K256	48,150	5,760	8,100
K257	48,150	26,880	8,100
K258	48,150	24,960	8,100
K259	48,150	23,040	8,100
K260	48,150	21,120	8,100
K261	48,150	19,200	8,100
K262	48,150	3,840	8,100
K263	48,150	1,920	8,100
K264	53,565	0,000	9,900
K265	53,565	28,800	9,900
K266	53,565	26,880	9,900
K267	53,565	24,960	9,900
K268	53,565	23,040	9,900
K269	53,565	21,120	9,900
K270	53,565	19,200	9,900
K271	53,565	17,280	9,900
K272	53,565	15,360	9,900
K273	53,565	13,440	9,900
K274	53,565	11,520	9,900
K275	53,565	9,600	9,900
K276	53,565	7,680	9,900
K277	53,565	5,760	9,900
K278	53,565	3,840	9,900
K279	53,565	1,920	9,900
K280	54,150	17,280	8,100
K281	54,150	15,360	8,100
K282	54,150	13,440	8,100
K283	54,150	11,520	8,100
K284	54,150	9,600	8,100
K285	54,150	7,680	8,100
K286	54,150	5,760	8,100
K287	54,150	26,880	8,100
K288	54,150	24,960	8,100
K289	54,150	23,040	8,100
K290	54,150	21,120	8,100
K291	54,150	19,200	8,100
K292	54,150	3,840	8,100
K293	54,150	1,920	8,100
K294	59,565	0,000	9,900
K295	59,565	28,800	9,900
K296	59,565	26,880	9,900
K297	59,565	24,960	9,900
K298	59,565	23,040	9,900
K299	59,565	21,120	9,900
K300	59,565	19,200	9,900
K301	59,565	17,280	9,900
K302	59,565	15,360	9,900

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K303	59,565	13,440	9,900
K304	59,565	11,520	9,900
K305	59,565	9,600	9,900
K306	59,565	7,680	9,900
K307	59,565	5,760	9,900
K308	59,565	3,840	9,900
K309	59,565	1,920	9,900
K310	60,150	17,280	8,100
K311	60,150	15,360	8,100
K312	60,150	13,440	8,100
K313	60,150	11,520	8,100
K314	60,150	9,600	8,100
K315	60,150	7,680	8,100
K316	60,150	5,760	8,100
K317	60,150	26,880	8,100
K318	60,150	24,960	8,100
K319	60,150	23,040	8,100
K320	60,150	21,120	8,100
K321	60,150	19,200	8,100
K322	60,150	3,840	8,100
K323	60,150	1,920	8,100
K324	65,565	0,000	9,900
K325	65,565	28,800	9,900
K326	65,565	26,880	9,900
K327	65,565	24,960	9,900
K328	65,565	23,040	9,900
K329	65,565	21,120	9,900
K330	65,565	19,200	9,900
K331	65,565	17,280	9,900
K332	65,565	15,360	9,900
K333	65,565	13,440	9,900
K334	65,565	11,520	9,900
K335	65,565	9,600	9,900
K336	65,565	7,680	9,900
K337	65,565	5,760	9,900
K338	65,565	3,840	9,900
K339	65,565	1,920	9,900
K340	66,150	17,280	8,100
K341	66,150	15,360	8,100
K342	66,150	13,440	8,100
K343	66,150	11,520	8,100
K344	66,150	9,600	8,100
K345	66,150	7,680	8,100
K346	66,150	5,760	8,100
K347	66,150	26,880	8,100
K348	66,150	24,960	8,100
K349	66,150	23,040	8,100
K350	66,150	21,120	8,100
K351	66,150	19,200	8,100
K352	66,150	3,840	8,100
K353	66,150	1,920	8,100
K354	71,565	0,000	9,900
K355	71,565	28,800	9,900
K356	71,565	26,880	9,900
K357	71,565	24,960	9,900
K358	71,565	23,040	9,900
K359	71,565	21,120	9,900
K360	71,565	19,200	9,900
K361	71,565	17,280	9,900
K362	71,565	15,360	9,900

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K363	71,565	13,440	9,900
K364	71,565	11,520	9,900
K365	71,565	9,600	9,900
K366	71,565	7,680	9,900
K367	71,565	5,760	9,900
K368	71,565	3,840	9,900
K369	71,565	1,920	9,900
K370	72,150	17,280	8,100
K371	72,150	15,360	8,100
K372	72,150	13,440	8,100
K373	72,150	11,520	8,100
K374	72,150	9,600	8,100
K375	72,150	7,680	8,100
K376	72,150	5,760	8,100
K377	72,150	26,880	8,100
K378	72,150	24,960	8,100
K379	72,150	23,040	8,100
K380	72,150	21,120	8,100
K381	72,150	19,200	8,100
K382	72,150	3,840	8,100
K383	72,150	1,920	8,100
K384	78,150	28,800	0,000
K385	78,150	28,800	9,000
K386	78,150	0,000	7,100
K387	78,150	28,800	7,100
K388	78,150	3,840	7,240
K389	78,150	3,840	9,000
K390	78,150	7,680	7,240
K391	78,150	7,680	9,000
K392	78,150	11,520	7,240
K393	78,150	11,520	9,000
K394	78,150	13,440	7,240
K395	78,150	13,440	9,000
K396	78,150	1,920	7,240
K397	78,150	1,920	9,000
K398	78,150	5,760	7,240
K399	78,150	5,760	9,000
K400	78,150	9,600	7,240
K401	78,150	9,600	9,000
K402	78,150	15,360	7,240
K403	78,150	15,360	9,000
K404	78,150	17,280	7,240
K405	78,150	17,280	9,000
K406	78,150	19,200	7,240
K407	78,150	19,200	9,000
K408	78,150	21,120	7,240
K409	78,150	21,120	9,000
K410	78,150	23,040	7,240
K411	78,150	23,040	9,000
K412	78,150	24,960	7,240
K413	78,150	24,960	9,000
K414	78,150	26,880	7,240
K415	78,150	26,880	9,000
K416	84,150	23,040	9,900
K417	84,150	17,280	9,900
K418	84,150	11,520	9,900
K419	84,150	5,760	9,900
K424	42,000	22,200	8,100
K425	42,150	22,200	8,100
K430	84,150	22,200	0,000

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K431	84,150	22,200	9,900
K432	84,150	18,000	0,000
K433	84,150	18,000	9,900
K434	84,150	12,000	0,000
K435	84,150	12,000	9,900
K436	84,150	6,000	0,000
K437	84,150	6,000	9,900
K438	36,000	28,800	0,000
K439	0,000	17,140	0,000
K440	0,000	6,000	0,000
K441	0,000	6,000	8,100
K442	0,000	17,140	8,100
K443	0,000	12,000	0,000
K444	0,000	12,000	8,100
K445	0,000	22,200	0,000
K446	0,000	22,200	8,100
K449	6,000	0,000	6,800
K450	6,000	28,800	6,800
K451	6,000	1,920	8,100
K452	6,000	1,920	6,800
K453	6,000	3,840	8,100
K454	6,000	3,840	6,800
K455	6,000	5,760	8,100
K456	6,000	5,760	6,800
K457	6,000	7,680	8,100
K458	6,000	7,680	6,800
K459	6,000	9,600	8,100
K460	6,000	9,600	6,800
K461	6,000	11,520	8,100
K462	6,000	11,520	6,800
K463	6,000	13,440	8,100
K464	6,000	13,440	6,800
K465	6,000	15,360	8,100
K466	6,000	15,360	6,800
K467	6,000	17,280	8,100
K468	6,000	17,280	6,800
K469	6,000	19,200	8,100
K470	6,000	19,200	6,800
K471	6,000	21,120	8,100
K472	6,000	21,120	6,800
K473	6,000	23,040	8,100
K474	6,000	23,040	6,800
K475	6,000	24,960	8,100
K476	6,000	24,960	6,800
K477	6,000	26,880	8,100
K478	6,000	26,880	6,800
K479	0,000	5,760	8,100
K480	0,000	11,520	8,100
K481	0,000	17,280	8,100
K482	0,000	23,040	8,100
K483	12,000	0,000	6,800
K484	12,000	28,800	6,800
K485	12,000	1,920	8,100
K486	12,000	1,920	6,800
K487	12,000	3,840	8,100
K488	12,000	3,840	6,800
K489	12,000	5,760	6,800
K490	12,000	7,680	8,100
K491	12,000	7,680	6,800
K492	12,000	9,600	8,100

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K493	12,000	9,600	6,800
K494	12,000	11,520	6,800
K495	12,000	13,440	8,100
K496	12,000	13,440	6,800
K497	12,000	15,360	8,100
K498	12,000	15,360	6,800
K499	12,000	17,280	6,800
K500	12,000	19,200	8,100
K501	12,000	19,200	6,800
K502	12,000	21,120	8,100
K503	12,000	21,120	6,800
K504	12,000	23,040	6,800
K505	12,000	24,960	8,100
K506	12,000	24,960	6,800
K507	12,000	26,880	8,100
K508	12,000	26,880	6,800
K509	0,000	0,000	3,750
K510	6,000	0,000	3,750
K511	12,000	0,000	3,750
K512	18,000	0,000	3,750
K513	24,000	0,000	3,750
K514	30,000	0,000	3,750
K515	36,000	0,000	3,750
K516	42,000	0,000	3,750
K517	42,150	0,000	3,750
K518	48,150	0,000	3,750
K519	54,150	0,000	3,750
K520	60,150	0,000	3,750
K521	66,150	0,000	3,750
K522	72,150	0,000	3,750
K523	78,150	0,000	3,750
K524	84,150	0,000	3,750
K525	84,150	6,000	3,750
K526	84,150	12,000	3,750
K528	84,150	22,200	3,750
K529	84,150	28,800	3,750
K530	78,150	28,800	3,750
K531	72,150	28,800	3,750
K532	66,150	28,800	3,750
K533	60,150	28,800	3,750
K534	54,150	28,800	3,750
K535	48,150	28,800	3,750
K536	42,150	28,800	3,750
K537	36,000	28,800	3,750
K538	42,000	28,800	3,750
K539	30,000	28,800	3,750
K540	24,000	28,800	3,750
K541	18,000	28,800	3,750
K542	12,000	28,800	3,750
K543	6,000	28,800	3,750
K544	0,000	28,800	3,750
K545	0,000	22,200	3,750
K546	0,000	12,000	3,750
K547	0,000	17,140	3,750
K548	0,000	6,000	3,750
K549	0,000	-1,500	3,750
K550	42,000	-1,500	3,750
K551	42,150	-1,500	3,750
K552	84,150	-1,500	3,750
K553	78,150	-1,500	3,750

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K554	72,150	-1,500	3,750
K555	66,150	-1,500	3,750
K556	60,150	-1,500	3,750
K557	54,150	-1,500	3,750
K558	48,150	-1,500	3,750
K559	36,000	-1,500	3,750
K560	30,000	-1,500	3,750
K561	24,000	-1,500	3,750
K562	18,000	-1,500	3,750
K563	12,000	-1,500	3,750
K564	6,000	-1,500	3,750
K565	-1,500	0,000	3,750
K566	-1,500	6,000	3,750
K567	-1,500	12,000	3,750
K568	-1,500	17,140	3,750
K569	-1,500	22,200	3,750
K570	-1,500	28,800	3,750
K571	-1,500	-1,500	3,750
K572	-1,500	30,300	3,750
K573	42,000	30,300	3,750
K574	42,150	30,300	3,750
K575	85,650	30,300	3,750
K576	85,650	-1,500	3,750
K579	85,650	0,000	3,750
K582	85,650	28,800	3,750
K583	84,150	30,300	3,750
K584	78,150	30,300	3,750
K585	72,150	30,300	3,750
K586	66,150	30,300	3,750
K587	60,150	30,300	3,750
K588	54,150	30,300	3,750
K589	48,150	30,300	3,750
K590	36,000	30,300	3,750
K591	30,000	30,300	3,750
K592	24,000	30,300	3,750
K593	18,000	30,300	3,750

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K594	12,000	30,300	3,750
K595	6,000	30,300	3,750
K596	0,000	30,300	3,750
K601	0,000	17,140	5,000
K602	0,000	22,200	5,000
K603	42,000	12,000	0,000
K604	42,000	12,000	8,100
K605	42,150	12,000	0,000
K606	42,150	12,000	8,100
K607	42,000	6,000	0,000
K608	42,000	6,000	8,100
K609	42,150	6,000	0,000
K610	42,150	6,000	8,100
K611	42,000	17,140	3,750
K612	42,000	12,000	3,750
K613	42,150	17,140	3,750
K614	42,150	12,000	3,750
K616	17,427	28,800	9,863
K617	42,150	6,000	3,750
K618	42,000	6,000	3,750
K619	42,150	17,140	5,000
K620	42,150	22,200	5,000
K621	42,000	17,140	5,000
K622	42,000	22,200	5,000
K623	42,150	22,200	3,750
K625	42,000	22,200	3,750
K626	85,650	6,000	3,750
K627	85,650	12,000	3,750
K628	84,150	18,000	3,750
K629	85,650	18,000	3,750
K630	85,650	22,200	3,750
K633	12,000	6,360	6,800
K634	42,000	17,140	0,000
K635	42,000	17,140	8,100
K636	42,150	17,140	0,000
K637	42,150	17,140	8,100

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K638	78,150	25,000	0,000
K639	84,150	25,000	0,000
K641	78,150	22,200	0,000
K642	6,000	22,200	0,000
K643	12,000	22,200	0,000
K644	18,000	22,200	0,000
K645	24,000	22,200	0,000
K646	30,000	22,200	0,000
K647	36,000	22,200	0,000
K648	48,150	22,200	0,000
K649	54,150	22,200	0,000
K650	60,150	22,200	0,000
K651	66,150	22,200	0,000
K652	72,150	22,200	0,000
K653	42,075	0,000	0,000
K654	42,075	6,000	0,000
K655	42,075	12,000	0,000
K656	42,075	17,140	0,000
K657	42,075	22,200	0,000
K658	42,075	28,800	0,000
K659	42,000	22,200	4,200
K660	39,000	22,200	4,200
K661	78,150	0,000	7,240
K662	78,150	28,800	7,240
K663	39,000	22,200	0,000
K664	78,150	22,200	4,200
K665	80,350	22,200	4,200
K666	80,350	22,200	0,000
K667	-1,500	17,640	3,750
K668	-1,500	21,700	3,750
K669	0,000	17,640	3,750
K670	0,000	21,700	3,750
K671	-1,500	28,800	3,750
K672	0,000	28,800	3,750

2.5. Staven

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S1	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K1	K2	Algemeen (0)	Kolommen
S2	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K4	K3	Algemeen (0)	Kolommen
S3	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K5	K6	Algemeen (0)	Kolommen
S4	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K8	K7	Algemeen (0)	Kolommen
S5	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K9	K10	Algemeen (0)	Kolommen
S6	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K12	K11	Algemeen (0)	Kolommen
S7	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K13	K14	Algemeen (0)	Kolommen
S8	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K16	K15	Algemeen (0)	Kolommen
S9	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K17	K18	Algemeen (0)	Kolommen
S10	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K20	K19	Algemeen (0)	Kolommen
S11	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K21	K22	Algemeen (0)	Kolommen
S12	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K24	K23	Algemeen (0)	Kolommen
S13	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K25	K188	Algemeen (0)	Kolommen
S15	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K29	K30	Algemeen (0)	Kolommen
S16	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K32	K31	Algemeen (0)	Kolommen
S17	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K33	K34	Algemeen (0)	Kolommen
S18	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K36	K35	Algemeen (0)	Kolommen
S19	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K37	K38	Algemeen (0)	Kolommen
S20	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K40	K39	Algemeen (0)	Kolommen
S21	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K41	K42	Algemeen (0)	Kolommen

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S22	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K44	K43	Algemeen (0)	Kolommen
S23	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K45	K46	Algemeen (0)	Kolommen
S24	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K48	K47	Algemeen (0)	Kolommen
S25	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K49	K50	Algemeen (0)	Kolommen
S26	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K52	K51	Algemeen (0)	Kolommen
S27	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K53	K54	Algemeen (0)	Kolommen
S28	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K56	K55	Algemeen (0)	Kolommen
S29	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,000	K57	K58	Algemeen (0)	Kolommen
S31	Kolom 2 - HEA200	S 355	9,900	K61	K62	Algemeen (0)	Kolommen
S32	Kolom 2 - HEA200	S 355	9,900	K64	K63	Algemeen (0)	Kolommen
S33	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K14	K15	Algemeen (0)	Vakwerken
S34	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K14	K65	Algemeen (0)	Vakwerken
S35	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K15	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S37	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K69	K70	Algemeen (0)	Vakwerken
S39	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K73	K74	Algemeen (0)	Vakwerken
S41	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K77	K78	Algemeen (0)	Vakwerken
S43	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K81	K82	Algemeen (0)	Vakwerken
S45	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K85	K86	Algemeen (0)	Vakwerken
S47	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K89	K90	Algemeen (0)	Vakwerken
S49	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K93	K94	Algemeen (0)	Vakwerken
S51	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K97	K98	Algemeen (0)	Vakwerken
S53	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K101	K102	Algemeen (0)	Vakwerken
S55	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K105	K106	Algemeen (0)	Vakwerken
S57	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K109	K110	Algemeen (0)	Vakwerken
S59	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K113	K114	Algemeen (0)	Vakwerken
S61	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K117	K118	Algemeen (0)	Vakwerken
S63	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K121	K122	Algemeen (0)	Vakwerken
S64	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K65	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S65	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K65	K121	Algemeen (0)	Vakwerken
S66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K122	K117	Algemeen (0)	Vakwerken
S67	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K118	K113	Algemeen (0)	Vakwerken
S68	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K114	K109	Algemeen (0)	Vakwerken
S69	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K110	K105	Algemeen (0)	Vakwerken
S70	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K106	K101	Algemeen (0)	Vakwerken
S71	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K102	K97	Algemeen (0)	Vakwerken
S72	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K98	K93	Algemeen (0)	Vakwerken
S73	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K97	K94	Algemeen (0)	Vakwerken
S74	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K93	K90	Algemeen (0)	Vakwerken
S75	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K89	K86	Algemeen (0)	Vakwerken
S76	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K85	K82	Algemeen (0)	Vakwerken
S77	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K81	K78	Algemeen (0)	Vakwerken
S78	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K77	K74	Algemeen (0)	Vakwerken
S79	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K73	K70	Algemeen (0)	Vakwerken
S80	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K69	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S81	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K18	K19	Algemeen (0)	Vakwerken
S82	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K18	K123	Algemeen (0)	Vakwerken
S83	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K19	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S84	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K125	K126	Algemeen (0)	Vakwerken
S85	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K127	K128	Algemeen (0)	Vakwerken
S86	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K129	K130	Algemeen (0)	Vakwerken
S87	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K131	K132	Algemeen (0)	Vakwerken
S88	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K133	K134	Algemeen (0)	Vakwerken
S89	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K135	K136	Algemeen (0)	Vakwerken
S90	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K137	K138	Algemeen (0)	Vakwerken
S91	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K139	K140	Algemeen (0)	Vakwerken
S92	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K141	K142	Algemeen (0)	Vakwerken
S93	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K143	K144	Algemeen (0)	Vakwerken
S94	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K145	K146	Algemeen (0)	Vakwerken
S95	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K147	K148	Algemeen (0)	Vakwerken
S96	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K149	K150	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S97	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K151	K152	Algemeen (0)	Vakwerken
S98	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K123	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S99	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K123	K151	Algemeen (0)	Vakwerken
S100	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K152	K149	Algemeen (0)	Vakwerken
S101	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K150	K147	Algemeen (0)	Vakwerken
S102	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K148	K145	Algemeen (0)	Vakwerken
S103	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K146	K143	Algemeen (0)	Vakwerken
S104	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K144	K141	Algemeen (0)	Vakwerken
S105	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K142	K139	Algemeen (0)	Vakwerken
S106	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K140	K137	Algemeen (0)	Vakwerken
S107	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K139	K138	Algemeen (0)	Vakwerken
S108	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K137	K136	Algemeen (0)	Vakwerken
S109	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K135	K134	Algemeen (0)	Vakwerken
S110	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K133	K132	Algemeen (0)	Vakwerken
S111	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K131	K130	Algemeen (0)	Vakwerken
S112	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K129	K128	Algemeen (0)	Vakwerken
S113	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K127	K126	Algemeen (0)	Vakwerken
S114	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K125	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S115	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K123	K14	Algemeen (0)	Dakliggers
S116	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K148	K113	Algemeen (0)	Dakliggers
S117	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K142	K101	Algemeen (0)	Dakliggers
S118	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K136	K89	Algemeen (0)	Dakliggers
S119	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K130	K77	Algemeen (0)	Dakliggers
S120	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K124	K15	Algemeen (0)	Dakliggers
S121	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K65	K10	Algemeen (0)	Dakliggers
S122	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K114	K153	Algemeen (0)	Dakliggers
S123	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K102	K154	Algemeen (0)	Dakliggers
S124	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K90	K155	Algemeen (0)	Dakliggers
S125	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K78	K156	Algemeen (0)	Dakliggers
S126	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K66	K11	Algemeen (0)	Dakliggers
S127	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K10	K14	Algemeen (0)	Dakliggers
S128	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K14	K18	Algemeen (0)	Dakliggers
S129	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K11	K15	Algemeen (0)	Dakliggers
S130	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K15	K19	Algemeen (0)	Dakliggers
S131	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K22	K157	Algemeen (0)	Vakwerken
S132	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K23	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S133	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K180	K159	Algemeen (0)	Vakwerken
S134	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K181	K160	Algemeen (0)	Vakwerken
S135	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K182	K161	Algemeen (0)	Vakwerken
S136	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K183	K162	Algemeen (0)	Vakwerken
S137	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K184	K163	Algemeen (0)	Vakwerken
S138	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K173	K164	Algemeen (0)	Vakwerken
S139	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K174	K165	Algemeen (0)	Vakwerken
S140	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K175	K166	Algemeen (0)	Vakwerken
S141	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K176	K167	Algemeen (0)	Vakwerken
S142	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K177	K168	Algemeen (0)	Vakwerken
S143	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K178	K169	Algemeen (0)	Vakwerken
S144	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K179	K170	Algemeen (0)	Vakwerken
S145	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K185	K171	Algemeen (0)	Vakwerken
S146	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K186	K172	Algemeen (0)	Vakwerken
S147	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K157	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S148	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K157	K186	Algemeen (0)	Vakwerken
S149	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K172	K185	Algemeen (0)	Vakwerken
S150	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K171	K179	Algemeen (0)	Vakwerken
S151	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K170	K178	Algemeen (0)	Vakwerken
S152	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K169	K177	Algemeen (0)	Vakwerken
S153	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K168	K176	Algemeen (0)	Vakwerken
S154	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K167	K175	Algemeen (0)	Vakwerken
S155	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K166	K174	Algemeen (0)	Vakwerken
S156	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K175	K165	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S157	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K174	K164	Algemeen (0)	Vakwerken
S158	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K173	K163	Algemeen (0)	Vakwerken
S159	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K184	K162	Algemeen (0)	Vakwerken
S160	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K183	K161	Algemeen (0)	Vakwerken
S161	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K182	K160	Algemeen (0)	Vakwerken
S162	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K181	K159	Algemeen (0)	Vakwerken
S163	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K180	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S164	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K157	K18	Algemeen (0)	Dakliggers
S165	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K170	K147	Algemeen (0)	Dakliggers
S166	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K167	K141	Algemeen (0)	Dakliggers
S167	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K164	K135	Algemeen (0)	Dakliggers
S168	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K161	K129	Algemeen (0)	Dakliggers
S169	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K158	K19	Algemeen (0)	Dakliggers
S170	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K18	K22	Algemeen (0)	Dakliggers
S171	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K19	K23	Algemeen (0)	Dakliggers
S172	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K22	K23	Algemeen (0)	Vakwerken
S173	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K22	K26	Algemeen (0)	Dakliggers
S175	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K23	K27	Algemeen (0)	Dakliggers
S176	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K26	K27	Algemeen (0)	Vakwerken
S179	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K188	K189	Algemeen (0)	Vakwerken
S180	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K190	K191	Algemeen (0)	Vakwerken
S181	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K192	K193	Algemeen (0)	Vakwerken
S182	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K194	K195	Algemeen (0)	Vakwerken
S183	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K196	K197	Algemeen (0)	Vakwerken
S184	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K198	K199	Algemeen (0)	Vakwerken
S185	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K200	K201	Algemeen (0)	Vakwerken
S186	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K202	K203	Algemeen (0)	Vakwerken
S187	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K204	K205	Algemeen (0)	Vakwerken
S188	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K206	K207	Algemeen (0)	Vakwerken
S189	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K208	K209	Algemeen (0)	Vakwerken
S190	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K210	K211	Algemeen (0)	Vakwerken
S191	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K212	K213	Algemeen (0)	Vakwerken
S192	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K214	K215	Algemeen (0)	Vakwerken
S193	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K216	K217	Algemeen (0)	Vakwerken
S195	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K188	K198	Algemeen (0)	Vakwerken
S196	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K199	K190	Algemeen (0)	Vakwerken
S197	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K191	K200	Algemeen (0)	Vakwerken
S198	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K201	K192	Algemeen (0)	Vakwerken
S199	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K193	K202	Algemeen (0)	Vakwerken
S200	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K203	K194	Algemeen (0)	Vakwerken
S201	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K195	K196	Algemeen (0)	Vakwerken
S202	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K197	K204	Algemeen (0)	Vakwerken
S203	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K196	K205	Algemeen (0)	Vakwerken
S204	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K204	K207	Algemeen (0)	Vakwerken
S205	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K206	K209	Algemeen (0)	Vakwerken
S206	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K208	K211	Algemeen (0)	Vakwerken
S207	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K210	K213	Algemeen (0)	Vakwerken
S208	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K212	K215	Algemeen (0)	Vakwerken
S209	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K214	K217	Algemeen (0)	Vakwerken
S210	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K216	K189	Algemeen (0)	Vakwerken
S211	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K188	K22	Algemeen (0)	Dakliggers
S212	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K189	K23	Algemeen (0)	Dakliggers
S213	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K201	K179	Algemeen (0)	Dakliggers
S214	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K195	K176	Algemeen (0)	Dakliggers
S215	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K207	K173	Algemeen (0)	Dakliggers
S216	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K213	K182	Algemeen (0)	Dakliggers
S218	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K26	K30	Algemeen (0)	Dakliggers
S219	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K27	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S220	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K188	K30	Algemeen (0)	Dakliggers
S221	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K201	K218	Algemeen (0)	Dakliggers

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S222	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K195	K219	Algemeen (0)	Dakliggers
S223	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K207	K220	Algemeen (0)	Dakliggers
S224	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K213	K221	Algemeen (0)	Dakliggers
S225	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K189	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S228	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K634	K635	Algemeen (0)	Kolommen
S229	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K225	K424	Algemeen (0)	Kolommen
S230	Dakligger 2 - HEA140	S 235	28,800	K30	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S231	Dakligger 2 - HEA140	S 235	28,800	K34	K35	Algemeen (0)	Dakliggers
S234	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K636	K637	Algemeen (0)	Kolommen
S235	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K232	K425	Algemeen (0)	Kolommen
S236	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K38	K234	Algemeen (0)	Vakwerken
S237	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K39	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S238	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K257	K236	Algemeen (0)	Vakwerken
S239	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K258	K237	Algemeen (0)	Vakwerken
S240	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K259	K238	Algemeen (0)	Vakwerken
S241	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K260	K239	Algemeen (0)	Vakwerken
S242	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K261	K240	Algemeen (0)	Vakwerken
S243	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K250	K241	Algemeen (0)	Vakwerken
S244	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K251	K242	Algemeen (0)	Vakwerken
S245	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K252	K243	Algemeen (0)	Vakwerken
S246	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K253	K244	Algemeen (0)	Vakwerken
S247	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K254	K245	Algemeen (0)	Vakwerken
S248	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K255	K246	Algemeen (0)	Vakwerken
S249	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K256	K247	Algemeen (0)	Vakwerken
S250	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K262	K248	Algemeen (0)	Vakwerken
S251	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K263	K249	Algemeen (0)	Vakwerken
S252	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K234	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S253	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K234	K263	Algemeen (0)	Vakwerken
S254	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K249	K262	Algemeen (0)	Vakwerken
S255	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K248	K256	Algemeen (0)	Vakwerken
S256	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K247	K255	Algemeen (0)	Vakwerken
S257	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K246	K254	Algemeen (0)	Vakwerken
S258	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K245	K253	Algemeen (0)	Vakwerken
S259	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K244	K252	Algemeen (0)	Vakwerken
S260	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K243	K251	Algemeen (0)	Vakwerken
S261	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K252	K242	Algemeen (0)	Vakwerken
S262	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K251	K241	Algemeen (0)	Vakwerken
S263	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K250	K240	Algemeen (0)	Vakwerken
S264	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K261	K239	Algemeen (0)	Vakwerken
S265	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K260	K238	Algemeen (0)	Vakwerken
S266	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K259	K237	Algemeen (0)	Vakwerken
S267	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K258	K236	Algemeen (0)	Vakwerken
S268	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K257	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S269	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K38	K39	Algemeen (0)	Vakwerken
S270	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K234	K34	Algemeen (0)	Dakliggers
S271	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K247	K227	Algemeen (0)	Dakliggers
S272	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K244	K229	Algemeen (0)	Dakliggers
S273	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K241	K231	Algemeen (0)	Dakliggers
S274	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K238	K233	Algemeen (0)	Dakliggers
S275	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K235	K35	Algemeen (0)	Dakliggers
S276	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K34	K38	Algemeen (0)	Dakliggers
S277	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K35	K39	Algemeen (0)	Dakliggers
S278	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K264	K38	Algemeen (0)	Dakliggers
S279	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K277	K256	Algemeen (0)	Dakliggers
S280	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K274	K253	Algemeen (0)	Dakliggers
S281	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K271	K250	Algemeen (0)	Dakliggers
S282	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K268	K259	Algemeen (0)	Dakliggers
S283	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K265	K39	Algemeen (0)	Dakliggers
S284	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K38	K42	Algemeen (0)	Dakliggers
S285	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K39	K43	Algemeen (0)	Dakliggers

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S286	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K42	K264	Algemeen (0)	Vakwerken
S287	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K43	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S288	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K287	K266	Algemeen (0)	Vakwerken
S289	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K288	K267	Algemeen (0)	Vakwerken
S290	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K289	K268	Algemeen (0)	Vakwerken
S291	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K290	K269	Algemeen (0)	Vakwerken
S292	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K291	K270	Algemeen (0)	Vakwerken
S293	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K280	K271	Algemeen (0)	Vakwerken
S294	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K281	K272	Algemeen (0)	Vakwerken
S295	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K282	K273	Algemeen (0)	Vakwerken
S296	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K283	K274	Algemeen (0)	Vakwerken
S297	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K284	K275	Algemeen (0)	Vakwerken
S298	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K285	K276	Algemeen (0)	Vakwerken
S299	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K286	K277	Algemeen (0)	Vakwerken
S300	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K292	K278	Algemeen (0)	Vakwerken
S301	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K293	K279	Algemeen (0)	Vakwerken
S302	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K264	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S303	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K264	K293	Algemeen (0)	Vakwerken
S304	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K279	K292	Algemeen (0)	Vakwerken
S305	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K278	K286	Algemeen (0)	Vakwerken
S306	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K277	K285	Algemeen (0)	Vakwerken
S307	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K276	K284	Algemeen (0)	Vakwerken
S308	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K275	K283	Algemeen (0)	Vakwerken
S309	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K274	K282	Algemeen (0)	Vakwerken
S310	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K273	K281	Algemeen (0)	Vakwerken
S311	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K282	K272	Algemeen (0)	Vakwerken
S312	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K281	K271	Algemeen (0)	Vakwerken
S313	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K280	K270	Algemeen (0)	Vakwerken
S314	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K291	K269	Algemeen (0)	Vakwerken
S315	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K290	K268	Algemeen (0)	Vakwerken
S316	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K289	K267	Algemeen (0)	Vakwerken
S317	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K288	K266	Algemeen (0)	Vakwerken
S318	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K287	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S319	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K42	K43	Algemeen (0)	Vakwerken
S320	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K294	K42	Algemeen (0)	Dakliggers
S321	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K307	K286	Algemeen (0)	Dakliggers
S322	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K304	K283	Algemeen (0)	Dakliggers
S323	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K301	K280	Algemeen (0)	Dakliggers
S324	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K298	K289	Algemeen (0)	Dakliggers
S325	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K295	K43	Algemeen (0)	Dakliggers
S326	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K42	K46	Algemeen (0)	Dakliggers
S327	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K43	K47	Algemeen (0)	Dakliggers
S328	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K46	K294	Algemeen (0)	Vakwerken
S329	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K47	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S330	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K317	K296	Algemeen (0)	Vakwerken
S331	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K318	K297	Algemeen (0)	Vakwerken
S332	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K319	K298	Algemeen (0)	Vakwerken
S333	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K320	K299	Algemeen (0)	Vakwerken
S334	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K321	K300	Algemeen (0)	Vakwerken
S335	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K310	K301	Algemeen (0)	Vakwerken
S336	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K311	K302	Algemeen (0)	Vakwerken
S337	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K312	K303	Algemeen (0)	Vakwerken
S338	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K313	K304	Algemeen (0)	Vakwerken
S339	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K314	K305	Algemeen (0)	Vakwerken
S340	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K315	K306	Algemeen (0)	Vakwerken
S341	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K316	K307	Algemeen (0)	Vakwerken
S342	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K322	K308	Algemeen (0)	Vakwerken
S343	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K323	K309	Algemeen (0)	Vakwerken
S344	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K294	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S345	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K294	K323	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S346	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K309	K322	Algemeen (0)	Vakwerken
S347	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K308	K316	Algemeen (0)	Vakwerken
S348	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K307	K315	Algemeen (0)	Vakwerken
S349	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K306	K314	Algemeen (0)	Vakwerken
S350	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K305	K313	Algemeen (0)	Vakwerken
S351	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K304	K312	Algemeen (0)	Vakwerken
S352	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K303	K311	Algemeen (0)	Vakwerken
S353	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K312	K302	Algemeen (0)	Vakwerken
S354	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K311	K301	Algemeen (0)	Vakwerken
S355	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K310	K300	Algemeen (0)	Vakwerken
S356	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K321	K299	Algemeen (0)	Vakwerken
S357	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K320	K298	Algemeen (0)	Vakwerken
S358	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K319	K297	Algemeen (0)	Vakwerken
S359	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K318	K296	Algemeen (0)	Vakwerken
S360	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K317	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S361	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K46	K47	Algemeen (0)	Vakwerken
S362	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K324	K46	Algemeen (0)	Dakliggers
S363	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K337	K316	Algemeen (0)	Dakliggers
S364	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K334	K313	Algemeen (0)	Dakliggers
S365	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K331	K310	Algemeen (0)	Dakliggers
S366	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K328	K319	Algemeen (0)	Dakliggers
S367	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K325	K47	Algemeen (0)	Dakliggers
S368	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K46	K50	Algemeen (0)	Dakliggers
S369	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K47	K51	Algemeen (0)	Dakliggers
S370	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K50	K324	Algemeen (0)	Vakwerken
S371	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K51	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S372	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K347	K326	Algemeen (0)	Vakwerken
S373	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K348	K327	Algemeen (0)	Vakwerken
S374	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K349	K328	Algemeen (0)	Vakwerken
S375	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K350	K329	Algemeen (0)	Vakwerken
S376	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K351	K330	Algemeen (0)	Vakwerken
S377	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K340	K331	Algemeen (0)	Vakwerken
S378	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K341	K332	Algemeen (0)	Vakwerken
S379	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K342	K333	Algemeen (0)	Vakwerken
S380	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K343	K334	Algemeen (0)	Vakwerken
S381	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K344	K335	Algemeen (0)	Vakwerken
S382	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K345	K336	Algemeen (0)	Vakwerken
S383	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K346	K337	Algemeen (0)	Vakwerken
S384	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K352	K338	Algemeen (0)	Vakwerken
S385	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K353	K339	Algemeen (0)	Vakwerken
S386	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K324	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S387	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K324	K353	Algemeen (0)	Vakwerken
S388	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K339	K352	Algemeen (0)	Vakwerken
S389	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K338	K346	Algemeen (0)	Vakwerken
S390	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K337	K345	Algemeen (0)	Vakwerken
S391	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K336	K344	Algemeen (0)	Vakwerken
S392	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K335	K343	Algemeen (0)	Vakwerken
S393	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K334	K342	Algemeen (0)	Vakwerken
S394	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K333	K341	Algemeen (0)	Vakwerken
S395	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K342	K332	Algemeen (0)	Vakwerken
S396	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K341	K331	Algemeen (0)	Vakwerken
S397	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K340	K330	Algemeen (0)	Vakwerken
S398	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K351	K329	Algemeen (0)	Vakwerken
S399	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K350	K328	Algemeen (0)	Vakwerken
S400	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K349	K327	Algemeen (0)	Vakwerken
S401	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K348	K326	Algemeen (0)	Vakwerken
S402	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K347	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S403	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K50	K51	Algemeen (0)	Vakwerken
S404	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K354	K50	Algemeen (0)	Dakliggers
S405	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K367	K346	Algemeen (0)	Dakliggers

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S406	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K364	K343	Algemeen (0)	Dakliggers
S407	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K361	K340	Algemeen (0)	Dakliggers
S408	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K358	K349	Algemeen (0)	Dakliggers
S409	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K355	K51	Algemeen (0)	Dakliggers
S410	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K50	K54	Algemeen (0)	Dakliggers
S411	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K51	K55	Algemeen (0)	Dakliggers
S412	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K54	K354	Algemeen (0)	Vakwerken
S413	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K55	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S414	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K377	K356	Algemeen (0)	Vakwerken
S415	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K378	K357	Algemeen (0)	Vakwerken
S416	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K379	K358	Algemeen (0)	Vakwerken
S417	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K380	K359	Algemeen (0)	Vakwerken
S418	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K381	K360	Algemeen (0)	Vakwerken
S419	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K370	K361	Algemeen (0)	Vakwerken
S420	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K371	K362	Algemeen (0)	Vakwerken
S421	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K372	K363	Algemeen (0)	Vakwerken
S422	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K373	K364	Algemeen (0)	Vakwerken
S423	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K374	K365	Algemeen (0)	Vakwerken
S424	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K375	K366	Algemeen (0)	Vakwerken
S425	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K376	K367	Algemeen (0)	Vakwerken
S426	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K382	K368	Algemeen (0)	Vakwerken
S427	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K383	K369	Algemeen (0)	Vakwerken
S428	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K354	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S429	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K354	K383	Algemeen (0)	Vakwerken
S430	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K369	K382	Algemeen (0)	Vakwerken
S431	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K368	K376	Algemeen (0)	Vakwerken
S432	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K367	K375	Algemeen (0)	Vakwerken
S433	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K366	K374	Algemeen (0)	Vakwerken
S434	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K365	K373	Algemeen (0)	Vakwerken
S435	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K364	K372	Algemeen (0)	Vakwerken
S436	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K363	K371	Algemeen (0)	Vakwerken
S437	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K372	K362	Algemeen (0)	Vakwerken
S438	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K371	K361	Algemeen (0)	Vakwerken
S439	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K370	K360	Algemeen (0)	Vakwerken
S440	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K381	K359	Algemeen (0)	Vakwerken
S441	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K380	K358	Algemeen (0)	Vakwerken
S442	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K379	K357	Algemeen (0)	Vakwerken
S443	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K378	K356	Algemeen (0)	Vakwerken
S444	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K377	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S445	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K54	K55	Algemeen (0)	Vakwerken
S446	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,000	K384	K385	Algemeen (0)	Kolommen
S447	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K58	K54	Algemeen (0)	Dakliggers
S448	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K62	K58	Algemeen (0)	Dakliggers
S449	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K63	K385	Algemeen (0)	Dakliggers
S450	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K385	K55	Algemeen (0)	Dakliggers
S451	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K58	K385	Algemeen (0)	Vakwerken
S452	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K661	K662	Algemeen (0)	Vakwerken
S453	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K388	K389	Algemeen (0)	Vakwerken
S454	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K390	K391	Algemeen (0)	Vakwerken
S455	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K392	K393	Algemeen (0)	Vakwerken
S456	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K394	K395	Algemeen (0)	Vakwerken
S457	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K396	K397	Algemeen (0)	Vakwerken
S458	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K398	K399	Algemeen (0)	Vakwerken
S459	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K400	K401	Algemeen (0)	Vakwerken
S460	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K402	K403	Algemeen (0)	Vakwerken
S461	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K404	K405	Algemeen (0)	Vakwerken
S462	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K406	K407	Algemeen (0)	Vakwerken
S463	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K408	K409	Algemeen (0)	Vakwerken
S464	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K410	K411	Algemeen (0)	Vakwerken
S465	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K412	K413	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S466	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K414	K415	Algemeen (0)	Vakwerken
S467	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K58	K396	Algemeen (0)	Vakwerken
S468	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K397	K388	Algemeen (0)	Vakwerken
S469	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K389	K398	Algemeen (0)	Vakwerken
S470	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K399	K390	Algemeen (0)	Vakwerken
S471	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K391	K400	Algemeen (0)	Vakwerken
S472	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K401	K392	Algemeen (0)	Vakwerken
S473	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K393	K394	Algemeen (0)	Vakwerken
S474	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K395	K402	Algemeen (0)	Vakwerken
S475	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K394	K403	Algemeen (0)	Vakwerken
S476	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K402	K405	Algemeen (0)	Vakwerken
S477	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K404	K407	Algemeen (0)	Vakwerken
S478	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K406	K409	Algemeen (0)	Vakwerken
S479	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K408	K411	Algemeen (0)	Vakwerken
S480	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K410	K413	Algemeen (0)	Vakwerken
S481	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K412	K415	Algemeen (0)	Vakwerken
S482	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K414	K385	Algemeen (0)	Vakwerken
S483	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K399	K376	Algemeen (0)	Dakliggers
S484	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K393	K373	Algemeen (0)	Dakliggers
S485	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K405	K370	Algemeen (0)	Dakliggers
S486	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K411	K379	Algemeen (0)	Dakliggers
S487	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K416	K411	Algemeen (0)	Dakliggers
S488	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K417	K405	Algemeen (0)	Dakliggers
S489	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K418	K393	Algemeen (0)	Dakliggers
S490	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K419	K399	Algemeen (0)	Dakliggers
S495	Dakligger 4 - HEA200	S 235	28,800	K62	K63	Algemeen (0)	Dakliggers
S496	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K430	K431	Algemeen (0)	Kolommen
S497	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K432	K433	Algemeen (0)	Kolommen
S499	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K434	K435	Algemeen (0)	Kolommen
S500	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K436	K437	Algemeen (0)	Kolommen
S501	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K438	K189	Algemeen (0)	Kolommen
S502	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K440	K441	Algemeen (0)	Kolommen
S503	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K439	K442	Algemeen (0)	Kolommen
S504	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K443	K444	Algemeen (0)	Kolommen
S505	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K445	K446	Algemeen (0)	Kolommen
S506	Dakligger 1 - HEA180	S 235	28,800	K2	K3	Algemeen (0)	Dakliggers
S498	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K449	K450	Algemeen (0)	Vakwerken
S507	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	28,800	K6	K7	Algemeen (0)	Vakwerken
S508	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K451	K452	Algemeen (0)	Vakwerken
S509	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K453	K454	Algemeen (0)	Vakwerken
S510	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K455	K456	Algemeen (0)	Vakwerken
S511	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K457	K458	Algemeen (0)	Vakwerken
S512	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K459	K460	Algemeen (0)	Vakwerken
S513	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K461	K462	Algemeen (0)	Vakwerken
S514	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K463	K464	Algemeen (0)	Vakwerken
S515	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K465	K466	Algemeen (0)	Vakwerken
S516	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K467	K468	Algemeen (0)	Vakwerken
S517	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K469	K470	Algemeen (0)	Vakwerken
S518	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K471	K472	Algemeen (0)	Vakwerken
S519	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K473	K474	Algemeen (0)	Vakwerken
S520	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K475	K476	Algemeen (0)	Vakwerken
S521	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K477	K478	Algemeen (0)	Vakwerken
S522	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K6	K452	Algemeen (0)	Vakwerken
S523	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K451	K454	Algemeen (0)	Vakwerken
S524	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K453	K456	Algemeen (0)	Vakwerken
S525	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K455	K458	Algemeen (0)	Vakwerken
S526	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K457	K460	Algemeen (0)	Vakwerken
S527	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K459	K462	Algemeen (0)	Vakwerken
S528	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K461	K464	Algemeen (0)	Vakwerken
S529	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K463	K466	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S530	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K464	K465	Algemeen (0)	Vakwerken
S531	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K466	K467	Algemeen (0)	Vakwerken
S532	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K468	K469	Algemeen (0)	Vakwerken
S533	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K470	K471	Algemeen (0)	Vakwerken
S534	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K472	K473	Algemeen (0)	Vakwerken
S535	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K474	K475	Algemeen (0)	Vakwerken
S536	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K476	K477	Algemeen (0)	Vakwerken
S537	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K478	K7	Algemeen (0)	Vakwerken
S538	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K6	K10	Algemeen (0)	Dakliggers
S539	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K7	K11	Algemeen (0)	Dakliggers
S540	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K455	K153	Algemeen (0)	Dakliggers
S541	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K461	K154	Algemeen (0)	Dakliggers
S542	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K467	K155	Algemeen (0)	Dakliggers
S543	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K473	K156	Algemeen (0)	Dakliggers
S544	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K2	K6	Algemeen (0)	Dakliggers
S545	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K479	K455	Algemeen (0)	Dakliggers
S546	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K480	K461	Algemeen (0)	Dakliggers
S547	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K481	K467	Algemeen (0)	Dakliggers
S548	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K482	K473	Algemeen (0)	Dakliggers
S549	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K3	K7	Algemeen (0)	Dakliggers
S550	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K483	K484	Algemeen (0)	Vakwerken
S551	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	28,800	K10	K11	Algemeen (0)	Vakwerken
S552	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K485	K486	Algemeen (0)	Vakwerken
S553	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K487	K488	Algemeen (0)	Vakwerken
S554	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K153	K489	Algemeen (0)	Vakwerken
S555	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K490	K491	Algemeen (0)	Vakwerken
S556	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K492	K493	Algemeen (0)	Vakwerken
S557	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K154	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S558	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K495	K496	Algemeen (0)	Vakwerken
S559	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K497	K498	Algemeen (0)	Vakwerken
S560	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K155	K499	Algemeen (0)	Vakwerken
S561	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K500	K501	Algemeen (0)	Vakwerken
S562	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K502	K503	Algemeen (0)	Vakwerken
S563	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K156	K504	Algemeen (0)	Vakwerken
S564	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K505	K506	Algemeen (0)	Vakwerken
S565	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K507	K508	Algemeen (0)	Vakwerken
S566	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K10	K486	Algemeen (0)	Vakwerken
S567	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K485	K488	Algemeen (0)	Vakwerken
S568	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K487	K489	Algemeen (0)	Vakwerken
S569	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K153	K491	Algemeen (0)	Vakwerken
S570	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K490	K493	Algemeen (0)	Vakwerken
S571	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K492	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S572	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K154	K496	Algemeen (0)	Vakwerken
S573	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K495	K498	Algemeen (0)	Vakwerken
S574	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K496	K497	Algemeen (0)	Vakwerken
S575	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K498	K155	Algemeen (0)	Vakwerken
S576	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K499	K500	Algemeen (0)	Vakwerken
S577	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K501	K502	Algemeen (0)	Vakwerken
S578	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K503	K156	Algemeen (0)	Vakwerken
S579	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K504	K505	Algemeen (0)	Vakwerken
S580	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K506	K507	Algemeen (0)	Vakwerken
S581	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K508	K11	Algemeen (0)	Vakwerken
S582	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K509	K510	Algemeen (0)	Luifel
S583	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K510	K511	Algemeen (0)	Luifel
S584	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K511	K512	Algemeen (0)	Luifel
S585	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K512	K513	Algemeen (0)	Luifel
S586	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K513	K514	Algemeen (0)	Luifel
S587	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K514	K515	Algemeen (0)	Luifel
S588	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K515	K516	Algemeen (0)	Luifel
S589	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K517	K518	Algemeen (0)	Luifel

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S590	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K518	K519	Algemeen (0)	Luifel
S591	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K519	K520	Algemeen (0)	Luifel
S592	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K520	K521	Algemeen (0)	Luifel
S593	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K521	K522	Algemeen (0)	Luifel
S594	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K522	K523	Algemeen (0)	Luifel
S595	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K523	K524	Algemeen (0)	Luifel
S596	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K524	K525	Algemeen (0)	Luifel
S597	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K525	K526	Algemeen (0)	Luifel
S599	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,600	K528	K529	Algemeen (0)	Luifel
S600	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K530	K529	Algemeen (0)	Luifel
S601	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K531	K530	Algemeen (0)	Luifel
S602	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K532	K531	Algemeen (0)	Luifel
S603	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K533	K532	Algemeen (0)	Luifel
S604	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K534	K533	Algemeen (0)	Luifel
S605	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K535	K534	Algemeen (0)	Luifel
S606	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K536	K535	Algemeen (0)	Luifel
S607	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K537	K538	Algemeen (0)	Luifel
S608	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K539	K537	Algemeen (0)	Luifel
S609	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K540	K539	Algemeen (0)	Luifel
S610	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K541	K540	Algemeen (0)	Luifel
S611	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K542	K541	Algemeen (0)	Luifel
S612	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K543	K542	Algemeen (0)	Luifel
S613	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K544	K543	Algemeen (0)	Luifel
S614	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,600	K545	K544	Algemeen (0)	Luifel
S615	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	5,140	K546	K547	Algemeen (0)	Luifel
S616	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K548	K546	Algemeen (0)	Luifel
S617	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K509	K548	Algemeen (0)	Luifel
S618	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K571	K550	Algemeen (0)	Luifel
S619	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K551	K576	Algemeen (0)	Luifel
S620	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K524	K552	Algemeen (0)	Luifel
S621	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K523	K553	Algemeen (0)	Luifel
S622	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K522	K554	Algemeen (0)	Luifel
S623	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K521	K555	Algemeen (0)	Luifel
S624	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K520	K556	Algemeen (0)	Luifel
S625	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K519	K557	Algemeen (0)	Luifel
S626	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K518	K558	Algemeen (0)	Luifel
S627	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K517	K551	Algemeen (0)	Luifel
S628	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K516	K550	Algemeen (0)	Luifel
S629	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K515	K559	Algemeen (0)	Luifel
S630	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K514	K560	Algemeen (0)	Luifel
S631	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K513	K561	Algemeen (0)	Luifel
S632	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K512	K562	Algemeen (0)	Luifel
S633	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K511	K563	Algemeen (0)	Luifel
S634	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K510	K564	Algemeen (0)	Luifel
S635	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K509	K549	Algemeen (0)	Luifel
S636	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K509	K565	Algemeen (0)	Luifel
S637	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K548	K566	Algemeen (0)	Luifel
S638	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K546	K567	Algemeen (0)	Luifel
S639	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K547	K568	Algemeen (0)	Luifel
S640	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K545	K569	Algemeen (0)	Luifel
S641	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K544	K570	Algemeen (0)	Luifel
S642	Luifel 2 - UNP140	S 235	19,140	K571	K667	Algemeen (0)	Luifel
S643	Luifel 2 - UNP140	S 235	8,600	K668	K572	Algemeen (0)	Luifel
S644	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K572	K573	Algemeen (0)	Luifel
S645	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K574	K575	Algemeen (0)	Luifel
S646	Luifel 2 - UNP140	S 235	31,800	K576	K575	Algemeen (0)	Luifel
S654	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K529	K583	Algemeen (0)	Luifel
S655	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K530	K584	Algemeen (0)	Luifel
S656	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K531	K585	Algemeen (0)	Luifel
S657	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K532	K586	Algemeen (0)	Luifel

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S658	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K533	K587	Algemeen (0)	Luifel
S659	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K534	K588	Algemeen (0)	Luifel
S660	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K535	K589	Algemeen (0)	Luifel
S661	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K536	K574	Algemeen (0)	Luifel
S662	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K538	K573	Algemeen (0)	Luifel
S663	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K537	K590	Algemeen (0)	Luifel
S664	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K539	K591	Algemeen (0)	Luifel
S665	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K540	K592	Algemeen (0)	Luifel
S666	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K541	K593	Algemeen (0)	Luifel
S667	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K542	K594	Algemeen (0)	Luifel
S668	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K543	K595	Algemeen (0)	Luifel
S669	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K544	K596	Algemeen (0)	Luifel
S670	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K510	K10	Algemeen (0)	Stabiliteit
S671	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K2	K510	Algemeen (0)	Stabiliteit
S672	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K1	K510	Algemeen (0)	Stabiliteit
S673	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K510	K9	Algemeen (0)	Stabiliteit
S682	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K521	K54	Algemeen (0)	Stabiliteit
S683	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K46	K521	Algemeen (0)	Stabiliteit
S684	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K45	K521	Algemeen (0)	Stabiliteit
S685	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K521	K53	Algemeen (0)	Stabiliteit
S694	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K532	K55	Algemeen (0)	Stabiliteit
S695	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K47	K532	Algemeen (0)	Stabiliteit
S696	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K48	K532	Algemeen (0)	Stabiliteit
S697	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K532	K56	Algemeen (0)	Stabiliteit
S706	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	4,200	K628	K528	Algemeen (0)	Luifel
S707	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K440	K546	Algemeen (0)	Stabiliteit
S708	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K546	K439	Algemeen (0)	Stabiliteit
S709	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K546	K442	Algemeen (0)	Stabiliteit
S710	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K441	K546	Algemeen (0)	Stabiliteit
S711	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	5,060	K601	K602	Algemeen (0)	Luifel
S712	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K603	K604	Algemeen (0)	Kolommen
S713	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K605	K606	Algemeen (0)	Kolommen
S714	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K607	K608	Algemeen (0)	Kolommen
S715	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K609	K610	Algemeen (0)	Kolommen
S716	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K607	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit
S717	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K612	K634	Algemeen (0)	Stabiliteit
S718	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K612	K635	Algemeen (0)	Stabiliteit
S719	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K608	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit
S720	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K609	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S721	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K614	K636	Algemeen (0)	Stabiliteit
S722	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K614	K637	Algemeen (0)	Stabiliteit
S723	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K610	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S724	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K543	K12	Algemeen (0)	Stabiliteit
S725	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K4	K543	Algemeen (0)	Stabiliteit
S726	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K3	K543	Algemeen (0)	Stabiliteit
S727	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K543	K11	Algemeen (0)	Stabiliteit
S728	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	8,592	K437	K526	Algemeen (0)	Stabiliteit
S729	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	8,592	K526	K433	Algemeen (0)	Stabiliteit
S730	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K526	K432	Algemeen (0)	Stabiliteit
S731	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K436	K526	Algemeen (0)	Stabiliteit
S702	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K2	K455	Algemeen (0)	Stabiliteit
S732	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K10	K455	Algemeen (0)	Stabiliteit
S733	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K455	K154	Algemeen (0)	Stabiliteit
S734	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K455	K480	Algemeen (0)	Stabiliteit
S735	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K480	K467	Algemeen (0)	Stabiliteit
S736	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K461	K481	Algemeen (0)	Stabiliteit
S737	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K481	K473	Algemeen (0)	Stabiliteit
S738	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K155	K473	Algemeen (0)	Stabiliteit
S739	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K473	K11	Algemeen (0)	Stabiliteit
S740	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K473	K3	Algemeen (0)	Stabiliteit

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S741	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K14	K148	Algemeen (0)	Stabiliteit
S742	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K113	K123	Algemeen (0)	Stabiliteit
S743	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K113	K142	Algemeen (0)	Stabiliteit
S744	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K101	K148	Algemeen (0)	Stabiliteit
S745	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K101	K136	Algemeen (0)	Stabiliteit
S746	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K89	K142	Algemeen (0)	Stabiliteit
S747	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K89	K130	Algemeen (0)	Stabiliteit
S748	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K77	K136	Algemeen (0)	Stabiliteit
S749	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K77	K124	Algemeen (0)	Stabiliteit
S750	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K15	K130	Algemeen (0)	Stabiliteit
S751	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K18	K170	Algemeen (0)	Stabiliteit
S752	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K147	K157	Algemeen (0)	Stabiliteit
S753	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K147	K167	Algemeen (0)	Stabiliteit
S754	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K141	K170	Algemeen (0)	Stabiliteit
S755	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K141	K164	Algemeen (0)	Stabiliteit
S756	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K135	K167	Algemeen (0)	Stabiliteit
S757	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K135	K161	Algemeen (0)	Stabiliteit
S758	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K129	K164	Algemeen (0)	Stabiliteit
S759	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K129	K158	Algemeen (0)	Stabiliteit
S760	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K19	K161	Algemeen (0)	Stabiliteit
S771	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K34	K247	Algemeen (0)	Stabiliteit
S772	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K227	K234	Algemeen (0)	Stabiliteit
S773	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K227	K244	Algemeen (0)	Stabiliteit
S774	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K229	K247	Algemeen (0)	Stabiliteit
S775	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K229	K241	Algemeen (0)	Stabiliteit
S776	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K231	K244	Algemeen (0)	Stabiliteit
S777	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K231	K238	Algemeen (0)	Stabiliteit
S778	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K233	K241	Algemeen (0)	Stabiliteit
S779	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K233	K235	Algemeen (0)	Stabiliteit
S780	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K35	K238	Algemeen (0)	Stabiliteit
S781	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K38	K277	Algemeen (0)	Stabiliteit
S782	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K256	K264	Algemeen (0)	Stabiliteit
S783	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K256	K274	Algemeen (0)	Stabiliteit
S784	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K253	K277	Algemeen (0)	Stabiliteit
S785	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K253	K271	Algemeen (0)	Stabiliteit
S786	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K250	K274	Algemeen (0)	Stabiliteit
S787	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K250	K268	Algemeen (0)	Stabiliteit
S788	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K259	K271	Algemeen (0)	Stabiliteit
S789	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K259	K265	Algemeen (0)	Stabiliteit
S790	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K39	K268	Algemeen (0)	Stabiliteit
S791	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K42	K307	Algemeen (0)	Stabiliteit
S792	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K286	K294	Algemeen (0)	Stabiliteit
S793	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K286	K304	Algemeen (0)	Stabiliteit
S794	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K283	K307	Algemeen (0)	Stabiliteit
S795	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K283	K301	Algemeen (0)	Stabiliteit
S796	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K280	K304	Algemeen (0)	Stabiliteit
S797	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K280	K298	Algemeen (0)	Stabiliteit
S798	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K289	K301	Algemeen (0)	Stabiliteit
S799	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K289	K295	Algemeen (0)	Stabiliteit
S800	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K43	K298	Algemeen (0)	Stabiliteit
S801	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K46	K337	Algemeen (0)	Stabiliteit
S802	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K316	K324	Algemeen (0)	Stabiliteit
S803	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K316	K334	Algemeen (0)	Stabiliteit
S804	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K313	K337	Algemeen (0)	Stabiliteit
S805	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K313	K331	Algemeen (0)	Stabiliteit
S806	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K310	K334	Algemeen (0)	Stabiliteit
S807	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K310	K328	Algemeen (0)	Stabiliteit
S808	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K319	K331	Algemeen (0)	Stabiliteit
S809	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K319	K325	Algemeen (0)	Stabiliteit
S810	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K47	K328	Algemeen (0)	Stabiliteit

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S811	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K50	K367	Algemeen (0)	Stabiliteit
S812	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K346	K354	Algemeen (0)	Stabiliteit
S813	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K346	K364	Algemeen (0)	Stabiliteit
S814	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K343	K367	Algemeen (0)	Stabiliteit
S815	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K343	K361	Algemeen (0)	Stabiliteit
S816	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K340	K364	Algemeen (0)	Stabiliteit
S817	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K340	K358	Algemeen (0)	Stabiliteit
S818	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K349	K361	Algemeen (0)	Stabiliteit
S819	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K349	K355	Algemeen (0)	Stabiliteit
S820	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K51	K358	Algemeen (0)	Stabiliteit
S821	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K22	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S822	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K179	K188	Algemeen (0)	Stabiliteit
S823	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K30	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S824	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K188	K218	Algemeen (0)	Stabiliteit
S825	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K179	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S826	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K176	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S827	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K218	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S828	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K201	K219	Algemeen (0)	Stabiliteit
S829	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K176	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S830	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K173	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S831	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K219	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S832	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K195	K220	Algemeen (0)	Stabiliteit
S833	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K173	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S834	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K182	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S835	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K220	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S836	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K207	K221	Algemeen (0)	Stabiliteit
S837	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K182	K189	Algemeen (0)	Stabiliteit
S838	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K23	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S839	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K221	K189	Algemeen (0)	Stabiliteit
S840	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K213	K31	Algemeen (0)	Stabiliteit
S841	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K54	K399	Algemeen (0)	Stabiliteit
S842	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K399	K62	Algemeen (0)	Stabiliteit
S843	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K399	K418	Algemeen (0)	Stabiliteit
S844	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K373	K399	Algemeen (0)	Stabiliteit
S845	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K393	K417	Algemeen (0)	Stabiliteit
S846	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K405	K418	Algemeen (0)	Stabiliteit
S847	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K370	K411	Algemeen (0)	Stabiliteit
S848	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K411	K417	Algemeen (0)	Stabiliteit
S849	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K411	K63	Algemeen (0)	Stabiliteit
S850	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K55	K411	Algemeen (0)	Stabiliteit
S851	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	5,140	K614	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S852	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	5,140	K612	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S853	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K617	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S854	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K618	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit
S855	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K517	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit
S856	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K516	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S857	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	5,060	K619	K620	Algemeen (0)	Stabiliteit
S858	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	5,060	K621	K622	Algemeen (0)	Stabiliteit
S859	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	6,600	K623	K536	Algemeen (0)	Stabiliteit
S860	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	6,600	K625	K538	Algemeen (0)	Stabiliteit
S861	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K524	K579	Algemeen (0)	Luifel
S862	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K525	K626	Algemeen (0)	Luifel
S863	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K526	K627	Algemeen (0)	Luifel
S864	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K628	K629	Algemeen (0)	Luifel
S865	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K528	K630	Algemeen (0)	Luifel
S866	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K529	K582	Algemeen (0)	Luifel
S867	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K526	K628	Algemeen (0)	Luifel
S868	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K154	K467	Algemeen (0)	Stabiliteit
S869	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K461	K155	Algemeen (0)	Stabiliteit
S872	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K456	K489	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S874	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K462	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S877	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K468	K499	Algemeen (0)	Vakwerken
S880	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K474	K504	Algemeen (0)	Vakwerken
S882	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K200	K179	Algemeen (0)	Vakwerken
S884	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K194	K176	Algemeen (0)	Vakwerken
S886	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K206	K173	Algemeen (0)	Vakwerken
S888	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K212	K182	Algemeen (0)	Vakwerken
S890	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K373	K405	Algemeen (0)	Stabiliteit
S891	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K370	K393	Algemeen (0)	Stabiliteit
S893	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K398	K376	Algemeen (0)	Vakwerken
S894	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K392	K373	Algemeen (0)	Vakwerken
S896	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K404	K370	Algemeen (0)	Vakwerken
S898	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K410	K379	Algemeen (0)	Vakwerken
S900	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K519	K46	Algemeen (0)	Stabiliteit
S901	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K519	K45	Algemeen (0)	Stabiliteit
S902	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K38	K519	Algemeen (0)	Stabiliteit
S903	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K37	K519	Algemeen (0)	Stabiliteit
S904	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K39	K534	Algemeen (0)	Stabiliteit
S905	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K40	K534	Algemeen (0)	Stabiliteit
S906	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K534	K48	Algemeen (0)	Stabiliteit
S907	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K534	K47	Algemeen (0)	Stabiliteit
S914	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K638	K639	Algemeen (0)	Beton
S915	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,600	K384	K641	Algemeen (0)	Beton
S912	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K445	K642	Algemeen (0)	Beton
S916	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K642	K643	Algemeen (0)	Beton
S917	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K643	K644	Algemeen (0)	Beton
S918	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K644	K645	Algemeen (0)	Beton
S919	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K646	K647	Algemeen (0)	Beton
S920	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K645	K646	Algemeen (0)	Beton
S921	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K647	K225	Algemeen (0)	Beton
S922	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K232	K648	Algemeen (0)	Beton
S923	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K648	K649	Algemeen (0)	Beton
S924	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K649	K650	Algemeen (0)	Beton
S925	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K650	K651	Algemeen (0)	Beton
S926	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K651	K652	Algemeen (0)	Beton
S927	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K652	K641	Algemeen (0)	Beton
S928	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K641	K430	Algemeen (0)	Beton
S929	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K4	K8	Algemeen (0)	Beton
S930	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K8	K12	Algemeen (0)	Beton
S931	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K12	K16	Algemeen (0)	Beton
S932	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K16	K20	Algemeen (0)	Beton
S933	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K24	K438	Algemeen (0)	Beton
S934	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K20	K24	Algemeen (0)	Beton
S935	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K438	K32	Algemeen (0)	Beton
S936	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K36	K40	Algemeen (0)	Beton
S937	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K40	K44	Algemeen (0)	Beton
S938	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K44	K48	Algemeen (0)	Beton
S939	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K48	K52	Algemeen (0)	Beton
S940	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K52	K56	Algemeen (0)	Beton
S941	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K56	K384	Algemeen (0)	Beton
S942	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K384	K64	Algemeen (0)	Beton
S943	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K57	K61	Algemeen (0)	Beton
S944	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K53	K57	Algemeen (0)	Beton
S945	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K49	K53	Algemeen (0)	Beton
S946	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K45	K49	Algemeen (0)	Beton
S947	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K41	K45	Algemeen (0)	Beton
S948	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K37	K41	Algemeen (0)	Beton
S949	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K33	K37	Algemeen (0)	Beton
S950	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K25	K29	Algemeen (0)	Beton
S951	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K21	K25	Algemeen (0)	Beton

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S952	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K17	K21	Algemeen (0)	Beton
S953	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K13	K17	Algemeen (0)	Beton
S954	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K9	K13	Algemeen (0)	Beton
S955	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K5	K9	Algemeen (0)	Beton
S956	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K1	K5	Algemeen (0)	Beton
S957	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K1	K440	Algemeen (0)	Beton
S958	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K440	K443	Algemeen (0)	Beton
S959	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	5,140	K443	K439	Algemeen (0)	Beton
S960	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	5,060	K439	K445	Algemeen (0)	Beton
S961	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,600	K445	K4	Algemeen (0)	Beton
S962	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K61	K436	Algemeen (0)	Beton
S963	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K436	K434	Algemeen (0)	Beton
S964	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K434	K432	Algemeen (0)	Beton
S965	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	4,200	K432	K430	Algemeen (0)	Beton
S966	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,600	K430	K64	Algemeen (0)	Beton
S967	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	0,150	K225	K232	Algemeen (0)	Beton
S968	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	0,150	K29	K33	Algemeen (0)	Beton
S969	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	0,150	K32	K36	Algemeen (0)	Beton
S970	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K607	K609	Algemeen (0)	Beton
S971	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K603	K605	Algemeen (0)	Beton
S972	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K634	K636	Algemeen (0)	Beton
S973	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,000	K653	K654	Algemeen (0)	Beton
S974	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,000	K654	K655	Algemeen (0)	Beton
S975	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	5,140	K655	K656	Algemeen (0)	Beton
S976	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	5,060	K656	K657	Algemeen (0)	Beton
S977	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,600	K657	K658	Algemeen (0)	Beton
S978	Verdieping 1 - HEA200	S 235	3,000	K659	K660	Algemeen (0)	Verdieping
S979	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K663	K660	Algemeen (0)	Verdieping
S980	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K618	K603	Algemeen (0)	Stabiliteit
S981	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K617	K605	Algemeen (0)	Stabiliteit
S982	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K603	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S983	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K605	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S984	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K618	K604	Algemeen (0)	Stabiliteit
S985	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K617	K606	Algemeen (0)	Stabiliteit
S986	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K604	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S987	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K606	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S988	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K29	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S989	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K33	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit
S990	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K516	K607	Algemeen (0)	Stabiliteit
S991	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K517	K609	Algemeen (0)	Stabiliteit
S992	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K30	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S993	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K34	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit
S994	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K516	K608	Algemeen (0)	Stabiliteit
S995	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K517	K610	Algemeen (0)	Stabiliteit
S996	Verdieping 2 - HEA160	S 235	2,200	K665	K664	Algemeen (0)	Verdieping
S997	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K641	K664	Algemeen (0)	Verdieping
S998	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K666	K665	Algemeen (0)	Verdieping
S999	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K669	K667	Algemeen (0)	Luifel
S1000	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K670	K668	Algemeen (0)	Luifel
S1001	Luifel 3 - HEA160	S 235	0,500	K547	K669	Algemeen (0)	Luifel
S1002	Luifel 3 - HEA160	S 235	0,500	K670	K545	Algemeen (0)	Luifel
S1003	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K456	K153	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1004	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K455	K489	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1005	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K462	K154	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1006	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K461	K494	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1007	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K468	K155	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1008	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K467	K499	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1009	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K474	K156	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1010	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K473	K504	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1011	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K218	K200	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S1012	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K219	K194	Algemeen (0)	Vakwerken
S1013	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K220	K206	Algemeen (0)	Vakwerken
S1014	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K221	K212	Algemeen (0)	Vakwerken

2.6. Knoopsteunpunten

Naam	Knoop	Systeem	Type	X	Stijfheid X [MN/m]	Y	Stijfheid Y [MN/m]	Z	Stijfheid Z [MN/m]	Rx	Ry	Rz
Sn1	K1	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn2	K4	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn3	K5	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn4	K8	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn5	K9	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn6	K12	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn7	K13	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn8	K16	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn9	K17	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn10	K20	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn11	K21	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn12	K24	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn13	K25	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn18	K37	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn19	K40	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn20	K41	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn21	K44	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn22	K45	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn23	K48	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn24	K49	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn25	K52	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn26	K53	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn27	K56	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn28	K57	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn29	K61	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn30	K64	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn35	K384	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn36	K430	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn37	K432	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn38	K434	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn39	K436	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn40	K438	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn41	K439	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn42	K440	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn43	K443	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn44	K445	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn45	K653	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn46	K654	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn47	K655	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn49	K657	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn50	K658	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn51	K641	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn57	K647	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn63	K660	GCS	Standaard	Vrij		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn64	K649	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn65	K651	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn66	K643	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn67	K645	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn68	K664	GCS	Standaard	Vast		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn69	K665	GCS	Standaard	Vrij		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn70	K663	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij

2.7. Puntsteunpunten op staaf

Naam	Type	Coör Systeem	Pos x Oors	dx Herh (n)	X	Y	Z	Rx	Ry	Rz
Sb2	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb3	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb4	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb5	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb6	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb7	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb8	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb9	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb10	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb11	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb12	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb13	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb14	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb15	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb16	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb17	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb18	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb19	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb20	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb21	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb22	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb23	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb24	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb25	Standaard	Abso	4.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb26	Standaard	Abso	2.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb27	Standaard	Rela	0.500	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb28	Standaard	Abso	1.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb29	Standaard	Abso	5.000	0.600	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb1	Standaard	Abso	0.750	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1						
Sb30	Standaard	Abso	0.750	0.100	Verend	Verend	Verend	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf einde	1						

2.8. Scharnieren

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H1	S115	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H2	S116	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H3	S117	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H4	S118	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H5	S119	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H6	S120	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H7	S121	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H8	S122	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H9	S123	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H10	S124	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H11	S125	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H12	S126	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H13	S127	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H14	S128	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H15	S129	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H16	S130	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H17	S164	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H18	S165	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H19	S166	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H20	S167	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H21	S168	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H22	S169	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H23	S170	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H24	S171	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H25	S173	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H26	S175	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H27	S211	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H28	S212	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H29	S213	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H30	S214	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H31	S215	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H32	S216	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H33	S218	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H34	S219	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H35	S220	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H36	S221	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H37	S222	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H38	S223	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H39	S224	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H40	S225	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H43	S228	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H44	S229	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H45	S230	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H46	S231	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H49	S234	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H50	S235	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H51	S270	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H52	S271	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H53	S272	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H54	S273	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H55	S274	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H56	S275	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H57	S276	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H58	S277	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H59	S278	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H60	S279	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H61	S280	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H62	S281	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H63	S282	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H64	S283	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H65	S284	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H66	S285	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H67	S320	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H68	S321	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H69	S322	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H70	S323	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H71	S324	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H72	S325	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H73	S326	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H74	S327	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H75	S362	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H76	S363	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H77	S364	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H78	S365	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H79	S366	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H80	S367	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H81	S368	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H82	S369	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H83	S404	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H84	S405	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H85	S406	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H86	S407	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H87	S408	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H88	S409	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H89	S410	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H90	S411	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H91	S447	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H92	S448	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H93	S449	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H94	S450	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H95	S483	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H96	S484	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H97	S485	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H98	S486	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H99	S487	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H100	S488	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H101	S489	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H102	S490	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H103	S495	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H104	S496	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H105	S497	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H106	S499	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H107	S500	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H108	S452	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H109	S451	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H110	S7	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H111	S8	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H112	S9	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H113	S10	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H114	S11	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H115	S12	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H118	S15	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H119	S17	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H120	S19	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H121	S20	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H122	S21	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H123	S22	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H124	S23	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H125	S24	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H126	S25	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H127	S26	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H128	S27	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H129	S28	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H130	S176	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H131	S179	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H132	S502	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H133	S503	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H134	S504	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H135	S505	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H136	S506	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H137	S498	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H138	S507	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H139	S538	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H140	S539	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H141	S540	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H142	S541	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H143	S542	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H144	S543	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H145	S544	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H146	S545	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H147	S546	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H148	S547	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H149	S548	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H150	S549	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H151	S550	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H152	S551	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H153	S582	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H154	S583	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H155	S584	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H156	S585	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H157	S586	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H158	S587	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H159	S588	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H160	S589	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H161	S590	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H162	S591	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H163	S592	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H164	S593	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H165	S594	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H166	S595	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H167	S596	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H168	S597	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H170	S599	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H171	S600	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H172	S601	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H173	S602	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H174	S603	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H175	S604	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H176	S605	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H177	S606	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H178	S607	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H179	S608	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H180	S609	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H181	S610	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H182	S611	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H183	S612	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H184	S613	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H186	S615	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H187	S616	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H188	S617	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H189	S620	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H190	S621	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H191	S622	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H192	S623	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H193	S624	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H194	S625	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H195	S626	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H196	S627	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H197	S628	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H198	S629	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H199	S630	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H200	S631	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H201	S632	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H202	S633	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H203	S634	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H204	S635	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H205	S636	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H206	S637	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H207	S638	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H210	S641	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H225	S654	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H226	S655	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H227	S656	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H228	S657	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H229	S658	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H230	S659	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H231	S660	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H232	S661	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H233	S662	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H234	S663	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H235	S664	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H236	S665	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H237	S666	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H238	S667	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H239	S668	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H240	S669	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H241	S706	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H242	S711	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H243	S712	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H244	S713	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H245	S714	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H246	S715	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H215	S851	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H247	S852	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H248	S853	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H249	S854	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H250	S855	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H251	S856	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H252	S857	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H253	S858	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H254	S859	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H255	S860	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H256	S861	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H257	S862	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H258	S863	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H259	S864	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H260	S865	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H261	S866	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H262	S867	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H263	S663	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H264	S620	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H265	S621	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H266	S622	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H267	S623	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H268	S624	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H269	S625	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H270	S626	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H271	S627	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H272	S628	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H273	S629	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H274	S630	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H275	S631	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H276	S632	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H277	S633	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H278	S634	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H279	S635	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H280	S636	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H281	S637	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H282	S638	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H283	S639	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H285	S641	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H286	S654	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H287	S655	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H288	S656	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H289	S657	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H290	S658	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H291	S659	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H292	S660	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H293	S661	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H294	S662	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H295	S664	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H296	S665	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H297	S666	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H298	S667	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H299	S668	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H300	S669	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H301	S861	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H302	S862	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H303	S863	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H304	S864	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H305	S865	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H306	S866	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H307	S646	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H308	S643	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H309	S642	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H310	S25	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H311	S1	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H312	S2	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H313	S3	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H314	S4	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H315	S5	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H316	S6	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H317	S7	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H318	S8	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H319	S9	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H320	S10	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H321	S11	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H322	S12	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H323	S13	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H324	S15	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H325	S16	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H326	S17	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H327	S18	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H328	S19	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H329	S20	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H330	S21	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H331	S22	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H332	S23	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H333	S24	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H334	S26	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H335	S27	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H336	S28	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H337	S29	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H338	S31	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H339	S32	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H340	S228	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H341	S229	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H342	S234	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H343	S235	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H344	S446	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H345	S496	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H346	S497	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H347	S499	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H348	S500	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H349	S501	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H350	S502	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H351	S503	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H352	S504	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H353	S505	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H354	S712	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H355	S713	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H356	S714	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H357	S715	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H358	S978	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H359	S979	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H360	S996	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H361	S997	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H362	S998	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H363	S999	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vast
H364	S1000	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vast
H365	S639	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H366	S640	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H367	S1001	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H368	S1002	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast

2.9. Staaf niet-lineariteit

Naam	Staaf	Type
BN1	S670	Enkel trek
BN2	S671	Enkel trek
BN3	S672	Enkel trek
BN4	S673	Enkel trek
BN13	S682	Enkel trek
BN14	S683	Enkel trek
BN15	S684	Enkel trek
BN16	S685	Enkel trek
BN25	S694	Enkel trek
BN26	S695	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN27	S696	Enkel trek
BN28	S697	Enkel trek
BN37	S707	Enkel trek
BN38	S708	Enkel trek
BN39	S709	Enkel trek
BN40	S710	Enkel trek
BN41	S716	Enkel trek
BN42	S717	Enkel trek
BN43	S718	Enkel trek
BN44	S719	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN45	S720	Enkel trek
BN46	S721	Enkel trek
BN47	S722	Enkel trek
BN48	S723	Enkel trek
BN49	S724	Enkel trek
BN50	S725	Enkel trek
BN51	S726	Enkel trek
BN52	S727	Enkel trek
BN53	S728	Enkel trek
BN54	S729	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN55	S730	Enkel trek
BN56	S731	Enkel trek
BN33	S702	Enkel trek
BN57	S732	Enkel trek
BN58	S733	Enkel trek
BN59	S734	Enkel trek
BN60	S735	Enkel trek
BN61	S736	Enkel trek
BN62	S737	Enkel trek
BN63	S738	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN64	S739	Enkel trek
BN65	S740	Enkel trek
BN66	S741	Enkel trek
BN67	S742	Enkel trek
BN68	S743	Enkel trek
BN69	S744	Enkel trek
BN70	S745	Enkel trek
BN71	S746	Enkel trek
BN72	S747	Enkel trek
BN73	S748	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN74	S749	Enkel trek
BN75	S750	Enkel trek
BN76	S751	Enkel trek
BN77	S752	Enkel trek
BN78	S753	Enkel trek
BN79	S754	Enkel trek
BN80	S755	Enkel trek
BN81	S756	Enkel trek
BN82	S757	Enkel trek
BN83	S758	Enkel trek
BN84	S759	Enkel trek
BN85	S760	Enkel trek
BN96	S771	Enkel trek
BN97	S772	Enkel trek
BN98	S773	Enkel trek
BN99	S774	Enkel trek
BN100	S775	Enkel trek
BN101	S776	Enkel trek
BN102	S777	Enkel trek
BN103	S778	Enkel trek
BN104	S779	Enkel trek
BN105	S780	Enkel trek
BN106	S781	Enkel trek
BN107	S782	Enkel trek
BN108	S783	Enkel trek
BN109	S784	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN110	S785	Enkel trek
BN111	S786	Enkel trek
BN112	S787	Enkel trek
BN113	S788	Enkel trek
BN114	S789	Enkel trek
BN115	S790	Enkel trek
BN116	S791	Enkel trek
BN117	S792	Enkel trek
BN118	S793	Enkel trek
BN119	S794	Enkel trek
BN120	S795	Enkel trek
BN121	S796	Enkel trek
BN122	S797	Enkel trek
BN123	S798	Enkel trek
BN124	S799	Enkel trek
BN125	S800	Enkel trek
BN126	S801	Enkel trek
BN127	S802	Enkel trek
BN128	S803	Enkel trek
BN129	S804	Enkel trek
BN130	S805	Enkel trek
BN131	S806	Enkel trek
BN132	S807	Enkel trek
BN133	S808	Enkel trek
BN134	S809	Enkel trek
BN135	S810	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN136	S811	Enkel trek
BN137	S812	Enkel trek
BN138	S813	Enkel trek
BN139	S814	Enkel trek
BN140	S815	Enkel trek
BN141	S816	Enkel trek
BN142	S817	Enkel trek
BN143	S818	Enkel trek
BN144	S819	Enkel trek
BN145	S820	Enkel trek
BN146	S821	Enkel trek
BN147	S822	Enkel trek
BN148	S823	Enkel trek
BN149	S824	Enkel trek
BN150	S825	Enkel trek
BN151	S826	Enkel trek
BN152	S827	Enkel trek
BN153	S828	Enkel trek
BN154	S829	Enkel trek
BN155	S830	Enkel trek
BN156	S831	Enkel trek
BN157	S832	Enkel trek
BN158	S833	Enkel trek
BN159	S834	Enkel trek
BN160	S835	Enkel trek
BN161	S836	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN162	S837	Enkel trek
BN163	S838	Enkel trek
BN164	S839	Enkel trek
BN165	S840	Enkel trek
BN166	S841	Enkel trek
BN167	S842	Enkel trek
BN168	S843	Enkel trek
BN169	S844	Enkel trek
BN170	S845	Enkel trek
BN171	S846	Enkel trek
BN172	S847	Enkel trek
BN173	S848	Enkel trek
BN174	S849	Enkel trek
BN175	S850	Enkel trek
BN176	S868	Enkel trek
BN177	S869	Enkel trek
BN198	S890	Enkel trek
BN199	S891	Enkel trek
BN208	S900	Enkel trek
BN209	S901	Enkel trek
BN210	S902	Enkel trek
BN211	S903	Enkel trek
BN212	S904	Enkel trek
BN213	S905	Enkel trek
BN214	S906	Enkel trek
BN215	S907	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN216	S980	Enkel trek
BN217	S981	Enkel trek
BN218	S982	Enkel trek
BN219	S983	Enkel trek
BN220	S984	Enkel trek
BN221	S985	Enkel trek
BN222	S986	Enkel trek
BN223	S987	Enkel trek
BN224	S988	Enkel trek
BN225	S989	Enkel trek
BN226	S990	Enkel trek
BN227	S991	Enkel trek
BN228	S992	Enkel trek
BN229	S993	Enkel trek
BN230	S994	Enkel trek
BN231	S995	Enkel trek
BN232	S1003	Enkel trek
BN233	S1004	Enkel trek
BN234	S1005	Enkel trek
BN235	S1006	Enkel trek
BN236	S1007	Enkel trek
BN237	S1008	Enkel trek
BN238	S1009	Enkel trek
BN239	S1010	Enkel trek

2.10. Belastingspanelen

Naam	Paneel type	Belastingsoverdracht richting	Selectie van entiteiten	Laag
LP1	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP2	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP3	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP4	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP5	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP6	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP7	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP10	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP11	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP12	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP13	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP14	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP15	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP16	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP17	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP18	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP19	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP20	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP21	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP22	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel dak
LP39	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel luifel
LP40	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel luifel
LP44	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel luifel
LP45	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel gevel
LP46	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel gevel
LP47	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel gevel
LP48	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel gevel
LP49	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel luifel
LP50	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie	Belastingspaneel luifel

Verklaring van symbolen	
Selectie van entiteiten	Alle: selecteert alle randen en liggers die het paneel op dezelfde plek ondersteunen.

Verklaring van symbolen	
	Automatische selectie: in gevallen waar twee of meer ondersteunende elementen overlappen, laat de selectie de randen weg die bij 2D-elementen horen die in hetzelfde vlak liggen als het paneel. Selectie door gebruiker: ondersteunende randen en liggers moeten handmatig worden geselecteerd (met een actieknop). Op type: alleen liggerelementen van de in de lijst geselecteerde types worden beschouwd als ondersteunende elementen.

3. Belastingen en combinaties

3.1. Belastingsgevallen

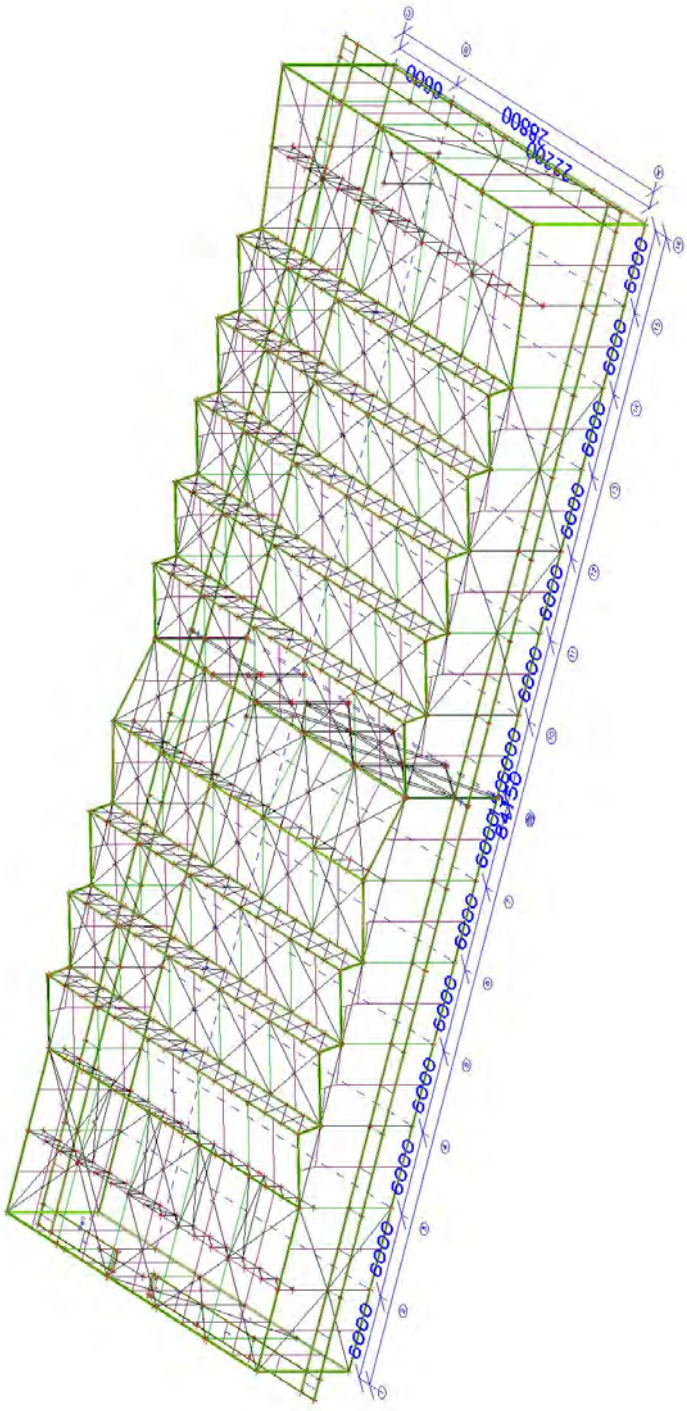
Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting	Duur	'Master' belastingsgeval
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z		
		Eigen gewicht				
BG2	Permanent	Permanent	Permanent			
		Standaard				
BG3	PV-panelen	Variabel	PV-panelen		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG4	Sneeuw - verhoogd	Variabel	Sneeuw		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG5	Sneeuw - gelijkmatig	Variabel	Sneeuw		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG6	Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG7	Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG8	Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG9	Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG10	Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG11	Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG12	Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG13	Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG14	Verdieping	Variabel	Verdieping		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				

3.2. Belasting

3.2.1. Belasting - BG1

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z
		Eigen gewicht		

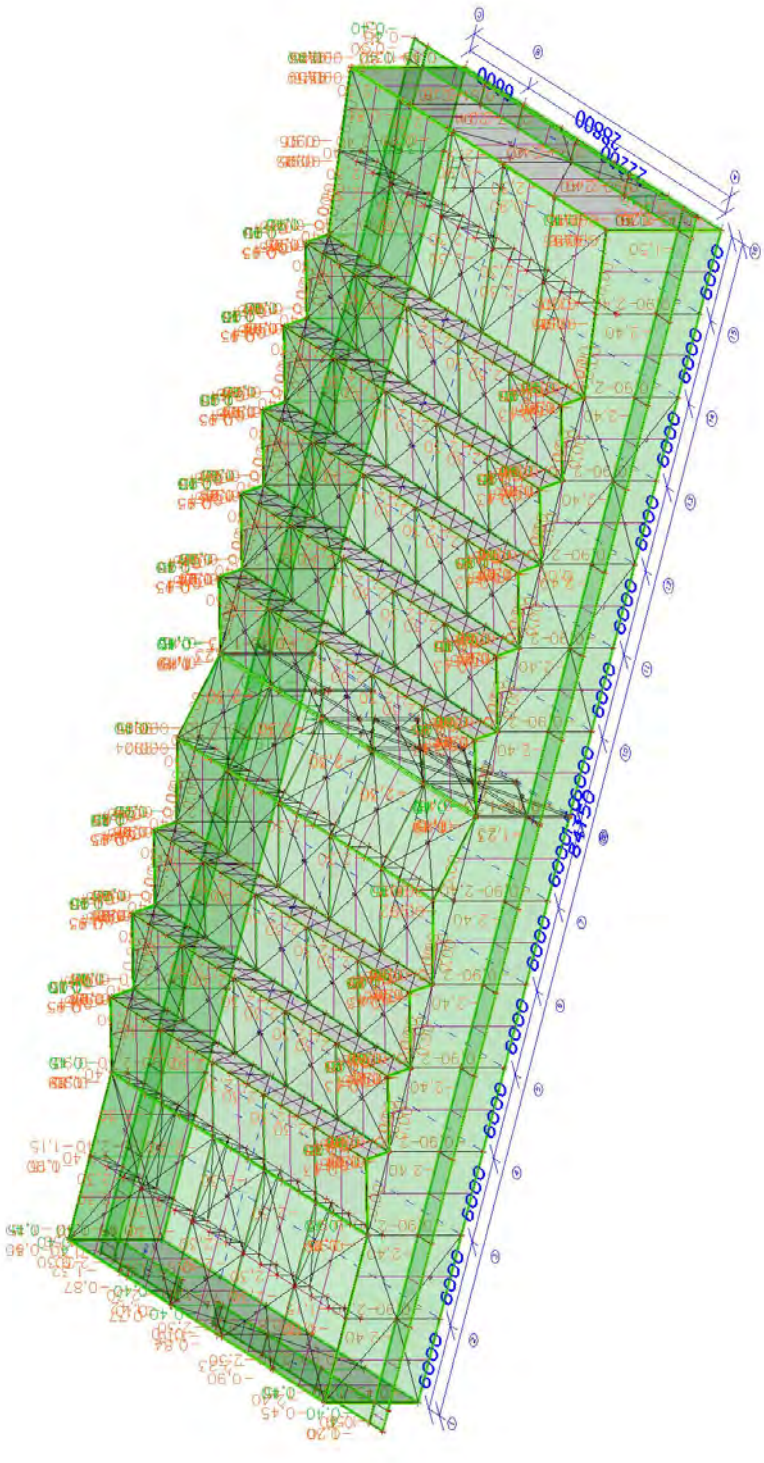
3.2.1.1. Belasting


6000
2800
2200
6000
6000
6000

3.2.2. Belasting - BG2

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep
BG2	Permanent	Permanent Standaard	Permanent

3.2.2.1. Belasting


6000
2800
6000
6000
6000

3.2.2.2. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF1	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF2	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF3	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF4	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF5	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF6	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF7	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF8	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF9	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF10	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF11	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF12	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF13	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF14	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF15	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF16	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF17	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF18	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF19	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF20	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF45	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF46	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF50	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF323	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF324	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF325	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF326	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF329	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF340	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte

3.2.2.3. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast6998	S956	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast6999	S955	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7000	S954	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-10,00	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7001	S953	Kracht	Z	-10,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-5,00	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7002	S952	Kracht	Z	-5,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7003	S951	Kracht	Z	-5,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7004	S950	Kracht	Z	-5,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7005	S949	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7006	S948	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7007	S947	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7008	S946	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7009	S945	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7010	S944	Kracht	Z	-15,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7011	S912	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast7012	S916	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7013	S917	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7014	S918	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7015	S920	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7016	S919	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7017	S922	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7018	S923	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7019	S924	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7020	S925	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7021	S926	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7022	S927	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7023	S928	Kracht	Z	-23,50	2.200	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		6.000	Projectie		0,000
Lijnlast7024	S929	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7025	S930	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7026	S931	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7027	S932	Kracht	Z	-37,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7028	S934	Kracht	Z	-37,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7029	S933	Kracht	Z	-37,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7030	S935	Kracht	Z	-37,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7031	S936	Kracht	Z	-37,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7032	S937	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7033	S938	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7034	S939	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7035	S940	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7036	S941	Kracht	Z	-52,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7037	S942	Kracht	Z	-44,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7038	S914	Kracht	Z	-35,40	2.100	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		6.000	Projectie		0,000
Lijnlast7039	S914	Kracht	Z	-43,10	0.000	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		2.100	Projectie		0,000
Lijnlast7040	S961	Kracht	Z	-12,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7041	S973	Kracht	Z	-2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7042	S974	Kracht	Z	-2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7043	S975	Kracht	Z	-2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7044	S976	Kracht	Z	-2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7045	S977	Kracht	Z	-2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7075	S978	Kracht	Z	-19,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast13479	S921	Kracht	Z	-43,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		0.500	Projectie		0,000
Lijnlast19885	S996	Kracht	Z	-13,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast1	S538	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19886	S539	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19887	S540	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19888	S541	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19889	S542	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19890	S543	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19891	S544	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19892	S545	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19893	S546	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19894	S547	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19895	S548	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19896	S549	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20117	S121	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20118	S122	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20119	S123	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20120	S124	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20121	S125	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20122	S126	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20289	S33	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20290	S64	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20371	S115	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20372	S116	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20373	S117	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20374	S118	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20375	S119	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20376	S120	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20543	S81	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20544	S98	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20613	S164	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20614	S165	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20615	S166	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20616	S167	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20617	S168	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20618	S169	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20777	S147	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20778	S172	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20855	S270	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20856	S271	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20857	S272	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20858	S273	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20859	S274	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20860	S275	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21027	S252	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21028	S269	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21097	S278	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21098	S279	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21099	S280	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21100	S281	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21101	S282	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21102	S283	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21293	S302	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21294	S319	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21371	S320	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21372	S321	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21373	S322	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21374	S323	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21375	S324	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21376	S325	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21543	S344	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21544	S361	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21645	S362	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21646	S363	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21647	S364	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21648	S365	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21649	S366	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21650	S367	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21825	S386	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21826	S403	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21915	S404	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21916	S405	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21917	S406	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21918	S407	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21919	S408	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21920	S409	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22087	S428	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22088	S445	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22165	S211	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22166	S212	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22167	S213	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22168	S214	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22169	S215	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22170	S216	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22337	S220	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22338	S221	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22339	S222	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22340	S223	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22341	S224	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22342	S225	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22509	S447	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22510	S448	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22511	S449	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22512	S450	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22513	S483	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22514	S484	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22515	S485	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22516	S486	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22517	S487	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22518	S488	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22519	S489	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22520	S490	Kracht	Z	-2,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22961	S620	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22962	S621	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22963	S622	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22964	S623	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22965	S624	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22966	S625	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22967	S626	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22968	S627	Kracht	Z	-1,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22969	S628	Kracht	Z	-1,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22970	S629	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22971	S630	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22972	S631	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22973	S632	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22974	S633	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22975	S634	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22976	S635	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22977	S642	Kracht	Z	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast22978	S646	Kracht	Z	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23159	S643	Kracht	Z	-0,30	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23160	S646	Kracht	Z	-0,30	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23161	S654	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23162	S655	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23163	S656	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23164	S657	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23165	S658	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23166	S659	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23167	S660	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23168	S661	Kracht	Z	-1,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23169	S662	Kracht	Z	-1,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23170	S663	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23171	S664	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23172	S665	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23173	S666	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23174	S667	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23175	S668	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23176	S669	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23333	S861	Kracht	Z	-1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23334	S862	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23335	S863	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23336	S864	Kracht	Z	-2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23337	S865	Kracht	Z	-2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23338	S866	Kracht	Z	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23387	S31	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23388	S32	Kracht	Z	-0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23389	S496	Kracht	Z	-0,81	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23390	S497	Kracht	Z	-0,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23391	S499	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23392	S500	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23473	S1	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23474	S2	Kracht	Z	-0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23475	S502	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23476	S503	Kracht	Z	-0,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23477	S504	Kracht	Z	-0,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23478	S505	Kracht	Z	-0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23559	S1	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23560	S3	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23561	S5	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23562	S5	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23563	S5	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23564	S7	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23565	S7	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23566	S7	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23567	S9	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23568	S9	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23569	S9	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23570	S11	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23571	S11	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23572	S11	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23573	S13	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23574	S13	Kracht	Z	-0,90	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23575	S13	Kracht	Z	-0,92	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23576	S13	Kracht	Z	-0,92	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23577	S15	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23578	S15	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23579	S17	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23580	S17	Kracht	Z	-0,46	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23581	S17	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23582	S19	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23583	S19	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23584	S19	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23585	S21	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23586	S21	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23587	S21	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23588	S23	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23589	S23	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23590	S23	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23591	S25	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23592	S25	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23593	S25	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23594	S27	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23595	S27	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23596	S27	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23597	S29	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast23598	S29	Kracht	Z	-0,90	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,91	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast23599	S29	Kracht	Z	-0,91	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23600	S29	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23601	S31	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23602	S31	Kracht	Z	-0,45	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast23603	S31	Kracht	Z	-0,45	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast23604	S31	Kracht	Z	-0,46	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23605	S34	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23606	S34	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23607	S34	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23608	S34	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23609	S34	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23610	S34	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23611	S34	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23612	S82	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23613	S82	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23614	S82	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23615	S82	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23616	S82	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23617	S82	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23618	S82	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23619	S131	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23620	S131	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23621	S131	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast23622	S131	Kracht	Z	-0,43	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23623	S131	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23624	S131	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23625	S131	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23626	S236	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23627	S236	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23628	S236	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23629	S236	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23630	S236	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23631	S236	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23632	S236	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23633	S286	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23634	S286	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23635	S286	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23636	S286	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23637	S286	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23638	S286	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23639	S286	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23640	S328	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23641	S328	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23642	S328	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23643	S328	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23644	S328	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23645	S328	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23646	S328	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23647	S370	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23648	S370	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23649	S370	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23650	S370	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23651	S370	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23652	S370	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23653	S370	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23654	S412	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23655	S412	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23656	S412	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23657	S412	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23658	S412	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25293	S2	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25294	S4	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25295	S6	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25296	S6	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25297	S6	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25298	S8	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25299	S8	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25300	S8	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25301	S10	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25302	S10	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25303	S10	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25304	S12	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25305	S12	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25306	S12	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25307	S16	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25308	S16	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25309	S18	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25310	S18	Kracht	Z	-0,46	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25311	S18	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25312	S20	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25313	S20	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25314	S20	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25315	S22	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25316	S22	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25317	S22	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25318	S24	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25319	S24	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25320	S24	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25321	S26	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25322	S26	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25323	S26	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25324	S28	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25325	S28	Kracht	Z	-0,90	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25326	S28	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25327	S32	Kracht	Z	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25328	S32	Kracht	Z	-0,45	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25329	S32	Kracht	Z	-0,45	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25330	S32	Kracht	Z	-0,46	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25331	S32	Kracht	Z	-0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25332	S35	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25333	S35	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25334	S35	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25335	S35	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25336	S35	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000

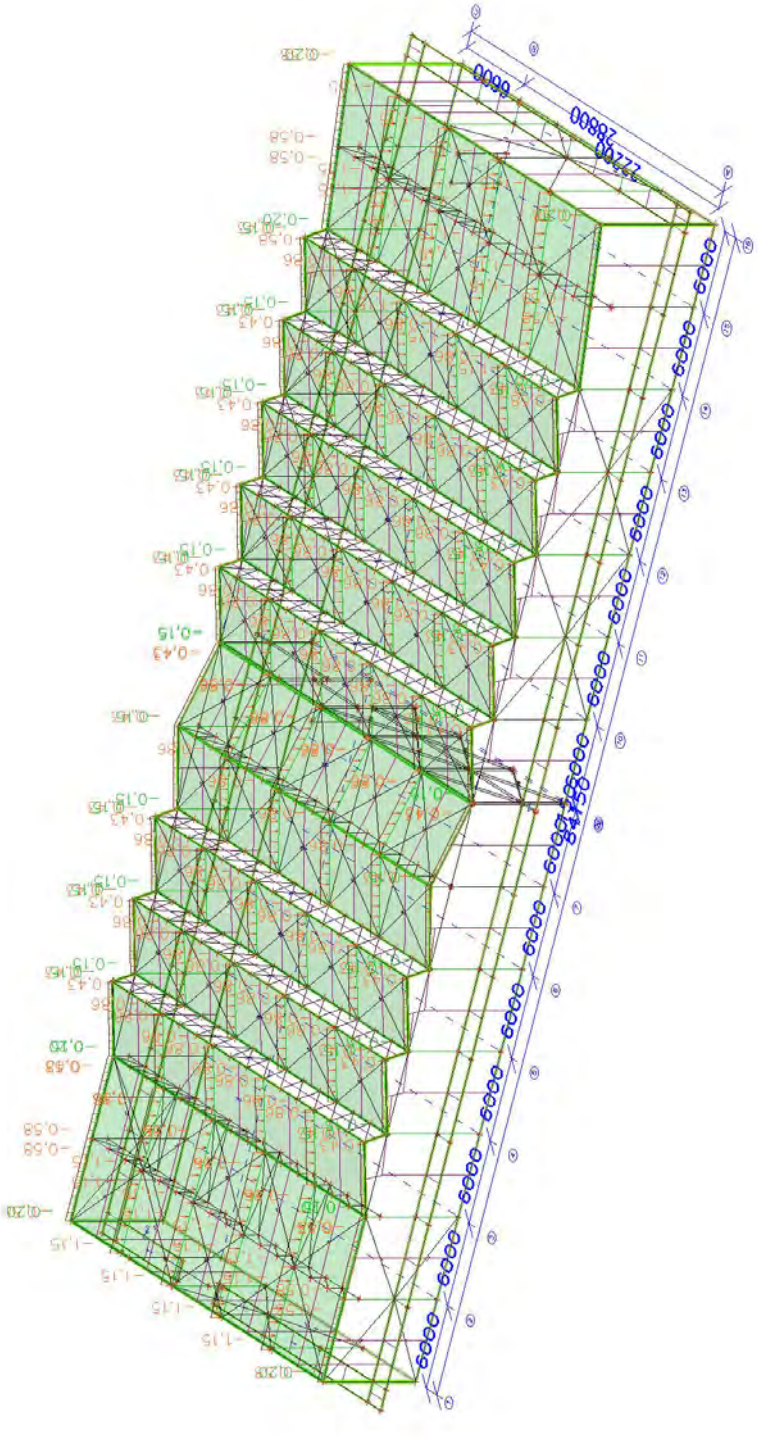
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25337	S83	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25338	S83	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25339	S83	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25340	S83	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25341	S83	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25342	S83	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25343	S83	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25344	S132	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25345	S132	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25346	S132	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25347	S132	Kracht	Z	-0,43	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25348	S132	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25349	S132	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25350	S132	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25351	S237	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25352	S237	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25353	S237	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25354	S237	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25355	S237	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25356	S237	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25357	S237	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25358	S287	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25359	S287	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25360	S287	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25361	S287	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25362	S287	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25363	S287	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25364	S287	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25365	S329	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25366	S329	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25367	S329	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25368	S329	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25369	S329	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25370	S329	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25371	S329	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25372	S371	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25373	S371	Kracht	Z	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25374	S371	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25375	S371	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25376	S371	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25377	S371	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25378	S371	Kracht	Z	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25379	S413	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25380	S413	Kracht	Z	-0,45	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25381	S413	Kracht	Z	-0,44	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25382	S413	Kracht	Z	-0,43	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25383	S413	Kracht	Z	-0,43	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25384	S446	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25385	S446	Kracht	Z	-0,90	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,91	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25386	S446	Kracht	Z	-0,91	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25387	S446	Kracht	Z	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25388	S501	Kracht	Z	-0,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25389	S501	Kracht	Z	-0,90	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25390	S501	Kracht	Z	-0,92	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25391	S501	Kracht	Z	-0,92	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25392	S501	Kracht	Z	-0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27033	S636	Kracht	Z	-1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27034	S637	Kracht	Z	-2,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27035	S638	Kracht	Z	-2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27036	S639	Kracht	Z	-1,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27037	S999	Kracht	Z	-0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27084	S640	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27085	S641	Kracht	Z	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27086	S1000	Kracht	Z	-0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000

3.2.3. Belasting - BG3

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG3	PV-panelen	Variabel	PV-panelen	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.3.1. Belasting



3.2.3.2. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF21	Z	Kracht	-0,20	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF22	Z	Kracht	-0,20	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF23	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF24	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF25	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF26	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF27	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF28	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF29	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF30	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF31	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte
SF32	Z	Kracht	-0,15	BG3 - PV-panelen	GCS	Lengte

3.2.3.3. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19897	S538 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,58 -0,58	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19898	S539 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,58 -0,58	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19899	S540 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19900	S541 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19901	S542 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19902	S543 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19903	S544 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,58 -0,58	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19904	S545 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19905	S546 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19906	S547 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19907	S548 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-1,15 -1,15	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast19908	S549 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,58 -0,58	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20123	S121 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,43 -0,43	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20124	S122 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20125	S123 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20126	S124 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20127	S125 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20128	S126 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,43 -0,43	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20377	S115 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,43 -0,43	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20378	S116 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20379	S117 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20380	S118 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20381	S119 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,86 -0,86	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000
Lijnlast20382	S120 BG3 - PV-panelen	Kracht GCS	Z Trapez	-0,43 -0,43	0.000 1.000	Rela Lengte	Vanaf begin	0,000 0,000

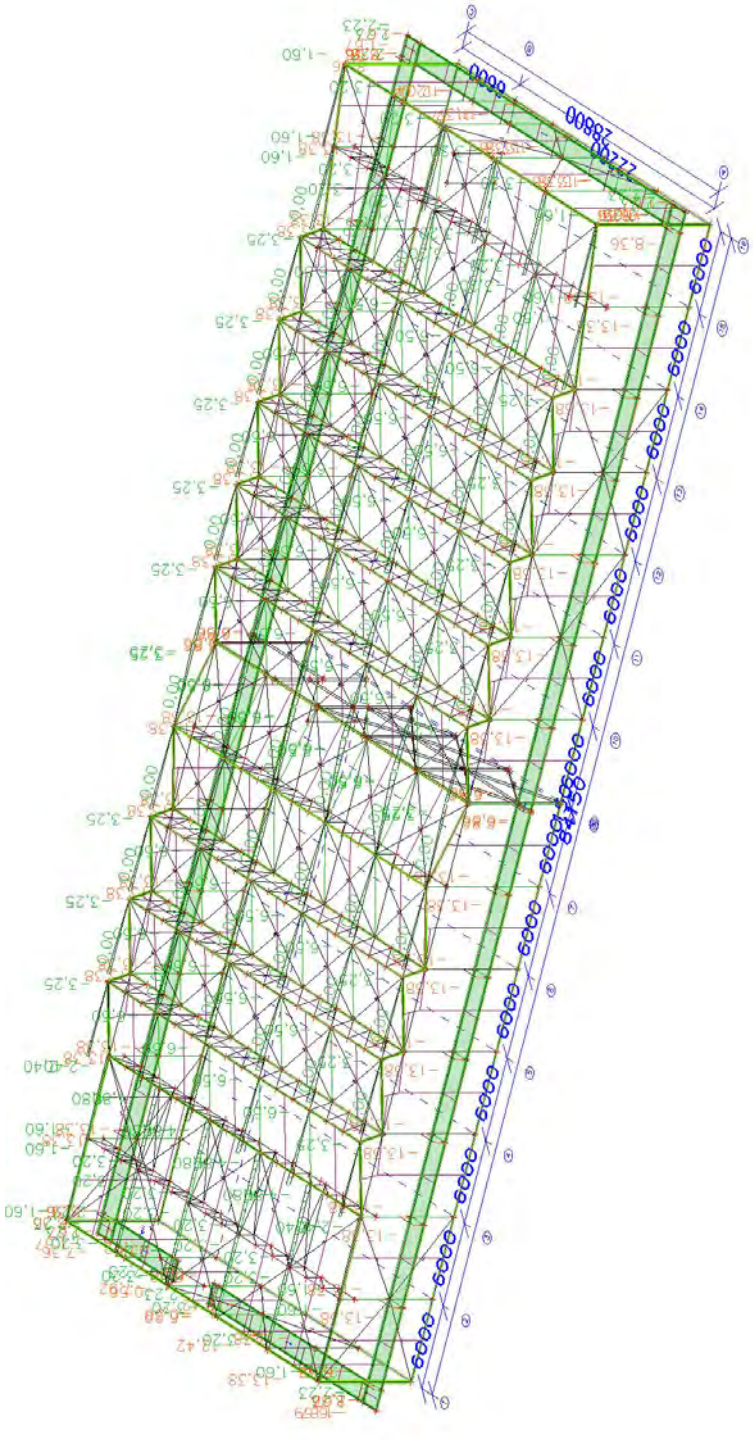
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20619	S164	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20620	S165	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20621	S166	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20622	S167	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20623	S168	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20624	S169	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20861	S270	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20862	S271	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20863	S272	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20864	S273	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20865	S274	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20866	S275	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21103	S278	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21104	S279	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21105	S280	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21106	S281	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21107	S282	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21108	S283	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21377	S320	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21378	S321	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21379	S322	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21380	S323	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21381	S324	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21382	S325	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21651	S362	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21652	S363	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21653	S364	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21654	S365	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21655	S366	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21656	S367	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21921	S404	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21922	S405	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21923	S406	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21924	S407	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21925	S408	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21926	S409	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22171	S211	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22172	S212	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22173	S213	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22174	S214	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22175	S215	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22176	S216	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22343	S220	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22344	S221	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22345	S222	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22346	S223	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22347	S224	Kracht	Z	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22348	S225	Kracht	Z	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22521	S447	Kracht	Z	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22522	S448	Kracht	Z	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22523	S449	Kracht	Z	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22524	S450	Kracht	Z	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22525	S483	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22526	S484	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22527	S485	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22528	S486	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22529	S487	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22530	S488	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22531	S489	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22532	S490	Kracht	Z	-1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG3 - PV-panelen	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000

3.2.4. Belasting - BG4

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG4	Sneeuw - verhoogd	Variabel	Sneeuw	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.4.1. Belasting



3.2.4.2. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF39	Z	Kracht	-2,23	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Projectie
SF41	Z	Kracht	-2,23	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Projectie
SF42	Z	Kracht	-2,23	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Projectie
SF328	Z	Kracht	-2,23	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Projectie
SF339	Z	Kracht	-2,23	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Projectie

3.2.4.3. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast639	S545	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast640	S540	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast641	S541	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast642	S542	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast643	S543	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast644	S539	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast645	S538	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast646	S544	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast647	S546	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast648	S547	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast649	S548	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast650	S549	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast651	S122	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast652	S123	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast653	S124	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast654	S125	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast655	S126	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast656	S121	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast657	S116	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast658	S165	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast659	S115	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast660	S117	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast661	S118	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast662	S119	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast663	S166	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast664	S167	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast665	S168	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast666	S213	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast667	S214	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast668	S215	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast669	S216	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast670	S120	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast671	S164	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast672	S169	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast673	S211	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast674	S212	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast675	S271	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast676	S272	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast677	S273	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast678	S274	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast679	S270	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast680	S275	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast681	S220	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast682	S225	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast683	S221	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast684	S222	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast685	S223	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast686	S224	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast687	S279	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast688	S280	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast689	S281	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast690	S282	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast691	S321	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast692	S322	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast693	S323	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast694	S324	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast695	S363	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast696	S364	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast697	S365	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast698	S366	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast699	S405	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast700	S406	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast701	S407	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast702	S408	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast703	S278	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast704	S283	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast705	S320	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast706	S325	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast707	S362	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast708	S367	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast709	S404	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast710	S409	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast711	S483	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast712	S484	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast713	S485	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast714	S486	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,50	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast715	S447	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast716	S450	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,25	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast717	S448	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast718	S449	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast719	S487	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast720	S488	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast721	S489	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast722	S490	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast22943	S620	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22944	S621	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22945	S622	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22946	S623	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22947	S624	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22948	S625	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22949	S626	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22950	S627	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22951	S628	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22952	S629	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22953	S630	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000

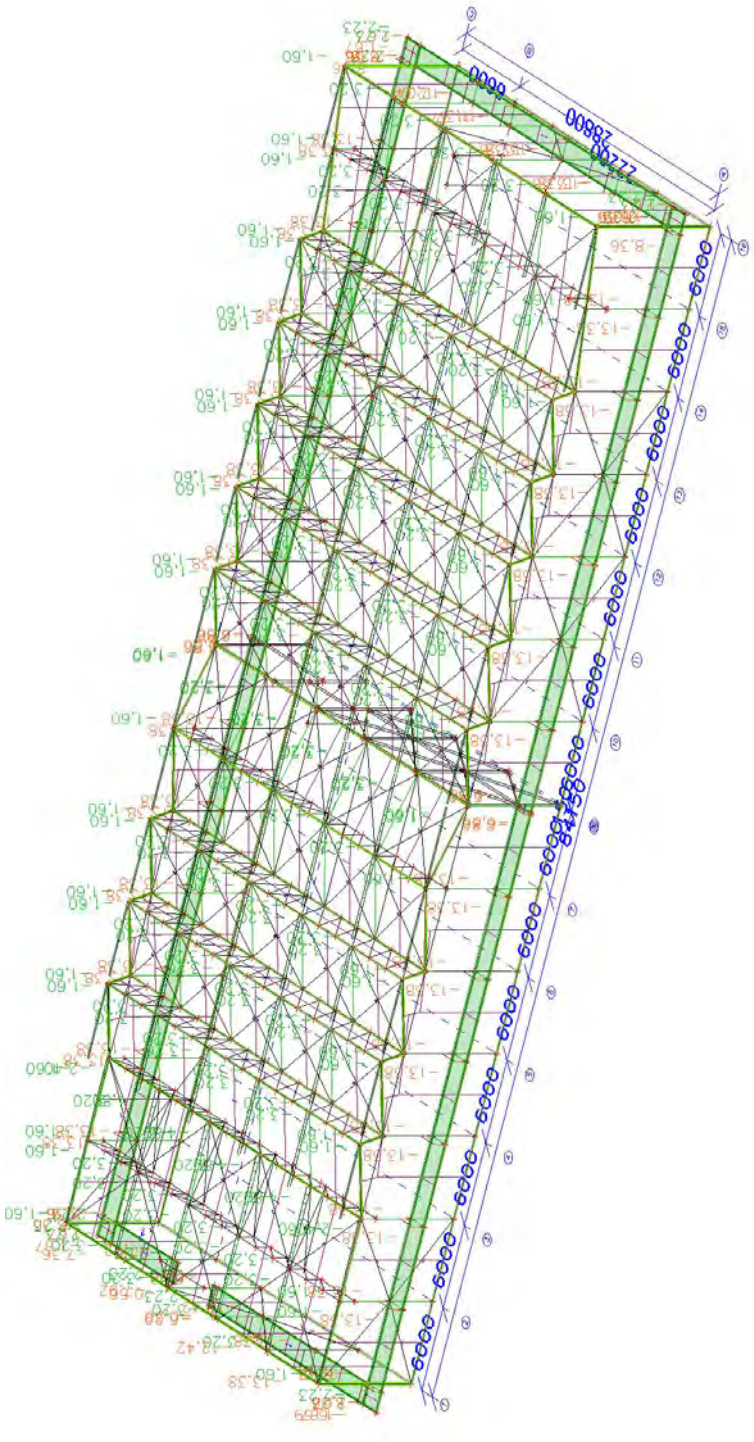
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22954	S631	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22955	S632	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22956	S633	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22957	S634	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22958	S635	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22959	S642	Kracht	Z	-1,67	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,67	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast22960	S646	Kracht	Z	-1,67	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,67	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23141	S643	Kracht	Z	-1,67	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23142	S646	Kracht	Z	-1,67	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23143	S654	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23144	S655	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23145	S656	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23146	S657	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23147	S658	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23148	S659	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23149	S660	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23150	S661	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23151	S662	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23152	S663	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23153	S664	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23154	S665	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23155	S666	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23156	S667	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23157	S668	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23158	S669	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23327	S861	Kracht	Z	-6,69	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23328	S862	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23329	S863	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23330	S864	Kracht	Z	-11,37	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-11,37	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23331	S865	Kracht	Z	-12,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-12,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23332	S866	Kracht	Z	-7,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-7,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27028	S636	Kracht	Z	-6,69	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27029	S637	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27030	S638	Kracht	Z	-12,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-12,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27031	S639	Kracht	Z	-6,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-6,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27032	S999	Kracht	Z	-0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27081	S640	Kracht	Z	-7,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-7,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27082	S641	Kracht	Z	-7,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-7,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27083	S1000	Kracht	Z	-0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG4 - Sneeuw - verhoogd	GCS	Trapez	-0,56	1.000	Lengte		0,000

3.2.5. Belasting - BG5

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG5	Sneeuw - gelijkmatig	Variabel	Sneeuw	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.5.1. Belasting



3.2.5.2. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF33	Z	Kracht	-2,23	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Projectie
SF34	Z	Kracht	-2,23	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Projectie
SF38	Z	Kracht	-2,23	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Projectie
SF327	Z	Kracht	-2,23	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Projectie
SF338	Z	Kracht	-2,23	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Projectie

3.2.5.3. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast723	S545	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast724	S540	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast725	S541	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast726	S542	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast727	S543	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-4,80	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast728	S539	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast729	S538	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-2,40	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast730	S544	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast731	S546	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast732	S547	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast733	S548	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast734	S549	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast735	S122	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast736	S123	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast737	S124	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast738	S125	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast739	S126	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast740	S121	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast741	S116	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast742	S165	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast743	S115	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast744	S117	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast745	S118	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast746	S119	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast747	S166	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast748	S167	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast749	S168	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast750	S213	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast751	S214	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast752	S215	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast753	S216	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast754	S120	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast755	S164	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast756	S169	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast757	S211	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast758	S212	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast759	S271	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast760	S272	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast761	S273	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast762	S274	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast763	S270	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast764	S275	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast765	S220	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast766	S225	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast767	S221	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast768	S222	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast769	S223	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast770	S224	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast771	S279	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast772	S280	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast773	S281	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast774	S282	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast775	S321	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast776	S322	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast777	S323	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast778	S324	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast779	S363	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast780	S364	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast781	S365	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast782	S366	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast783	S405	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast784	S406	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast785	S407	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast786	S408	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast787	S278	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast788	S283	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast789	S320	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast790	S325	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast791	S362	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast792	S367	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast793	S404	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast794	S409	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast795	S483	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast796	S484	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast797	S485	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast798	S486	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast799	S447	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast800	S450	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast801	S448	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast802	S449	Kracht	Z	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast803	S487	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast804	S488	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast805	S489	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast806	S490	Kracht	Z	-3,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-3,20	1.000	Projectie		0,000
Lijnlast22925	S620	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22926	S621	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22927	S622	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22928	S623	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22929	S624	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22930	S625	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22931	S626	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22932	S627	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22933	S628	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22934	S629	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22935	S630	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000

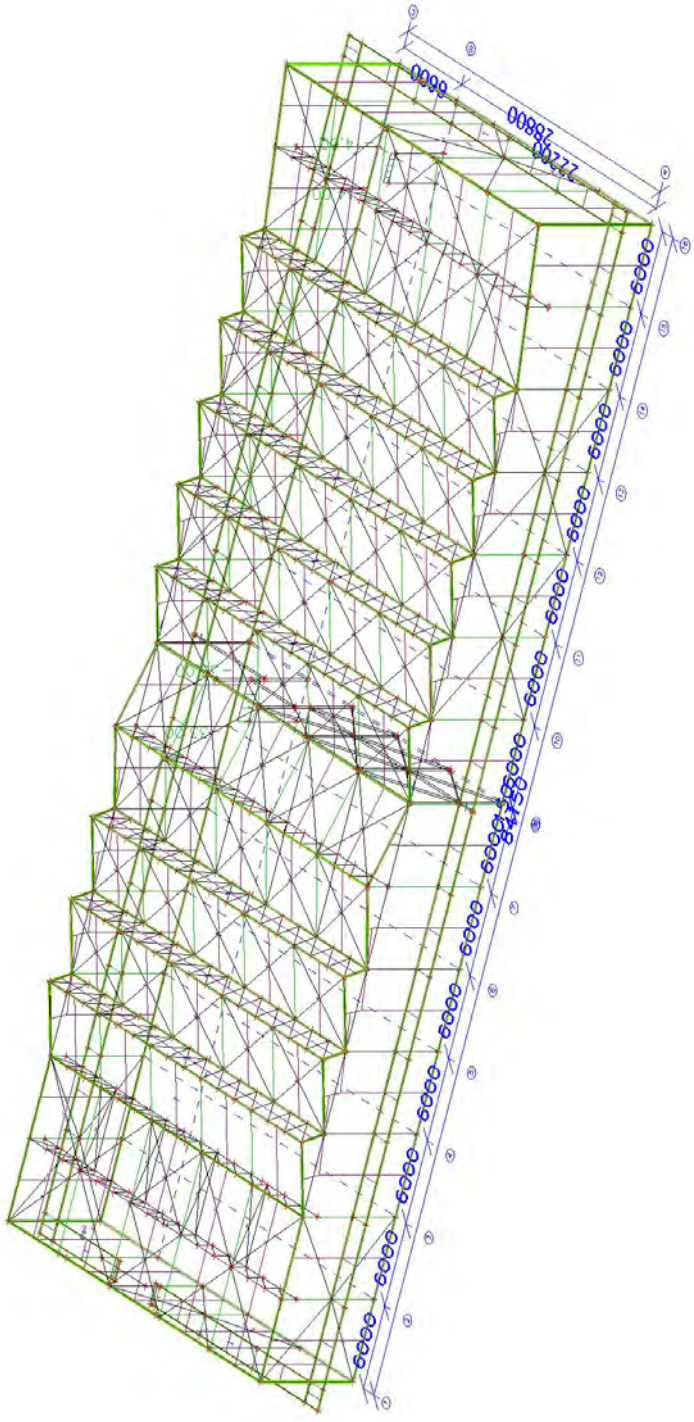
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22936	S631	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22937	S632	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22938	S633	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22939	S634	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22940	S635	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22941	S642	Kracht	Z	-1,67	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,67	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast22942	S646	Kracht	Z	-1,67	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,67	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23123	S643	Kracht	Z	-1,67	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23124	S646	Kracht	Z	-1,67	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23125	S654	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23126	S655	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23127	S656	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23128	S657	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23129	S658	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23130	S659	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23131	S660	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23132	S661	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23133	S662	Kracht	Z	-6,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23134	S663	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23135	S664	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23136	S665	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23137	S666	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23138	S667	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23139	S668	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23140	S669	Kracht	Z	-8,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-8,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23321	S861	Kracht	Z	-6,69	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23322	S862	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23323	S863	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23324	S864	Kracht	Z	-11,37	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-11,37	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23325	S865	Kracht	Z	-12,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-12,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23326	S866	Kracht	Z	-7,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-7,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27023	S636	Kracht	Z	-6,69	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27024	S637	Kracht	Z	-13,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-13,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27025	S638	Kracht	Z	-12,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-12,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27026	S639	Kracht	Z	-6,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-6,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27027	S999	Kracht	Z	-0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27078	S640	Kracht	Z	-7,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-7,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27079	S641	Kracht	Z	-7,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-7,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27080	S1000	Kracht	Z	-0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	GCS	Trapez	-0,56	1.000	Lengte		0,000

3.2.6. Belasting - BG14

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG14	Verdieping	Variabel	Verdieping	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.6.1. Belasting


6000
6000
6000

3.2.6.2. Lijnlast

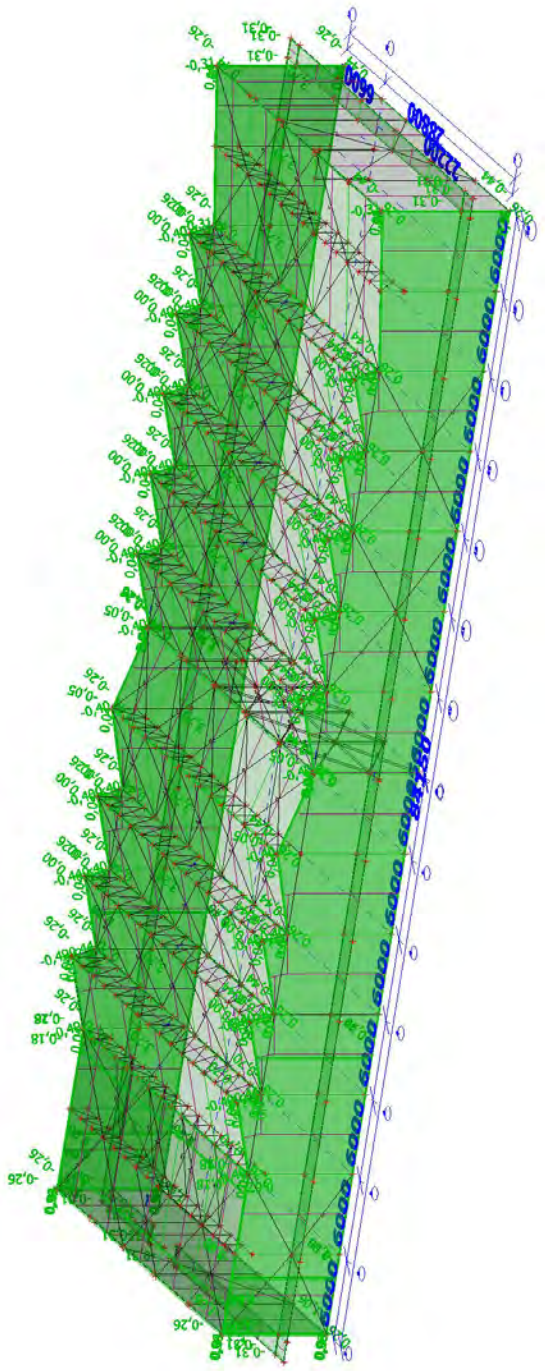
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast7046	S912	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7047	S916	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7048	S917	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7049	S918	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7050	S920	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7051	S919	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7052	S922	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7053	S923	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7054	S924	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7055	S925	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7056	S926	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7057	S927	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7058	S914	Kracht	Z	-33,00	0.000	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		2.100	Projectie		0,000
Lijnlast7059	S914	Kracht	Z	-20,00	2.100	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		6.000	Projectie		0,000
Lijnlast7060	S942	Kracht	Z	-20,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7061	S941	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7062	S940	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7063	S939	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7064	S938	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7065	S937	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7066	S936	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7067	S935	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7068	S933	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7069	S934	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7070	S932	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7071	S931	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7072	S930	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7073	S929	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast7074	S978	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000
Lijnlast13480	S921	Kracht	Z	-33,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		0.500	Projectie		0,000
Lijnlast19884	S996	Kracht	Z	-14,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1.000	Projectie		0,000

3.3. Windbelasting

3.3.1. Windbelasting - BG6

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG6	Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.1.1. Windbelasting



3.3.1.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb1	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb2	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb3	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb4	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb5	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb6	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb7	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb8	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb9	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb10	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb11	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb12	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb13	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb14	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb15	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb16	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.1.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF51	Z	Kracht	-0,49	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF52	Z	Kracht	0,09	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF53	Z	Kracht	-0,44	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF54	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF55	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF56	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF57	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF58	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF59	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				& onderdruk		
SF60	Z	Kracht	0,00	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF61	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF62	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF63	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF64	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF65	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF66	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF67	Z	Kracht	-0,40	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF68	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF69	Z	Kracht	-0,05	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF70	Z	Kracht	0,96	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF71	Z	Kracht	0,18	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF74	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF75	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF76	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF223	Z	Kracht	0,26	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF224	Z	Kracht	-0,26	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF225	Z	Kracht	-0,26	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF330	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF341	Z	Kracht	-0,31	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	LCS	Lengte
SF349	X	Kracht	0,04	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Lengte
SF350	X	Kracht	0,04	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Lengte

3.3.1.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF1	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF2	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF3	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	-0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF4	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF5	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF6	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF7	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF8	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF9	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte

3.3.1.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19933	S538	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19934	S539	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19935	S540	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19936	S541	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19937	S542	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19938	S543	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19939	S544	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19940	S545	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19941	S546	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19942	S547	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19943	S548	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19944	S549	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20005	S544	Kracht	Z	3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,05	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20006	S545	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20007	S546	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20008	S547	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20009	S548	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20010	S549	Kracht	Z	3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,05	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20011	S538	Kracht	Z	1,79	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,79	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20012	S539	Kracht	Z	1,79	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,79	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20013	S540	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20014	S541	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20015	S542	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20016	S543	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20017	S544	Kracht	Z	1,79	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,79	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20018	S545	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20019	S546	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20020	S547	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20021	S548	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20022	S549	Kracht	Z	1,79	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,79	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20023	S538	Kracht	Z	-0,52	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20024	S539	Kracht	Z	-0,52	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20025	S540	Kracht	Z	-1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,04	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20026	S541	Kracht	Z	-1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20027	S542	Kracht	Z	-1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20028	S543	Kracht	Z	-1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20129	S121	Kracht	Z	-1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20130	S122	Kracht	Z	-2,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20131	S123	Kracht	Z	-2,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20132	S124	Kracht	Z	-2,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20133	S125	Kracht	Z	-2,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20134	S126	Kracht	Z	-1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20209	S121	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20210	S122	Kracht	X	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20211	S123	Kracht	X	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20212	S124	Kracht	X	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20213	S125	Kracht	X	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,89	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20214	S126	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20291	S33	Kracht	Z	0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20292	S64	Kracht	Z	0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20331	S33	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20332	S64	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20383	S115	Kracht	Z	-1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20384	S116	Kracht	Z	-2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20385	S117	Kracht	Z	-2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20386	S118	Kracht	Z	-2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20387	S119	Kracht	Z	-2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20388	S120	Kracht	Z	-1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20463	S115	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20464	S116	Kracht	X	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20465	S117	Kracht	X	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20466	S118	Kracht	X	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20467	S119	Kracht	X	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20468	S120	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20625	S164	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20626	S165	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20627	S166	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20628	S167	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20629	S168	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20630	S169	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20701	S164	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20702	S165	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20703	S166	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20704	S167	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20705	S168	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20706	S169	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20867	S270	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20868	S271	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20869	S272	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20870	S273	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20871	S274	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20872	S275	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20947	S270	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20948	S271	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20949	S272	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20950	S273	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20951	S274	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20952	S275	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21109	S278	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21110	S279	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21111	S280	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21112	S281	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21113	S282	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21114	S283	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21201	S278	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21202	S279	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21203	S280	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21204	S281	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21205	S282	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21206	S283	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21383	S320	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21384	S321	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21385	S322	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21386	S323	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21387	S324	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21388	S325	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21463	S320	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21464	S321	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21465	S322	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21466	S323	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21467	S324	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21468	S325	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21657	S362	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21658	S363	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21659	S364	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21660	S365	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21661	S366	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21662	S367	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21741	S362	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21742	S363	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21743	S364	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21744	S365	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21745	S366	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21746	S367	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21927	S404	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21928	S405	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21929	S406	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21930	S407	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21931	S408	Kracht	Z	-2,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21932	S409	Kracht	Z	-1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22007	S404	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22008	S405	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22009	S406	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22010	S407	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22011	S408	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22012	S409	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22177	S211	Kracht	Z	-1,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22178	S212	Kracht	Z	-1,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22179	S213	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22180	S214	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22181	S215	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22182	S216	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22257	S211	Kracht	X	0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22258	S212	Kracht	X	0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22259	S213	Kracht	X	0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22260	S214	Kracht	X	0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22261	S215	Kracht	X	0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22262	S216	Kracht	X	0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22349	S220	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22350	S221	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22351	S222	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22352	S223	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22353	S224	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22354	S225	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22429	S220	Kracht	X	-0,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22430	S221	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22431	S222	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22432	S223	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22433	S224	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22434	S225	Kracht	X	-0,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22533	S447	Kracht	Z	-0,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22534	S448	Kracht	Z	-0,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22535	S449	Kracht	Z	-0,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22536	S450	Kracht	Z	-0,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22537	S483	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22538	S484	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22539	S485	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22540	S486	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22541	S487	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22542	S488	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22543	S489	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22544	S490	Kracht	Z	-1,77	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22729	S447	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22730	S448	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22731	S449	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22732	S450	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22733	S483	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22734	S484	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22735	S485	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22736	S486	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22737	S487	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22738	S488	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22739	S489	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22740	S490	Kracht	X	0,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22979	S620	Kracht	Z	-1,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22980	S621	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22981	S622	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22982	S623	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22983	S624	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22984	S625	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22985	S626	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22986	S627	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22987	S628	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22988	S629	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22989	S630	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22990	S631	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22991	S632	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22992	S633	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22993	S634	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22994	S635	Kracht	Z	-1,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22995	S642	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast22996	S646	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23177	S643	Kracht	Z	-0,23	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23178	S646	Kracht	Z	-0,23	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23179	S654	Kracht	Z	-1,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23180	S655	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23181	S656	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23182	S657	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23183	S658	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23184	S659	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23185	S660	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23186	S661	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23187	S662	Kracht	Z	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23188	S663	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23189	S664	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23190	S665	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23191	S666	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23192	S667	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23193	S668	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23194	S669	Kracht	Z	-1,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23339	S861	Kracht	Z	-0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23340	S862	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23341	S863	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23342	S864	Kracht	Z	-1,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23343	S865	Kracht	Z	-1,67	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23344	S866	Kracht	Z	-1,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23393	S31	Kracht	X	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23394	S32	Kracht	X	0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23395	S496	Kracht	X	0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23396	S497	Kracht	X	0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23397	S499	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23398	S500	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23479	S1	Kracht	X	2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23480	S2	Kracht	X	3,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,17	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23481	S502	Kracht	X	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23482	S503	Kracht	X	4,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	4,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23483	S504	Kracht	X	5,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	5,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23484	S505	Kracht	X	5,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	5,60	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24059	S1	Kracht	Y	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24060	S3	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24061	S5	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24062	S5	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24063	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24064	S7	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24065	S7	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24066	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24067	S9	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24068	S9	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24069	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24070	S11	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24071	S11	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24072	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24073	S13	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24074	S13	Kracht	Y	1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,60	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24075	S13	Kracht	Y	1,60	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,59	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24076	S13	Kracht	Y	1,59	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24077	S15	Kracht	Y	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24078	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,85	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24079	S17	Kracht	Y	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24080	S17	Kracht	Y	0,80	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24081	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24082	S19	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24083	S19	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24084	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24085	S21	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24086	S21	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24087	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24088	S23	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24089	S23	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24090	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24091	S25	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24092	S25	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24093	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24094	S27	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24095	S27	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24096	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24097	S29	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24098	S29	Kracht	Y	1,56	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,57	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24099	S29	Kracht	Y	1,57	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24100	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24101	S31	Kracht	Y	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24102	S31	Kracht	Y	0,78	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24103	S31	Kracht	Y	0,78	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24104	S31	Kracht	Y	0,79	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24105	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24106	S34	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24107	S34	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24108	S34	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24109	S34	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24110	S34	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24111	S34	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24112	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24113	S82	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24114	S82	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24115	S82	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24116	S82	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24117	S82	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24118	S82	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24119	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24120	S131	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24121	S131	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,75	0.828	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24122	S131	Kracht	Y	0,75	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24123	S131	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24124	S131	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24125	S131	Kracht	Y	1,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24126	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24127	S236	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24128	S236	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24129	S236	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24130	S236	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24131	S236	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24132	S236	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24133	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24134	S286	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24135	S286	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24136	S286	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24137	S286	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24138	S286	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24139	S286	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24140	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24141	S328	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24142	S328	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24143	S328	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24144	S328	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24145	S328	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24146	S328	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24147	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24148	S370	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24149	S370	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24150	S370	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24151	S370	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24152	S370	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24153	S370	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24154	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24155	S412	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24156	S412	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24157	S412	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24158	S412	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24459	S1	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24460	S3	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24461	S5	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24462	S5	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24463	S5	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24464	S7	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24465	S7	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24466	S7	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24467	S9	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24468	S9	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24469	S9	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24470	S11	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24471	S11	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24472	S11	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24473	S13	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24474	S13	Kracht	X	0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24475	S13	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24476	S13	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24477	S15	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24478	S15	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24479	S17	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24480	S17	Kracht	X	0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24481	S17	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24482	S19	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24483	S19	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24484	S19	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24485	S21	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24486	S21	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24487	S21	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24488	S23	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24489	S23	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24490	S23	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24491	S25	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24492	S25	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24493	S25	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24494	S27	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24495	S27	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24496	S27	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24497	S29	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24498	S29	Kracht	X	0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24499	S29	Kracht	X	0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24500	S29	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24501	S31	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24502	S31	Kracht	X	0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24503	S31	Kracht	X	0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24504	S31	Kracht	X	0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24505	S34	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24506	S34	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24507	S34	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24508	S34	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24509	S34	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24510	S34	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24511	S34	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24512	S82	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24513	S82	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24514	S82	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24515	S82	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24516	S82	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24517	S82	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24518	S82	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24519	S131	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24520	S131	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24521	S131	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24522	S131	Kracht	X	0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24523	S131	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24524	S131	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24525	S131	Kracht	X	0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24526	S236	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24527	S236	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24528	S236	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24529	S236	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24530	S236	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24531	S236	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24532	S236	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24533	S286	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24534	S286	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24535	S286	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24536	S286	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24537	S286	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24538	S286	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24539	S286	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24540	S328	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24541	S328	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24542	S328	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24543	S328	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24544	S328	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24545	S328	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24546	S328	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24547	S370	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24548	S370	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24549	S370	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24550	S370	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24551	S370	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24552	S370	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24553	S370	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24554	S412	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24555	S412	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24556	S412	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24557	S412	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24558	S412	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24859	S1	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24860	S3	Kracht	Y	-1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24861	S3	Kracht	Y	-3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24862	S5	Kracht	Y	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24863	S5	Kracht	Y	-4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24864	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24865	S7	Kracht	Y	-4,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-4,00	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24866	S7	Kracht	Y	-4,00	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24867	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24868	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,09	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast24869	S34	Kracht	Y	-0,09	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24870	S34	Kracht	Y	-2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24871	S34	Kracht	Y	-2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24872	S34	Kracht	Y	-2,00	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24873	S34	Kracht	Y	-2,00	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24874	S34	Kracht	Y	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24875	S7	Kracht	Y	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24876	S7	Kracht	Y	-0,13	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24877	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24878	S9	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24879	S9	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24880	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24881	S11	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24882	S11	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24883	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24884	S13	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24885	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24886	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast24887	S13	Kracht	Y	-2,64	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24888	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24889	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24890	S13	Kracht	Y	-2,64	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast24891	S13	Kracht	Y	-0,11	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast24892	S13	Kracht	Y	-0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24893	S15	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24894	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24895	S17	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24896	S17	Kracht	Y	-1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24897	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24898	S19	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24899	S19	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24900	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24901	S21	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24902	S21	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24903	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24904	S23	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24905	S23	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24906	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24907	S25	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24908	S25	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24909	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24910	S27	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24911	S27	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24912	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24913	S29	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24914	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24915	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24916	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-2,65	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24917	S29	Kracht	Y	-2,65	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24918	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24919	S31	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24920	S31	Kracht	Y	-1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24921	S31	Kracht	Y	-1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast24922	S31	Kracht	Y	-1,32	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.909	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24923	S31	Kracht	Y	-1,32	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,33	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24924	S31	Kracht	Y	-1,33	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast24925	S31	Kracht	Y	-0,11	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast24926	S31	Kracht	Y	-0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24927	S34	Kracht	Y	-0,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24928	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24929	S82	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24930	S82	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24931	S82	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24932	S82	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24933	S82	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24934	S82	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24935	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24936	S131	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24937	S131	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24938	S131	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24939	S131	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24940	S131	Kracht	Y	-2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24941	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast24942	S236	Kracht	Y	-0,05	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24943	S236	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,30	0.410	Lengte		0,000
Lijnlast24944	S236	Kracht	Y	-1,30	0.410	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24945	S236	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24946	S236	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24947	S236	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24948	S236	Kracht	Y	-2,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24949	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24950	S286	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24951	S286	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24952	S286	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24953	S286	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.985	Lengte		0,000
Lijnlast24954	S286	Kracht	Y	-1,26	0.985	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24955	S286	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24956	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24957	S328	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24958	S328	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24959	S328	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24960	S328	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24961	S328	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24962	S328	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24963	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24964	S370	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24965	S370	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24966	S370	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24967	S370	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24968	S370	Kracht	Y	-2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24969	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24970	S412	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24971	S412	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25793	S2	Kracht	Y	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25794	S4	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25795	S6	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25796	S6	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25797	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,83	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25798	S8	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25799	S8	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25800	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25801	S10	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25802	S10	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25803	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25804	S12	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25805	S12	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25806	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25807	S16	Kracht	Y	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25808	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,85	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25809	S18	Kracht	Y	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25810	S18	Kracht	Y	-0,80	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25811	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25812	S20	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25813	S20	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25814	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25815	S22	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25816	S22	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25817	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25818	S24	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25819	S24	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25820	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25821	S26	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25822	S26	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25823	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25824	S28	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25825	S28	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25826	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25827	S32	Kracht	Y	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25828	S32	Kracht	Y	-0,78	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25829	S32	Kracht	Y	-0,78	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,79	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25830	S32	Kracht	Y	-0,79	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25831	S32	Kracht	Y	-0,06	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25832	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25833	S35	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25834	S35	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25835	S35	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25836	S35	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25837	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25838	S83	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25839	S83	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25840	S83	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25841	S83	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25842	S83	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25843	S83	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25844	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25845	S132	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25846	S132	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25847	S132	Kracht	Y	-0,75	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25848	S132	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25849	S132	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25850	S132	Kracht	Y	-1,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25851	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25852	S237	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25853	S237	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25854	S237	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25855	S237	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25856	S237	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25857	S237	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25858	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25859	S287	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25860	S287	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25861	S287	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25862	S287	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25863	S287	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25864	S287	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25865	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25866	S329	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25867	S329	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25868	S329	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25869	S329	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25870	S329	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25871	S329	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25872	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25873	S371	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25874	S371	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25875	S371	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25876	S371	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25877	S371	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25878	S371	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25879	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25880	S413	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25881	S413	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25882	S413	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25883	S413	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25884	S446	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25885	S446	Kracht	Y	-1,56	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,57	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25886	S446	Kracht	Y	-1,57	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25887	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25888	S501	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25889	S501	Kracht	Y	-1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,60	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25890	S501	Kracht	Y	-1,60	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,59	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25891	S501	Kracht	Y	-1,59	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25892	S501	Kracht	Y	-0,06	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26193	S2	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26194	S4	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26195	S6	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26196	S6	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26197	S6	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26198	S8	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26199	S8	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26200	S8	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26201	S10	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26202	S10	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26203	S10	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26204	S12	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26205	S12	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26206	S12	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26207	S16	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26208	S16	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26209	S18	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26210	S18	Kracht	X	0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26211	S18	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26212	S20	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26213	S20	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26214	S20	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26215	S22	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26216	S22	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26217	S22	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26218	S24	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26219	S24	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26220	S24	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26221	S26	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26222	S26	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26223	S26	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26224	S28	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26225	S28	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26226	S28	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26227	S32	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26228	S32	Kracht	X	0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26229	S32	Kracht	X	0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26230	S32	Kracht	X	0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26231	S32	Kracht	X	0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26232	S35	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26233	S35	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26234	S35	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26235	S35	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26236	S35	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26237	S83	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26238	S83	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26239	S83	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26240	S83	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26241	S83	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26242	S83	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26243	S83	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26244	S132	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26245	S132	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26246	S132	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26247	S132	Kracht	X	0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26248	S132	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26249	S132	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26250	S132	Kracht	X	0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26251	S237	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26252	S237	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26253	S237	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26254	S237	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26255	S237	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26256	S237	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26257	S237	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26258	S287	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26259	S287	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26260	S287	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26261	S287	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26262	S287	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26263	S287	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26264	S287	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26265	S329	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26266	S329	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26267	S329	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26268	S329	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26269	S329	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26270	S329	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26271	S329	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26272	S371	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26273	S371	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26274	S371	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26275	S371	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26276	S371	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26277	S371	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26278	S371	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26279	S413	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26280	S413	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26281	S413	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26282	S413	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26283	S413	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26284	S446	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26285	S446	Kracht	X	0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26286	S446	Kracht	X	0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26287	S446	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26288	S501	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26289	S501	Kracht	X	0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26290	S501	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26291	S501	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26292	S501	Kracht	X	0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26593	S2	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26594	S4	Kracht	Y	1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26595	S4	Kracht	Y	3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26596	S6	Kracht	Y	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26597	S6	Kracht	Y	4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26598	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26599	S8	Kracht	Y	4,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	4,00	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26600	S8	Kracht	Y	4,00	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26601	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26602	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,09	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast26603	S35	Kracht	Y	0,09	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26604	S35	Kracht	Y	2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26605	S35	Kracht	Y	2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26606	S35	Kracht	Y	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26607	S8	Kracht	Y	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26608	S8	Kracht	Y	0,13	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26609	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26610	S10	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26611	S10	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26612	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26613	S12	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26614	S12	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26615	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26616	S16	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26617	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26618	S18	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26619	S18	Kracht	Y	1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26620	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26621	S20	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26622	S20	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26623	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26624	S22	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26625	S22	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26626	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26627	S24	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26628	S24	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26629	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26630	S26	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26631	S26	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26632	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26633	S28	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26634	S28	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26635	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26636	S32	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26637	S32	Kracht	Y	1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26638	S32	Kracht	Y	1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast26639	S32	Kracht	Y	1,32	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26640	S32	Kracht	Y	1,32	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,33	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26641	S32	Kracht	Y	1,33	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast26642	S32	Kracht	Y	0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26643	S35	Kracht	Y	0,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26644	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26645	S83	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000

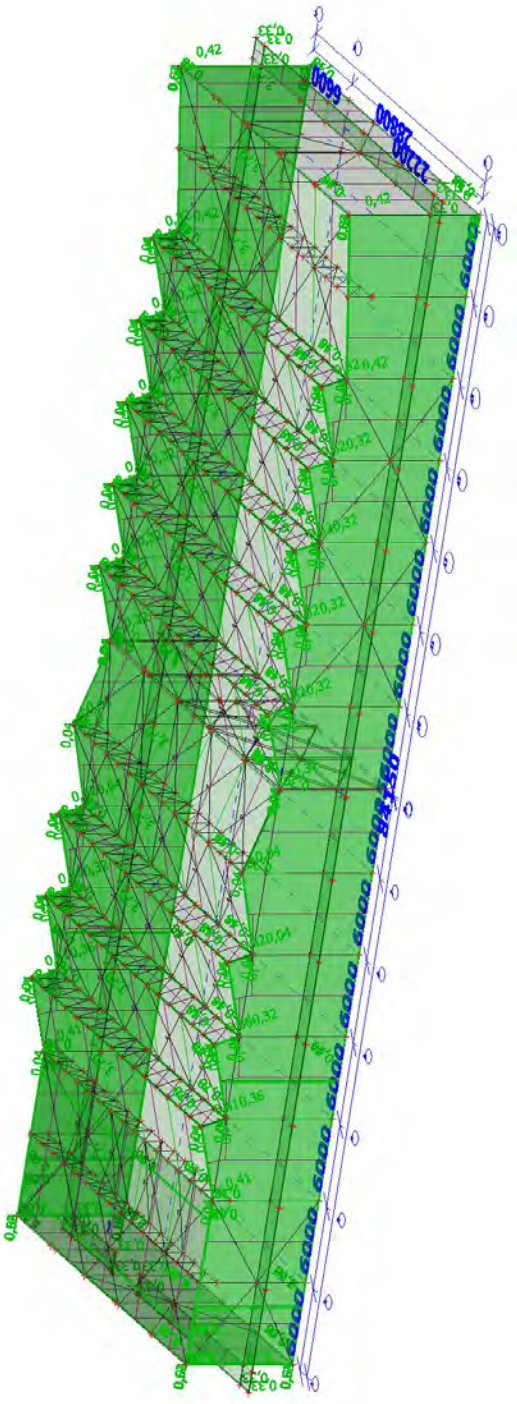
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26646	S83	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26647	S83	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26648	S83	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26649	S83	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26650	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26651	S132	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26652	S132	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26653	S132	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26654	S132	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26655	S132	Kracht	Y	2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26656	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26657	S237	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26658	S237	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,30	0.410	Lengte		0,000
Lijnlast26659	S237	Kracht	Y	1,30	0.410	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26660	S237	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26661	S237	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26662	S237	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26663	S237	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26664	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26665	S287	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26666	S287	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26667	S287	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26668	S287	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26669	S287	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26670	S287	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26671	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26672	S329	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26673	S329	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26674	S329	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26675	S329	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26676	S329	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26677	S329	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26678	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,05	0.010	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26679	S371	Kracht	Y	0,05	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26680	S371	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26681	S371	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26682	S371	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26683	S371	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26684	S371	Kracht	Y	2,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26685	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26686	S413	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26687	S413	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26688	S413	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.985	Lengte		0,000
Lijnlast26689	S413	Kracht	Y	1,26	0.985	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26690	S446	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26691	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26692	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26693	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,65	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26694	S446	Kracht	Y	2,65	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26695	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26696	S501	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26697	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26698	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast26699	S501	Kracht	Y	2,64	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26700	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26701	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26702	S501	Kracht	Y	2,64	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast26703	S501	Kracht	Y	0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27038	S636	Kracht	Z	-0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27039	S637	Kracht	Z	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27040	S638	Kracht	Z	-1,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27041	S639	Kracht	Z	-0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27042	S999	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27087	S640	Kracht	Z	-1,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27088	S641	Kracht	Z	-1,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-1,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27089	S1000	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000

3.3.2. Windbelasting - BG7

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG7	Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.2.1. Windbelasting



3.3.2.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb17	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb18	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb19	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb20	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb21	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb22	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb23	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb24	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb25	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb26	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb27	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb28	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb29	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb30	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb31	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb32	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.2.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF77	Z	Kracht	0,41	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF78	Z	Kracht	0,53	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF79	Z	Kracht	0,36	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF80	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF81	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF82	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF83	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF84	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF85	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- &	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				overdruk		
SF86	Z	Kracht	0,44	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF87	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF88	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF89	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF90	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF91	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF92	Z	Kracht	0,32	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF93	Z	Kracht	0,04	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF94	Z	Kracht	0,42	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF95	Z	Kracht	0,39	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF96	Z	Kracht	0,52	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF97	Z	Kracht	0,62	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF100	Z	Kracht	0,33	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF101	Z	Kracht	0,33	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF102	Z	Kracht	0,33	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF226	Z	Kracht	0,36	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF227	Z	Kracht	-0,18	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF228	Z	Kracht	0,18	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF331	Z	Kracht	0,33	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF342	Z	Kracht	0,33	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF351	X	Kracht	0,04	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Lengte
SF352	X	Kracht	0,04	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Lengte

3.3.2.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF10	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF11	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF12	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF13	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF14	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF15	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF16	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF17	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF18	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte

3.3.2.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19945	S538	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19946	S539	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19947	S540	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19948	S541	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19949	S542	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19950	S543	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19951	S544	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19952	S545	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19953	S546	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19954	S547	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19955	S548	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19956	S549	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20029	S544	Kracht	Z	3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,05	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20030	S545	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20031	S546	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20032	S547	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20033	S548	Kracht	Z	6,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,11	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20034	S549	Kracht	Z	3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,05	0.350	Lengte		0,000
Lijnlast20035	S538	Kracht	Z	1,79	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,79	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20036	S539	Kracht	Z	1,79	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,79	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20037	S540	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20038	S541	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20039	S542	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20040	S543	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	0.750	Lengte		0,000
Lijnlast20041	S544	Kracht	Z	1,79	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,79	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20042	S545	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20043	S546	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20044	S547	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20045	S548	Kracht	Z	3,57	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20046	S549	Kracht	Z	1,79	0.350	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,79	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20047	S538	Kracht	Z	0,52	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20048	S539	Kracht	Z	0,52	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20049	S540	Kracht	Z	1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20050	S541	Kracht	Z	1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20051	S542	Kracht	Z	1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20052	S543	Kracht	Z	1,04	0.750	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20135	S121	Kracht	Z	1,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20136	S122	Kracht	Z	2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20137	S123	Kracht	Z	2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20138	S124	Kracht	Z	2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20139	S125	Kracht	Z	2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20140	S126	Kracht	Z	1,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20215	S121	Kracht	X	-0,37	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,37	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20216	S122	Kracht	X	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20217	S123	Kracht	X	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20218	S124	Kracht	X	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20219	S125	Kracht	X	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20220	S126	Kracht	X	-0,37	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,37	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20293	S33	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20294	S64	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20333	S33	Kracht	X	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20334	S64	Kracht	X	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20389	S115	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20390	S116	Kracht	Z	1,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20391	S117	Kracht	Z	1,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20392	S118	Kracht	Z	1,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20393	S119	Kracht	Z	1,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20394	S120	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20469	S115	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20470	S116	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20471	S117	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20472	S118	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20473	S119	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20474	S120	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20545	S81	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20546	S98	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20579	S81	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20580	S98	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20631	S164	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20632	S165	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20633	S166	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20634	S167	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20635	S168	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20636	S169	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20707	S164	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20708	S165	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20709	S166	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20710	S167	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20711	S168	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20712	S169	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20779	S147	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20780	S172	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20817	S147	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20818	S172	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20873	S270	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20874	S271	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20875	S272	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20876	S273	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20877	S274	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20878	S275	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20953	S270	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20954	S271	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20955	S272	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20956	S273	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20957	S274	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20958	S275	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21029	S252	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21030	S269	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21063	S252	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21064	S269	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21115	S278	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21116	S279	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21117	S280	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21118	S281	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21119	S282	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21120	S283	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21207	S278	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21208	S279	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21209	S280	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21210	S281	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21211	S282	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21212	S283	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21295	S302	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21296	S319	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21333	S302	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21334	S319	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21389	S320	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21390	S321	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21391	S322	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21392	S323	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21393	S324	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21394	S325	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21469	S320	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21470	S321	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21471	S322	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21472	S323	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21473	S324	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21474	S325	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21545	S344	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21546	S361	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21595	S344	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21596	S361	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21663	S362	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21664	S363	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21665	S364	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21666	S365	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21667	S366	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21668	S367	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21747	S362	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21748	S363	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21749	S364	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21750	S365	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21751	S366	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21752	S367	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21827	S386	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21828	S403	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21871	S386	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21872	S403	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21933	S404	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21934	S405	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21935	S406	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21936	S407	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21937	S408	Kracht	Z	1,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21938	S409	Kracht	Z	0,87	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,87	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22013	S404	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22014	S405	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22015	S406	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22016	S407	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22017	S408	Kracht	X	-0,58	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22018	S409	Kracht	X	-0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22089	S428	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22090	S445	Kracht	Z	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22127	S428	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22128	S445	Kracht	X	0,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22183	S211	Kracht	Z	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22184	S212	Kracht	Z	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22185	S213	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22186	S214	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22187	S215	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22188	S216	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22263	S211	Kracht	X	-0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22264	S212	Kracht	X	-0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22265	S213	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22266	S214	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22267	S215	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22268	S216	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22355	S220	Kracht	Z	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22356	S221	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22357	S222	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22358	S223	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22359	S224	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22360	S225	Kracht	Z	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22435	S220	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22436	S221	Kracht	X	0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22437	S222	Kracht	X	0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22438	S223	Kracht	X	0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22439	S224	Kracht	X	0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22440	S225	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22545	S447	Kracht	Z	1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22546	S448	Kracht	Z	1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22547	S449	Kracht	Z	1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22548	S450	Kracht	Z	1,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22549	S483	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22550	S484	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22551	S485	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22552	S486	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22553	S487	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22554	S488	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22555	S489	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22556	S490	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22741	S447	Kracht	X	-0,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22742	S448	Kracht	X	-0,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22743	S449	Kracht	X	-0,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22744	S450	Kracht	X	-0,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22745	S483	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22746	S484	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22747	S485	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22748	S486	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22749	S487	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22750	S488	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22751	S489	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22752	S490	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22997	S620	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22998	S621	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22999	S622	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23000	S623	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23001	S624	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23002	S625	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23003	S626	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23004	S627	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23005	S628	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23006	S629	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23007	S630	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23008	S631	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23009	S632	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23010	S633	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23011	S634	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23012	S635	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23013	S642	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23014	S646	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23195	S643	Kracht	Z	0,25	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23196	S646	Kracht	Z	0,25	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23197	S654	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23198	S655	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23199	S656	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23200	S657	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23201	S658	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23202	S659	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23203	S660	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23204	S661	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23205	S662	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23206	S663	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23207	S664	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23208	S665	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23209	S666	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23210	S667	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23211	S668	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23212	S669	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23345	S861	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23346	S862	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23347	S863	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23348	S864	Kracht	Z	1,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23349	S865	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23350	S866	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23399	S31	Kracht	X	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23400	S32	Kracht	X	2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23401	S496	Kracht	X	3,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23402	S497	Kracht	X	3,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23403	S499	Kracht	X	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23404	S500	Kracht	X	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23485	S1	Kracht	X	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23486	S2	Kracht	X	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23487	S502	Kracht	X	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23488	S503	Kracht	X	2,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23489	S504	Kracht	X	2,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23490	S505	Kracht	X	3,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24159	S1	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24160	S3	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24161	S5	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24162	S5	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24163	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24164	S7	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24165	S7	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24166	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24167	S9	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24168	S9	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24169	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24170	S11	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24171	S11	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24172	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24173	S13	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24174	S13	Kracht	Y	-1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24175	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24176	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24177	S15	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24178	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24179	S17	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24180	S17	Kracht	Y	-0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24181	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24182	S19	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24183	S19	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24184	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24185	S21	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24186	S21	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24187	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24188	S23	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24189	S23	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24190	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24191	S25	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24192	S25	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24193	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24194	S27	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24195	S27	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24196	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24197	S29	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24198	S29	Kracht	Y	-1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24199	S29	Kracht	Y	-1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24200	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24201	S31	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24202	S31	Kracht	Y	-0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24203	S31	Kracht	Y	-0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24204	S31	Kracht	Y	-0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24205	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24206	S34	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24207	S34	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24208	S34	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24209	S34	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24210	S34	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24211	S34	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24212	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24213	S82	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24214	S82	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24215	S82	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24216	S82	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24217	S82	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24218	S82	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24219	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24220	S131	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24221	S131	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,52	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24222	S131	Kracht	Y	-0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24223	S131	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24224	S131	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24225	S131	Kracht	Y	-0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24226	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24227	S236	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24228	S236	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24229	S236	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24230	S236	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24231	S236	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24232	S236	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24233	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24234	S286	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24235	S286	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24236	S286	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24237	S286	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24238	S286	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24239	S286	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24240	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24241	S328	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24242	S328	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24243	S328	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24244	S328	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24245	S328	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24246	S328	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24247	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24248	S370	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24249	S370	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24250	S370	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24251	S370	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24252	S370	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24253	S370	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24254	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24255	S412	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24256	S412	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24257	S412	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24258	S412	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24559	S1	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24560	S3	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24561	S5	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24562	S5	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24563	S5	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24564	S7	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24565	S7	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24566	S7	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24567	S9	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24568	S9	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24569	S9	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24570	S11	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24571	S11	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24572	S11	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24573	S13	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24574	S13	Kracht	X	0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24575	S13	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24576	S13	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24577	S15	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24578	S15	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24579	S17	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24580	S17	Kracht	X	0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24581	S17	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24582	S19	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24583	S19	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24584	S19	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24585	S21	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24586	S21	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24587	S21	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24588	S23	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24589	S23	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24590	S23	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24591	S25	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24592	S25	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24593	S25	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24594	S27	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24595	S27	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24596	S27	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24597	S29	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24598	S29	Kracht	X	0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24599	S29	Kracht	X	0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24600	S29	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24601	S31	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24602	S31	Kracht	X	0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24603	S31	Kracht	X	0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24604	S31	Kracht	X	0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24605	S34	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24606	S34	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24607	S34	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24608	S34	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24609	S34	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24610	S34	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24611	S34	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24612	S82	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24613	S82	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24614	S82	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24615	S82	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24616	S82	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24617	S82	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24618	S82	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24619	S131	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24620	S131	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24621	S131	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24622	S131	Kracht	X	0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24623	S131	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24624	S131	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24625	S131	Kracht	X	0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24626	S236	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24627	S236	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24628	S236	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24629	S236	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24630	S236	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24631	S236	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24632	S236	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24633	S286	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24634	S286	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24635	S286	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24636	S286	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24637	S286	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24638	S286	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24639	S286	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24640	S328	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24641	S328	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24642	S328	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24643	S328	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24644	S328	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24645	S328	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24646	S328	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24647	S370	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24648	S370	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24649	S370	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24650	S370	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24651	S370	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24652	S370	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24653	S370	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24654	S412	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24655	S412	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24656	S412	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24657	S412	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24658	S412	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24972	S1	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24973	S3	Kracht	Y	-1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24974	S3	Kracht	Y	-3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24975	S5	Kracht	Y	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24976	S5	Kracht	Y	-4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24977	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24978	S7	Kracht	Y	-4,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-4,00	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24979	S7	Kracht	Y	-4,00	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24980	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24981	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,09	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast24982	S34	Kracht	Y	-0,09	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24983	S34	Kracht	Y	-2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24984	S34	Kracht	Y	-2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24985	S34	Kracht	Y	-2,00	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24986	S34	Kracht	Y	-2,00	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24987	S34	Kracht	Y	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24988	S7	Kracht	Y	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24989	S7	Kracht	Y	-0,13	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24990	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24991	S9	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24992	S9	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24993	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24994	S11	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24995	S11	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24996	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24997	S13	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24998	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24999	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast25000	S13	Kracht	Y	-2,64	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25001	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25002	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25003	S13	Kracht	Y	-2,64	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25004	S13	Kracht	Y	-0,11	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast25005	S13	Kracht	Y	-0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25006	S15	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25007	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25008	S17	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25009	S17	Kracht	Y	-1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25010	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25011	S19	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25012	S19	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25013	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25014	S21	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25015	S21	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25016	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25017	S23	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25018	S23	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25019	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25020	S25	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25021	S25	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25022	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25023	S27	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25024	S27	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25025	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25026	S29	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25027	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25028	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25029	S29	Kracht	Y	-2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,65	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25030	S29	Kracht	Y	-2,65	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25031	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25032	S31	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25033	S31	Kracht	Y	-1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25034	S31	Kracht	Y	-1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast25035	S31	Kracht	Y	-1,32	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25036	S31	Kracht	Y	-1,32	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,33	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25037	S31	Kracht	Y	-1,33	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25038	S31	Kracht	Y	-0,11	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast25039	S31	Kracht	Y	-0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25040	S34	Kracht	Y	-0,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25041	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25042	S82	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25043	S82	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25044	S82	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25045	S82	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25046	S82	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25047	S82	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25048	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25049	S131	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25050	S131	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25051	S131	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25052	S131	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25053	S131	Kracht	Y	-2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25054	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,05	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast25055	S236	Kracht	Y	-0,05	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25056	S236	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,30	0.410	Lengte		0,000
Lijnlast25057	S236	Kracht	Y	-1,30	0.410	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25058	S236	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25059	S236	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25060	S236	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25061	S236	Kracht	Y	-2,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25062	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25063	S286	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25064	S286	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25065	S286	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25066	S286	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.985	Lengte		0,000
Lijnlast25067	S286	Kracht	Y	-1,26	0.985	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25068	S286	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25069	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25070	S328	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25071	S328	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25072	S328	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25073	S328	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25074	S328	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25075	S328	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25076	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25077	S370	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25078	S370	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25079	S370	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25080	S370	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25081	S370	Kracht	Y	-2,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25082	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25083	S412	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25084	S412	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25893	S2	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25894	S4	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25895	S6	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25896	S6	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25897	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25898	S8	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25899	S8	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25900	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25901	S10	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25902	S10	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25903	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25904	S12	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25905	S12	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25906	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25907	S16	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25908	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25909	S18	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25910	S18	Kracht	Y	0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25911	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25912	S20	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25913	S20	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25914	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25915	S22	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25916	S22	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25917	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25918	S24	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25919	S24	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25920	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25921	S26	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25922	S26	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25923	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25924	S28	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25925	S28	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25926	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25927	S32	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25928	S32	Kracht	Y	0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25929	S32	Kracht	Y	0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25930	S32	Kracht	Y	0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25931	S32	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25932	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25933	S35	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25934	S35	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25935	S35	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25936	S35	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25937	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25938	S83	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25939	S83	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25940	S83	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25941	S83	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25942	S83	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25943	S83	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25944	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25945	S132	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25946	S132	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25947	S132	Kracht	Y	0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25948	S132	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25949	S132	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25950	S132	Kracht	Y	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25951	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25952	S237	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25953	S237	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25954	S237	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25955	S237	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25956	S237	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25957	S237	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25958	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25959	S287	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25960	S287	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25961	S287	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25962	S287	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25963	S287	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25964	S287	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25965	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25966	S329	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25967	S329	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25968	S329	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25969	S329	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25970	S329	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25971	S329	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25972	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25973	S371	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25974	S371	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25975	S371	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25976	S371	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25977	S371	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25978	S371	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25979	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25980	S413	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25981	S413	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25982	S413	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25983	S413	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25984	S446	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25985	S446	Kracht	Y	1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25986	S446	Kracht	Y	1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25987	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25988	S501	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25989	S501	Kracht	Y	1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25990	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25991	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25992	S501	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26293	S2	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26294	S4	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26295	S6	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26296	S6	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26297	S6	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26298	S8	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26299	S8	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26300	S8	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26301	S10	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26302	S10	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26303	S10	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26304	S12	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26305	S12	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26306	S12	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26307	S16	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26308	S16	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26309	S18	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26310	S18	Kracht	X	0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26311	S18	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26312	S20	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26313	S20	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26314	S20	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26315	S22	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26316	S22	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26317	S22	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26318	S24	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26319	S24	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26320	S24	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26321	S26	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26322	S26	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26323	S26	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26324	S28	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26325	S28	Kracht	X	0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26326	S28	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26327	S32	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26328	S32	Kracht	X	0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26329	S32	Kracht	X	0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26330	S32	Kracht	X	0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26331	S32	Kracht	X	0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26332	S35	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26333	S35	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26334	S35	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26335	S35	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26336	S35	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26337	S83	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26338	S83	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26339	S83	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26340	S83	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26341	S83	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26342	S83	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26343	S83	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26344	S132	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26345	S132	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26346	S132	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26347	S132	Kracht	X	0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26348	S132	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26349	S132	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26350	S132	Kracht	X	0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26351	S237	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26352	S237	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26353	S237	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26354	S237	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26355	S237	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26356	S237	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26357	S237	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26358	S287	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26359	S287	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26360	S287	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26361	S287	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26362	S287	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26363	S287	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26364	S287	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26365	S329	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26366	S329	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26367	S329	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26368	S329	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26369	S329	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26370	S329	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26371	S329	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26372	S371	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26373	S371	Kracht	X	0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26374	S371	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26375	S371	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26376	S371	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26377	S371	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26378	S371	Kracht	X	0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26379	S413	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26380	S413	Kracht	X	0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26381	S413	Kracht	X	0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26382	S413	Kracht	X	0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26383	S413	Kracht	X	0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26384	S446	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26385	S446	Kracht	X	0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26386	S446	Kracht	X	0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26387	S446	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26388	S501	Kracht	X	0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26389	S501	Kracht	X	0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26390	S501	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26391	S501	Kracht	X	0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26392	S501	Kracht	X	0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26704	S2	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26705	S4	Kracht	Y	1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26706	S4	Kracht	Y	3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26707	S6	Kracht	Y	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26708	S6	Kracht	Y	4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26709	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26710	S8	Kracht	Y	4,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,00	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26711	S8	Kracht	Y	4,00	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26712	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26713	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,09	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast26714	S35	Kracht	Y	0,09	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26715	S35	Kracht	Y	2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26716	S35	Kracht	Y	2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26717	S35	Kracht	Y	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26718	S8	Kracht	Y	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26719	S8	Kracht	Y	0,13	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26720	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26721	S10	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26722	S10	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26723	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26724	S12	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26725	S12	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26726	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26727	S16	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26728	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26729	S18	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26730	S18	Kracht	Y	1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26731	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26732	S20	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26733	S20	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26734	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26735	S22	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26736	S22	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26737	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26738	S24	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26739	S24	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26740	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26741	S26	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26742	S26	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26743	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26744	S28	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26745	S28	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26746	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26747	S32	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26748	S32	Kracht	Y	1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26749	S32	Kracht	Y	1,32	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast26750	S32	Kracht	Y	1,32	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26751	S32	Kracht	Y	1,32	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,33	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26752	S32	Kracht	Y	1,33	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast26753	S32	Kracht	Y	0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26754	S35	Kracht	Y	0,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26755	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26756	S83	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26757	S83	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26758	S83	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26759	S83	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26760	S83	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26761	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000

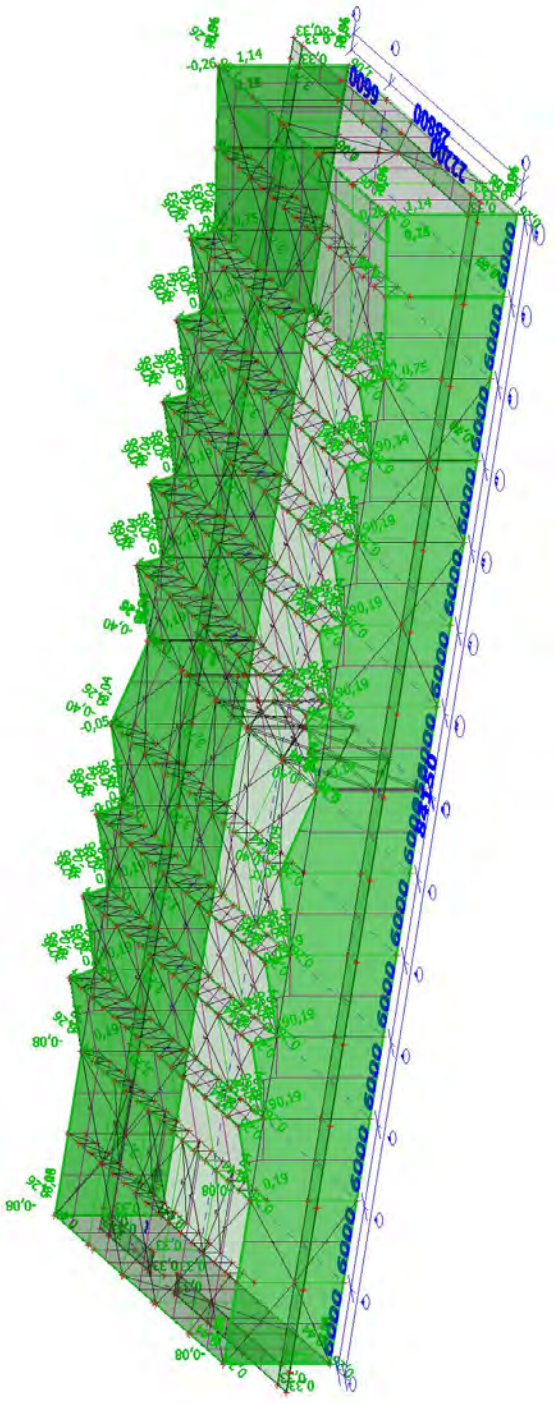
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26762	S132	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26763	S132	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26764	S132	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26765	S132	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26766	S132	Kracht	Y	2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26767	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26768	S237	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26769	S237	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,30	0.410	Lengte		0,000
Lijnlast26770	S237	Kracht	Y	1,30	0.410	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26771	S237	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26772	S237	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26773	S237	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26774	S237	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26775	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26776	S287	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26777	S287	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26778	S287	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26779	S287	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26780	S287	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26781	S287	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26782	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26783	S329	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26784	S329	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26785	S329	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26786	S329	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26787	S329	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26788	S329	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26789	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	0.010	Lengte		0,000
Lijnlast26790	S371	Kracht	Y	0,05	0.010	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26791	S371	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26792	S371	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26793	S371	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26794	S371	Kracht	Y	1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26795	S371	Kracht	Y	2,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26796	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26797	S413	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26798	S413	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26799	S413	Kracht	Y	1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.985	Lengte		0,000
Lijnlast26800	S413	Kracht	Y	1,26	0.985	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26801	S446	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26802	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26803	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26804	S446	Kracht	Y	2,64	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,65	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26805	S446	Kracht	Y	2,65	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26806	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26807	S501	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26808	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26809	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.819	Lengte		0,000
Lijnlast26810	S501	Kracht	Y	2,64	0.819	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26811	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26812	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26813	S501	Kracht	Y	2,64	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast26814	S501	Kracht	Y	0,05	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27043	S636	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27044	S637	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27045	S638	Kracht	Z	1,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27046	S639	Kracht	Z	0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27047	S999	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27090	S640	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27091	S641	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27092	S1000	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000

3.3.3. Windbelasting - BG8

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG8	Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.3.1. Windbelasting



3.3.3.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb33	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb34	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb35	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb36	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb37	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb38	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb39	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb40	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb41	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb42	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb43	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb44	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb45	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb46	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb47	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb48	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.3.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF122	Z	Kracht	-0,18	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF123	Z	Kracht	-0,96	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF126	Z	Kracht	0,33	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF127	Z	Kracht	0,33	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF128	Z	Kracht	0,33	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF129	Z	Kracht	-0,93	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF130	Z	Kracht	0,34	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF131	Z	Kracht	-0,80	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF132	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- &	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				onderdruk		
SF133	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF134	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF135	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF136	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF137	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF138	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF139	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF140	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF141	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF142	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF143	Z	Kracht	-0,66	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF144	Z	Kracht	0,19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF145	Z	Kracht	-0,40	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF146	Z	Kracht	-0,05	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF147	Z	Kracht	-0,08	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF229	Z	Kracht	0,26	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF230	Z	Kracht	-0,26	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF231	Z	Kracht	-0,26	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF332	Z	Kracht	0,33	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF343	Z	Kracht	0,33	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF353	X	Kracht	-0,04	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Lengte
SF354	X	Kracht	-0,04	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Lengte

3.3.3.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF19	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,14	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF20	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,75	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF21	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF22	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF23	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF24	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF25	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF26	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte

3.3.3.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19909	S538	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19910	S539	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19911	S540	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19912	S541	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19913	S542	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19914	S543	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19915	S544	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19916	S545	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19917	S546	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19918	S547	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19919	S548	Kracht	Z	-0,46	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,46	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19920	S549	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20141	S121	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20142	S122	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20143	S123	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20144	S124	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20145	S125	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20146	S126	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20221	S121	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20222	S122	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20223	S123	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20224	S124	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20225	S125	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20226	S126	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20295	S33	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20296	S64	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20335	S33	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20336	S64	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20395	S115	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20396	S116	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20397	S117	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20398	S118	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20399	S119	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20400	S120	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20475	S115	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20476	S116	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20477	S117	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20478	S118	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20479	S119	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20480	S120	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20547	S81	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20548	S98	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20581	S81	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20582	S98	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20637	S164	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20638	S165	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20639	S166	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20640	S167	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20641	S168	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20642	S169	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20713	S164	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20714	S165	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20715	S166	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20716	S167	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20717	S168	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20718	S169	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20781	S147	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20782	S172	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20819	S147	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20820	S172	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20879	S270	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20880	S271	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20881	S272	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20882	S273	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20883	S274	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20884	S275	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20959	S270	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20960	S271	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20961	S272	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20962	S273	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20963	S274	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20964	S275	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21031	S252	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21032	S269	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21065	S252	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21066	S269	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21121	S278	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21122	S279	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21123	S280	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21124	S281	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21125	S282	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21126	S283	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21213	S278	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21214	S279	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21215	S280	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21216	S281	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21217	S282	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21218	S283	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21297	S302	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21298	S319	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21335	S302	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21336	S319	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21395	S320	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21396	S321	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21397	S322	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21398	S323	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21399	S324	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21400	S325	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21475	S320	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21476	S321	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21477	S322	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21478	S323	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21479	S324	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21480	S325	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21547	S344	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21548	S361	Kracht	Z	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21597	S344	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21598	S361	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21669	S362	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21670	S363	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21671	S364	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21672	S365	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21673	S366	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21674	S367	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21753	S362	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21754	S363	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21755	S364	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21756	S365	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21757	S366	Kracht	X	-0,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21758	S367	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21829	S386	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21830	S403	Kracht	Z	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21873	S386	Kracht	X	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21874	S403	Kracht	X	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21939	S404	Kracht	Z	0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21940	S405	Kracht	Z	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21941	S406	Kracht	Z	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21942	S407	Kracht	Z	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21943	S408	Kracht	Z	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21944	S409	Kracht	Z	0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22019	S404	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22020	S405	Kracht	X	-0,62	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,62	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22021	S406	Kracht	X	-0,62	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,62	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22022	S407	Kracht	X	-0,62	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,62	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22023	S408	Kracht	X	-0,62	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,62	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22024	S409	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22091	S428	Kracht	Z	-0,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22092	S445	Kracht	Z	-0,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22129	S428	Kracht	X	-0,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22130	S445	Kracht	X	-0,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22189	S211	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22190	S212	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22191	S213	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22192	S214	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22193	S215	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22194	S216	Kracht	Z	-0,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22269	S211	Kracht	X	0,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22270	S212	Kracht	X	0,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22271	S213	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22272	S214	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22273	S215	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22274	S216	Kracht	X	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22361	S220	Kracht	Z	-1,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22362	S221	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22363	S222	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22364	S223	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22365	S224	Kracht	Z	-2,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22366	S225	Kracht	Z	-1,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22441	S220	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22442	S221	Kracht	X	-0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22443	S222	Kracht	X	-0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22444	S223	Kracht	X	-0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22445	S224	Kracht	X	-0,66	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22446	S225	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22557	S447	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22558	S448	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22559	S449	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22560	S450	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22561	S483	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22562	S484	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22563	S485	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22564	S486	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22565	S487	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22566	S488	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22567	S489	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22568	S490	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22629	S448	Kracht	Z	3,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,25	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22630	S449	Kracht	Z	3,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,25	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22631	S487	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22632	S488	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22633	S489	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22634	S490	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22635	S447	Kracht	Z	2,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22636	S448	Kracht	Z	2,14	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22637	S449	Kracht	Z	2,14	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22638	S450	Kracht	Z	2,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22639	S483	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22640	S484	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22641	S485	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22642	S486	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22643	S487	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22644	S488	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22645	S489	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22646	S490	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22753	S447	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22754	S448	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22755	S449	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22756	S450	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22757	S483	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22758	S484	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22759	S485	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22760	S486	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22761	S487	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22762	S488	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22763	S489	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22764	S490	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22825	S448	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22826	S449	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22827	S487	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22828	S488	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22829	S489	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22830	S490	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22831	S447	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22832	S448	Kracht	X	-0,32	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22833	S449	Kracht	X	-0,32	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22834	S450	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22835	S483	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22836	S484	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22837	S485	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22838	S486	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22839	S487	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22840	S488	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22841	S489	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22842	S490	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23015	S620	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23016	S621	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23017	S622	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23018	S623	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23019	S624	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23020	S625	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23021	S626	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23022	S627	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23023	S628	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23024	S629	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23025	S630	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23026	S631	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23027	S632	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23028	S633	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23029	S634	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23030	S635	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23031	S642	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,25	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23032	S646	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,25	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23213	S643	Kracht	Z	0,25	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23214	S646	Kracht	Z	0,25	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23215	S654	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23216	S655	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23217	S656	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23218	S657	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23219	S658	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23220	S659	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23221	S660	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23222	S661	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23223	S662	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23224	S663	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23225	S664	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23226	S665	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23227	S666	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23228	S667	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23229	S668	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23230	S669	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23351	S861	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23352	S862	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23353	S863	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23354	S864	Kracht	Z	1,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23355	S865	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23356	S866	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23405	S31	Kracht	X	-2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23406	S32	Kracht	X	-3,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23407	S496	Kracht	X	-5,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23408	S497	Kracht	X	-4,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-4,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23409	S499	Kracht	X	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23410	S500	Kracht	X	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23491	S1	Kracht	X	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23492	S2	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23493	S502	Kracht	X	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23494	S503	Kracht	X	-0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23495	S504	Kracht	X	-1,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23496	S505	Kracht	X	-1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24259	S1	Kracht	Y	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24260	S3	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24261	S5	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24262	S5	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24263	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24264	S7	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24265	S7	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24266	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24267	S9	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24268	S9	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24269	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24270	S11	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24271	S11	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24272	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24273	S13	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24274	S13	Kracht	Y	1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,60	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24275	S13	Kracht	Y	1,60	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,59	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24276	S13	Kracht	Y	1,59	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24277	S15	Kracht	Y	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24278	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,85	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24279	S17	Kracht	Y	0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,80	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24280	S17	Kracht	Y	0,80	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24281	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24282	S19	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24283	S19	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24284	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24285	S21	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24286	S21	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24287	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24288	S23	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24289	S23	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24290	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24291	S25	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24292	S25	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24293	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24294	S27	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24295	S27	Kracht	Y	1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24296	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24297	S29	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24298	S29	Kracht	Y	1,56	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,57	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24299	S29	Kracht	Y	1,57	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24300	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24301	S31	Kracht	Y	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24302	S31	Kracht	Y	0,78	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24303	S31	Kracht	Y	0,78	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24304	S31	Kracht	Y	0,79	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24305	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24306	S34	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24307	S34	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24308	S34	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24309	S34	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24310	S34	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24311	S34	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24312	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24313	S82	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24314	S82	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24315	S82	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24316	S82	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24317	S82	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24318	S82	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24319	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24320	S131	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24321	S131	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,75	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24322	S131	Kracht	Y	0,75	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24323	S131	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24324	S131	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24325	S131	Kracht	Y	1,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24326	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24327	S236	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24328	S236	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24329	S236	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24330	S236	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24331	S236	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24332	S236	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24333	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24334	S286	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24335	S286	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24336	S286	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24337	S286	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24338	S286	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24339	S286	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24340	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24341	S328	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24342	S328	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24343	S328	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24344	S328	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24345	S328	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24346	S328	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24347	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24348	S370	Kracht	Y	0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24349	S370	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24350	S370	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24351	S370	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24352	S370	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24353	S370	Kracht	Y	1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24354	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24355	S412	Kracht	Y	0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24356	S412	Kracht	Y	0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24357	S412	Kracht	Y	0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24358	S412	Kracht	Y	0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24659	S1	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24660	S3	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24661	S5	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24662	S5	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24663	S5	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24664	S7	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24665	S7	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24666	S7	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24667	S9	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24668	S9	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24669	S9	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24670	S11	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24671	S11	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24672	S11	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24673	S13	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24674	S13	Kracht	X	-0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24675	S13	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24676	S13	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24677	S15	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24678	S15	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24679	S17	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24680	S17	Kracht	X	-0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24681	S17	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24682	S19	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24683	S19	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24684	S19	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24685	S21	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24686	S21	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24687	S21	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24688	S23	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24689	S23	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24690	S23	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24691	S25	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24692	S25	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24693	S25	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24694	S27	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24695	S27	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24696	S27	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24697	S29	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24698	S29	Kracht	X	-0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24699	S29	Kracht	X	-0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24700	S29	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24701	S31	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24702	S31	Kracht	X	-0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24703	S31	Kracht	X	-0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24704	S31	Kracht	X	-0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24705	S34	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24706	S34	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24707	S34	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24708	S34	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24709	S34	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24710	S34	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24711	S34	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24712	S82	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24713	S82	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24714	S82	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24715	S82	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24716	S82	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24717	S82	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24718	S82	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24719	S131	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24720	S131	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24721	S131	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24722	S131	Kracht	X	-0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24723	S131	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24724	S131	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24725	S131	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24726	S236	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24727	S236	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24728	S236	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24729	S236	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24730	S236	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24731	S236	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24732	S236	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24733	S286	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24734	S286	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24735	S286	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24736	S286	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24737	S286	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24738	S286	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24739	S286	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24740	S328	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24741	S328	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24742	S328	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24743	S328	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24744	S328	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24745	S328	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24746	S328	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24747	S370	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24748	S370	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24749	S370	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24750	S370	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24751	S370	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24752	S370	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24753	S370	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24754	S412	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24755	S412	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24756	S412	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24757	S412	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24758	S412	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25085	S29	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25086	S29	Kracht	Y	-3,18	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25087	S29	Kracht	Y	-3,18	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25088	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25089	S31	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25090	S31	Kracht	Y	-3,18	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,22	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25091	S31	Kracht	Y	-3,22	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25092	S25	Kracht	Y	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25093	S25	Kracht	Y	-2,10	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25094	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25095	S27	Kracht	Y	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25096	S27	Kracht	Y	-4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25097	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25098	S29	Kracht	Y	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25099	S29	Kracht	Y	-2,10	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,12	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25100	S29	Kracht	Y	-2,12	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25101	S370	Kracht	Y	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25102	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25103	S412	Kracht	Y	-2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25104	S412	Kracht	Y	-2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25105	S1	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25106	S3	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25107	S5	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25108	S5	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,61	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25109	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25110	S7	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25111	S7	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25112	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25113	S9	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25114	S9	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25115	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25116	S11	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25117	S11	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25118	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25119	S13	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25120	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.822	Lengte		0,000
Lijnlast25121	S13	Kracht	Y	-2,64	0.822	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25122	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25123	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25124	S13	Kracht	Y	-0,01	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25125	S13	Kracht	Y	0,00	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25126	S15	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25127	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25128	S17	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25129	S17	Kracht	Y	-1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25130	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25131	S19	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25132	S19	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25133	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25134	S21	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25135	S21	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25136	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25137	S23	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25138	S23	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25139	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25140	S25	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25141	S25	Kracht	Y	-1,32	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25142	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25143	S34	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25144	S34	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25145	S34	Kracht	Y	-1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25146	S34	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25147	S34	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25148	S34	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25149	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25150	S82	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25151	S82	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25152	S82	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25153	S82	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25154	S82	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25155	S82	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25156	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25157	S131	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25158	S131	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,27	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25159	S131	Kracht	Y	-1,27	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25160	S131	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25161	S131	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25162	S131	Kracht	Y	-2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25163	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25164	S236	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25165	S236	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25166	S236	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25167	S236	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25168	S236	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25169	S236	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25170	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25171	S286	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25172	S286	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25173	S286	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25174	S286	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25175	S286	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25176	S286	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25177	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25178	S328	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25179	S328	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25180	S328	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25181	S328	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25182	S328	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25183	S328	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25184	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25185	S370	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25186	S370	Kracht	Y	-1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25187	S370	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25188	S370	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25993	S2	Kracht	Y	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25994	S4	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25995	S6	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25996	S6	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25997	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,83	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25998	S8	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25999	S8	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26000	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26001	S10	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26002	S10	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26003	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26004	S12	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26005	S12	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26006	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26007	S16	Kracht	Y	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26008	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,85	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26009	S18	Kracht	Y	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26010	S18	Kracht	Y	-0,80	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26011	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26012	S20	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26013	S20	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26014	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26015	S22	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26016	S22	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26017	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26018	S24	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26019	S24	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26020	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26021	S26	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26022	S26	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26023	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26024	S28	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26025	S28	Kracht	Y	-1,56	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26026	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26027	S32	Kracht	Y	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26028	S32	Kracht	Y	-0,78	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26029	S32	Kracht	Y	-0,78	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,79	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26030	S32	Kracht	Y	-0,79	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26031	S32	Kracht	Y	-0,06	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26032	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26033	S35	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26034	S35	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26035	S35	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26036	S35	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26037	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26038	S83	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26039	S83	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26040	S83	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26041	S83	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26042	S83	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26043	S83	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26044	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26045	S132	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26046	S132	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	0.828	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26047	S132	Kracht	Y	-0,75	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26048	S132	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26049	S132	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26050	S132	Kracht	Y	-1,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26051	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26052	S237	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26053	S237	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26054	S237	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26055	S237	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26056	S237	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26057	S237	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26058	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26059	S287	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26060	S287	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26061	S287	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26062	S287	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26063	S287	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26064	S287	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26065	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26066	S329	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26067	S329	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26068	S329	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26069	S329	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26070	S329	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26071	S329	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26072	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26073	S371	Kracht	Y	-0,06	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26074	S371	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26075	S371	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26076	S371	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26077	S371	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26078	S371	Kracht	Y	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26079	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26080	S413	Kracht	Y	-0,78	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,76	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26081	S413	Kracht	Y	-0,76	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26082	S413	Kracht	Y	-0,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26083	S413	Kracht	Y	-0,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26084	S446	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26085	S446	Kracht	Y	-1,56	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,57	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26086	S446	Kracht	Y	-1,57	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26087	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26088	S501	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26089	S501	Kracht	Y	-1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,60	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26090	S501	Kracht	Y	-1,60	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,59	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26091	S501	Kracht	Y	-1,59	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26092	S501	Kracht	Y	-0,06	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26393	S2	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26394	S4	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26395	S6	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26396	S6	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26397	S6	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26398	S8	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26399	S8	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26400	S8	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26401	S10	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26402	S10	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26403	S10	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26404	S12	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26405	S12	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26406	S12	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26407	S16	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26408	S16	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26409	S18	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26410	S18	Kracht	X	-0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26411	S18	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26412	S20	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26413	S20	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26414	S20	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26415	S22	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26416	S22	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26417	S22	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26418	S24	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26419	S24	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26420	S24	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26421	S26	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26422	S26	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26423	S26	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26424	S28	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26425	S28	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26426	S28	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26427	S32	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26428	S32	Kracht	X	-0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26429	S32	Kracht	X	-0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26430	S32	Kracht	X	-0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26431	S32	Kracht	X	-0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26432	S35	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26433	S35	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26434	S35	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26435	S35	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26436	S35	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26437	S83	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26438	S83	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26439	S83	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26440	S83	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26441	S83	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26442	S83	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26443	S83	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26444	S132	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26445	S132	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26446	S132	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26447	S132	Kracht	X	-0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26448	S132	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26449	S132	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26450	S132	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26451	S237	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26452	S237	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26453	S237	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26454	S237	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26455	S237	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26456	S237	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26457	S237	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26458	S287	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26459	S287	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26460	S287	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26461	S287	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26462	S287	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26463	S287	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26464	S287	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26465	S329	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26466	S329	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26467	S329	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26468	S329	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26469	S329	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26470	S329	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26471	S329	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26472	S371	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26473	S371	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26474	S371	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26475	S371	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26476	S371	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26477	S371	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26478	S371	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26479	S413	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26480	S413	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26481	S413	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26482	S413	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26483	S413	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26484	S446	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26485	S446	Kracht	X	-0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26486	S446	Kracht	X	-0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26487	S446	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26488	S501	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26489	S501	Kracht	X	-0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26490	S501	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26491	S501	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26492	S501	Kracht	X	-0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26815	S32	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26816	S32	Kracht	Y	3,18	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,22	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26817	S32	Kracht	Y	3,22	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26818	S446	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26819	S446	Kracht	Y	3,18	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26820	S446	Kracht	Y	3,18	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26821	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26822	S26	Kracht	Y	2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,10	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26823	S26	Kracht	Y	2,10	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26824	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26825	S28	Kracht	Y	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26826	S28	Kracht	Y	4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26827	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26828	S371	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26829	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26830	S413	Kracht	Y	2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,04	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26831	S413	Kracht	Y	2,04	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,99	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26832	S413	Kracht	Y	1,99	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,99	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26833	S413	Kracht	Y	1,99	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26834	S446	Kracht	Y	2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,10	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26835	S446	Kracht	Y	2,10	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,12	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26836	S446	Kracht	Y	2,12	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26837	S2	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26838	S4	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26839	S6	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26840	S6	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,61	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26841	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26842	S8	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26843	S8	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26844	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26845	S10	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26846	S10	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26847	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26848	S12	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26849	S12	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26850	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26851	S16	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26852	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26853	S18	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26854	S18	Kracht	Y	1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26855	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26856	S20	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26857	S20	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26858	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26859	S22	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26860	S22	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26861	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26862	S24	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26863	S24	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26864	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26865	S26	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26866	S26	Kracht	Y	1,32	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26867	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26868	S35	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26869	S35	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000

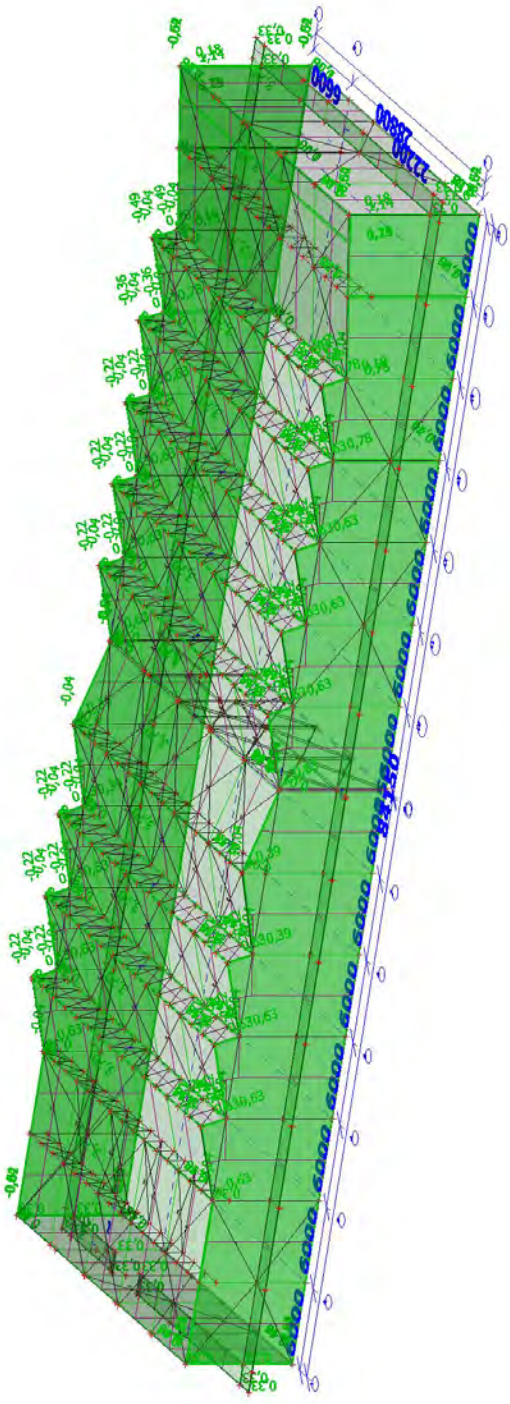
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26870	S35	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26871	S35	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26872	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26873	S83	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26874	S83	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26875	S83	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26876	S83	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26877	S83	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26878	S83	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26879	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26880	S132	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26881	S132	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,26	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26882	S132	Kracht	Y	1,26	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26883	S132	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26884	S132	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26885	S132	Kracht	Y	2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26886	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26887	S237	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26888	S237	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26889	S237	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26890	S237	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26891	S237	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26892	S237	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26893	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26894	S287	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26895	S287	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26896	S287	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26897	S287	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26898	S287	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26899	S287	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26900	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26901	S329	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26902	S329	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26903	S329	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26904	S329	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26905	S329	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26906	S329	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26907	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26908	S371	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26909	S371	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26910	S371	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26911	S371	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26912	S501	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26913	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,64	0.822	Lengte		0,000
Lijnlast26914	S501	Kracht	Y	2,64	0.822	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26915	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26916	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26917	S501	Kracht	Y	0,01	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26918	S501	Kracht	Y	0,00	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27048	S636	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27049	S637	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27050	S638	Kracht	Z	1,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27051	S639	Kracht	Z	0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27052	S999	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27093	S640	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27094	S641	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27095	S1000	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000

3.3.4. Windbelasting - BG9

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG9	Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.4.1. Windbelasting



3.3.4.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb49	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb50	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb51	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb52	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb53	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb54	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb55	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb56	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb57	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb58	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb59	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb60	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb61	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb62	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb63	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb64	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.4.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF148	Z	Kracht	-0,62	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF149	Z	Kracht	-0,52	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF152	Z	Kracht	0,33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF153	Z	Kracht	0,33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF154	Z	Kracht	0,33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF155	Z	Kracht	-0,49	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF156	Z	Kracht	0,78	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF157	Z	Kracht	-0,36	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF158	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- &	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				overdruk		
SF159	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF160	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF161	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF162	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF163	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF164	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF165	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF166	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF167	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF168	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF169	Z	Kracht	-0,22	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF170	Z	Kracht	0,63	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF171	Z	Kracht	0,04	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF172	Z	Kracht	0,39	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF173	Z	Kracht	0,36	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF232	Z	Kracht	0,18	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF233	Z	Kracht	-0,18	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF234	Z	Kracht	0,18	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF333	Z	Kracht	0,33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF344	Z	Kracht	0,33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF355	X	Kracht	-0,04	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Lengte
SF356	X	Kracht	-0,04	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Lengte

3.3.4.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF27	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,14	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF28	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,75	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF29	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF30	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF31	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF32	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF33	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF34	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte

3.3.4.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19921	S538	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19922	S539	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19923	S540	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19924	S541	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19925	S542	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19926	S543	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19927	S544	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19928	S545	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19929	S546	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19930	S547	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19931	S548	Kracht	Z	2,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19932	S549	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20147	S121	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20148	S122	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20149	S123	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20150	S124	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20151	S125	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20152	S126	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20227	S121	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20228	S122	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20229	S123	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20230	S124	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20231	S125	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20232	S126	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20297	S33	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20298	S64	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20337	S33	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20338	S64	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20401	S115	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20402	S116	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20403	S117	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20404	S118	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20405	S119	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20406	S120	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20481	S115	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20482	S116	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20483	S117	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20484	S118	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20485	S119	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20486	S120	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20549	S81	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20550	S98	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20583	S81	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20584	S98	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20643	S164	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20644	S165	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20645	S166	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20646	S167	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20647	S168	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20648	S169	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20719	S164	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20720	S165	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20721	S166	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20722	S167	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20723	S168	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20724	S169	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20783	S147	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20784	S172	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20821	S147	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20822	S172	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20885	S270	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20886	S271	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20887	S272	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20888	S273	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20889	S274	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20890	S275	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20965	S270	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20966	S271	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20967	S272	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20968	S273	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20969	S274	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20970	S275	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21033	S252	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21034	S269	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21067	S252	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21068	S269	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21127	S278	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21128	S279	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21129	S280	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21130	S281	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21131	S282	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21132	S283	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21219	S278	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21220	S279	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21221	S280	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21222	S281	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21223	S282	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21224	S283	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21299	S302	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21300	S319	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21337	S302	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21338	S319	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21401	S320	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21402	S321	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21403	S322	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21404	S323	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21405	S324	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21406	S325	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21481	S320	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21482	S321	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21483	S322	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21484	S323	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21485	S324	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21486	S325	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21549	S344	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21550	S361	Kracht	Z	-0,06	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21599	S344	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21600	S361	Kracht	X	-0,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21675	S362	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21676	S363	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21677	S364	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21678	S365	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21679	S366	Kracht	Z	3,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21680	S367	Kracht	Z	1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21759	S362	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21760	S363	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21761	S364	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21762	S365	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21763	S366	Kracht	X	-1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21764	S367	Kracht	X	-0,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21831	S386	Kracht	Z	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21832	S403	Kracht	Z	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21875	S386	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21876	S403	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21945	S404	Kracht	Z	2,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21946	S405	Kracht	Z	4,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21947	S406	Kracht	Z	4,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21948	S407	Kracht	Z	4,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21949	S408	Kracht	Z	4,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21950	S409	Kracht	Z	2,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22025	S404	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22026	S405	Kracht	X	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22027	S406	Kracht	X	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22028	S407	Kracht	X	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22029	S408	Kracht	X	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22030	S409	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22093	S428	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22094	S445	Kracht	Z	-0,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22131	S428	Kracht	X	-0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22132	S445	Kracht	X	-0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22195	S211	Kracht	Z	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22196	S212	Kracht	Z	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22197	S213	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22198	S214	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22199	S215	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22200	S216	Kracht	Z	2,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22275	S211	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22276	S212	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22277	S213	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22278	S214	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22279	S215	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22280	S216	Kracht	X	-0,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22367	S220	Kracht	Z	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22368	S221	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22369	S222	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22370	S223	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22371	S224	Kracht	Z	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22372	S225	Kracht	Z	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22447	S220	Kracht	X	0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22448	S221	Kracht	X	0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22449	S222	Kracht	X	0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22450	S223	Kracht	X	0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22451	S224	Kracht	X	0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22452	S225	Kracht	X	0,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22569	S447	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22570	S448	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22571	S449	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22572	S450	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22573	S483	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22574	S484	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22575	S485	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22576	S486	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22577	S487	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22578	S488	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22579	S489	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22580	S490	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22647	S448	Kracht	Z	3,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,25	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22648	S449	Kracht	Z	3,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,25	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22649	S487	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22650	S488	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22651	S489	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22652	S490	Kracht	Z	6,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	6,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22653	S447	Kracht	Z	2,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22654	S448	Kracht	Z	2,14	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22655	S449	Kracht	Z	2,14	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22656	S450	Kracht	Z	2,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22657	S483	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22658	S484	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22659	S485	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22660	S486	Kracht	Z	4,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22661	S487	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22662	S488	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22663	S489	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22664	S490	Kracht	Z	4,27	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22765	S447	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22766	S448	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22767	S449	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22768	S450	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22769	S483	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22770	S484	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22771	S485	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22772	S486	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22773	S487	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22774	S488	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22775	S489	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22776	S490	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22843	S448	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22844	S449	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,49	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22845	S487	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22846	S488	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22847	S489	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22848	S490	Kracht	X	-0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,97	0.346	Lengte		0,000
Lijnlast22849	S447	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22850	S448	Kracht	X	-0,32	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22851	S449	Kracht	X	-0,32	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22852	S450	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22853	S483	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22854	S484	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22855	S485	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22856	S486	Kracht	X	-0,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22857	S487	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22858	S488	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22859	S489	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22860	S490	Kracht	X	-0,64	0.346	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23033	S620	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23034	S621	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23035	S622	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23036	S623	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23037	S624	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23038	S625	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23039	S626	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23040	S627	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23041	S628	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23042	S629	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23043	S630	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23044	S631	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23045	S632	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23046	S633	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23047	S634	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23048	S635	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23049	S642	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23050	S646	Kracht	Z	0,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23231	S643	Kracht	Z	0,25	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23232	S646	Kracht	Z	0,25	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23233	S654	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23234	S655	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23235	S656	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23236	S657	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23237	S658	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23238	S659	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23239	S660	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23240	S661	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23241	S662	Kracht	Z	1,01	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23242	S663	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23243	S664	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23244	S665	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23245	S666	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23246	S667	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23247	S668	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23248	S669	Kracht	Z	1,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23357	S861	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23358	S862	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23359	S863	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23360	S864	Kracht	Z	1,68	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,68	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23361	S865	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23362	S866	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23411	S31	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23412	S32	Kracht	X	-1,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23413	S496	Kracht	X	-2,81	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23414	S497	Kracht	X	-2,65	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,65	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23415	S499	Kracht	X	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23416	S500	Kracht	X	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23497	S1	Kracht	X	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23498	S2	Kracht	X	-2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23499	S502	Kracht	X	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23500	S503	Kracht	X	-3,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23501	S504	Kracht	X	-3,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23502	S505	Kracht	X	-3,61	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,61	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24359	S1	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24360	S3	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24361	S5	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24362	S5	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24363	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24364	S7	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24365	S7	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24366	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24367	S9	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24368	S9	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24369	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24370	S11	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24371	S11	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24372	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24373	S13	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24374	S13	Kracht	Y	-1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24375	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24376	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24377	S15	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24378	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24379	S17	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24380	S17	Kracht	Y	-0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24381	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24382	S19	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24383	S19	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24384	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24385	S21	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24386	S21	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24387	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24388	S23	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24389	S23	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24390	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24391	S25	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24392	S25	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24393	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24394	S27	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24395	S27	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24396	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24397	S29	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24398	S29	Kracht	Y	-1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24399	S29	Kracht	Y	-1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24400	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24401	S31	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24402	S31	Kracht	Y	-0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24403	S31	Kracht	Y	-0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24404	S31	Kracht	Y	-0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24405	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24406	S34	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24407	S34	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24408	S34	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24409	S34	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24410	S34	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24411	S34	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24412	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24413	S82	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24414	S82	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24415	S82	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24416	S82	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24417	S82	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24418	S82	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24419	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24420	S131	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24421	S131	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,52	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24422	S131	Kracht	Y	-0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24423	S131	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24424	S131	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24425	S131	Kracht	Y	-0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24426	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24427	S236	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24428	S236	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24429	S236	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24430	S236	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24431	S236	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24432	S236	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24433	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24434	S286	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24435	S286	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24436	S286	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24437	S286	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24438	S286	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24439	S286	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24440	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24441	S328	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24442	S328	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24443	S328	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24444	S328	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24445	S328	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24446	S328	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24447	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24448	S370	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24449	S370	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24450	S370	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24451	S370	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24452	S370	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24453	S370	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24454	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24455	S412	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24456	S412	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24457	S412	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24458	S412	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24759	S1	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24760	S3	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24761	S5	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24762	S5	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24763	S5	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24764	S7	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24765	S7	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24766	S7	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24767	S9	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24768	S9	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24769	S9	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24770	S11	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24771	S11	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24772	S11	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24773	S13	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24774	S13	Kracht	X	-0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24775	S13	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast24776	S13	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24777	S15	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24778	S15	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24779	S17	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24780	S17	Kracht	X	-0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24781	S17	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24782	S19	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24783	S19	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24784	S19	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24785	S21	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24786	S21	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24787	S21	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24788	S23	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24789	S23	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24790	S23	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24791	S25	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24792	S25	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24793	S25	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24794	S27	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast24795	S27	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24796	S27	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24797	S29	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast24798	S29	Kracht	X	-0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast24799	S29	Kracht	X	-0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24800	S29	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24801	S31	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24802	S31	Kracht	X	-0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24803	S31	Kracht	X	-0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24804	S31	Kracht	X	-0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24805	S34	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24806	S34	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24807	S34	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24808	S34	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24809	S34	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24810	S34	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24811	S34	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24812	S82	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24813	S82	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24814	S82	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24815	S82	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24816	S82	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24817	S82	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24818	S82	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24819	S131	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24820	S131	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24821	S131	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24822	S131	Kracht	X	-0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24823	S131	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24824	S131	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24825	S131	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24826	S236	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24827	S236	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24828	S236	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24829	S236	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24830	S236	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24831	S236	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24832	S236	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24833	S286	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24834	S286	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24835	S286	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24836	S286	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24837	S286	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24838	S286	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24839	S286	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24840	S328	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24841	S328	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24842	S328	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24843	S328	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24844	S328	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24845	S328	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24846	S328	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24847	S370	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24848	S370	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24849	S370	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24850	S370	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24851	S370	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24852	S370	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24853	S370	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24854	S412	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24855	S412	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24856	S412	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24857	S412	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24858	S412	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25189	S29	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25190	S29	Kracht	Y	-3,18	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25191	S29	Kracht	Y	-3,18	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25192	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25193	S31	Kracht	Y	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25194	S31	Kracht	Y	-3,18	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,22	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25195	S31	Kracht	Y	-3,22	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25196	S25	Kracht	Y	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25197	S25	Kracht	Y	-2,10	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25198	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25199	S27	Kracht	Y	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25200	S27	Kracht	Y	-4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25201	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25202	S29	Kracht	Y	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25203	S29	Kracht	Y	-2,10	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,12	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25204	S29	Kracht	Y	-2,12	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25205	S370	Kracht	Y	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25206	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25207	S412	Kracht	Y	-2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,05	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25208	S412	Kracht	Y	-2,05	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,00	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25209	S1	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25210	S3	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25211	S5	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25212	S5	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,61	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25213	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25214	S7	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25215	S7	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25216	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25217	S9	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25218	S9	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25219	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25220	S11	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25221	S11	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25222	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25223	S13	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25224	S13	Kracht	Y	-2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.822	Lengte		0,000
Lijnlast25225	S13	Kracht	Y	-2,64	0.822	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25226	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25227	S13	Kracht	Y	-2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25228	S13	Kracht	Y	-0,01	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25229	S13	Kracht	Y	0,00	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25230	S15	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25231	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25232	S17	Kracht	Y	-1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25233	S17	Kracht	Y	-1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25234	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25235	S19	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25236	S19	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25237	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25238	S21	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25239	S21	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25240	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25241	S23	Kracht	Y	-2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25242	S23	Kracht	Y	-2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25243	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25244	S25	Kracht	Y	-1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25245	S25	Kracht	Y	-1,32	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25246	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25247	S34	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25248	S34	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25249	S34	Kracht	Y	-1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25250	S34	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25251	S34	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25252	S34	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25253	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25254	S82	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25255	S82	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25256	S82	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25257	S82	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25258	S82	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25259	S82	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25260	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25261	S131	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25262	S131	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,27	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25263	S131	Kracht	Y	-1,27	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25264	S131	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25265	S131	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25266	S131	Kracht	Y	-2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25267	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25268	S236	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25269	S236	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25270	S236	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25271	S236	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25272	S236	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25273	S236	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25274	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25275	S286	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25276	S286	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25277	S286	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25278	S286	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25279	S286	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25280	S286	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25281	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25282	S328	Kracht	Y	-0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25283	S328	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25284	S328	Kracht	Y	-1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25285	S328	Kracht	Y	-1,26	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25286	S328	Kracht	Y	-1,26	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25287	S328	Kracht	Y	-2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25288	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25289	S370	Kracht	Y	-1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25290	S370	Kracht	Y	-1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25291	S370	Kracht	Y	-1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25292	S370	Kracht	Y	-1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26093	S2	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26094	S4	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26095	S6	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26096	S6	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26097	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26098	S8	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26099	S8	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26100	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26101	S10	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26102	S10	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26103	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26104	S12	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26105	S12	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26106	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26107	S16	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26108	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26109	S18	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26110	S18	Kracht	Y	0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26111	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26112	S20	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26113	S20	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26114	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26115	S22	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26116	S22	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26117	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26118	S24	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26119	S24	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26120	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26121	S26	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26122	S26	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26123	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26124	S28	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26125	S28	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26126	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26127	S32	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26128	S32	Kracht	Y	0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26129	S32	Kracht	Y	0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26130	S32	Kracht	Y	0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26131	S32	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26132	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26133	S35	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26134	S35	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26135	S35	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26136	S35	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26137	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26138	S83	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26139	S83	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26140	S83	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26141	S83	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26142	S83	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26143	S83	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26144	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26145	S132	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26146	S132	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	0.828	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26147	S132	Kracht	Y	0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26148	S132	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26149	S132	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26150	S132	Kracht	Y	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26151	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26152	S237	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26153	S237	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26154	S237	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26155	S237	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26156	S237	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26157	S237	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26158	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26159	S287	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26160	S287	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26161	S287	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26162	S287	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26163	S287	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26164	S287	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26165	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26166	S329	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26167	S329	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26168	S329	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26169	S329	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26170	S329	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26171	S329	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26172	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26173	S371	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26174	S371	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26175	S371	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26176	S371	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26177	S371	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26178	S371	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26179	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26180	S413	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26181	S413	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26182	S413	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26183	S413	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26184	S446	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26185	S446	Kracht	Y	1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26186	S446	Kracht	Y	1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26187	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26188	S501	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26189	S501	Kracht	Y	1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26190	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26191	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26192	S501	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26493	S2	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26494	S4	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26495	S6	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26496	S6	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26497	S6	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26498	S8	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26499	S8	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26500	S8	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26501	S10	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26502	S10	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26503	S10	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26504	S12	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26505	S12	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26506	S12	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26507	S16	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26508	S16	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26509	S18	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26510	S18	Kracht	X	-0,11	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26511	S18	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26512	S20	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26513	S20	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26514	S20	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26515	S22	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26516	S22	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26517	S22	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26518	S24	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26519	S24	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26520	S24	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26521	S26	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26522	S26	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26523	S26	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26524	S28	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26525	S28	Kracht	X	-0,21	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26526	S28	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26527	S32	Kracht	X	-0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26528	S32	Kracht	X	-0,11	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26529	S32	Kracht	X	-0,11	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26530	S32	Kracht	X	-0,11	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26531	S32	Kracht	X	-0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26532	S35	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26533	S35	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26534	S35	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26535	S35	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26536	S35	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26537	S83	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26538	S83	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26539	S83	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26540	S83	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26541	S83	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26542	S83	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26543	S83	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26544	S132	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26545	S132	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26546	S132	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26547	S132	Kracht	X	-0,10	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26548	S132	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26549	S132	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26550	S132	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26551	S237	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26552	S237	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26553	S237	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26554	S237	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26555	S237	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26556	S237	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26557	S237	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26558	S287	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26559	S287	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26560	S287	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26561	S287	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26562	S287	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26563	S287	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26564	S287	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26565	S329	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26566	S329	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26567	S329	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26568	S329	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26569	S329	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26570	S329	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26571	S329	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26572	S371	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26573	S371	Kracht	X	-0,01	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26574	S371	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26575	S371	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26576	S371	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26577	S371	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26578	S371	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26579	S413	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26580	S413	Kracht	X	-0,11	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.502	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26581	S413	Kracht	X	-0,10	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26582	S413	Kracht	X	-0,10	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,10	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26583	S413	Kracht	X	-0,10	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26584	S446	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26585	S446	Kracht	X	-0,21	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26586	S446	Kracht	X	-0,21	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26587	S446	Kracht	X	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26588	S501	Kracht	X	-0,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,21	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast26589	S501	Kracht	X	-0,21	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26590	S501	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,22	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast26591	S501	Kracht	X	-0,22	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,01	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast26592	S501	Kracht	X	-0,01	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26919	S32	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast26920	S32	Kracht	Y	3,18	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,22	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast26921	S32	Kracht	Y	3,22	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26922	S446	Kracht	Y	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26923	S446	Kracht	Y	3,18	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26924	S446	Kracht	Y	3,18	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26925	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26926	S26	Kracht	Y	2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,10	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26927	S26	Kracht	Y	2,10	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26928	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26929	S28	Kracht	Y	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,20	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26930	S28	Kracht	Y	4,20	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26931	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26932	S371	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26933	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,10	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26934	S413	Kracht	Y	2,10	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,04	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26935	S413	Kracht	Y	2,04	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,99	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26936	S413	Kracht	Y	1,99	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,99	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26937	S413	Kracht	Y	1,99	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26938	S446	Kracht	Y	2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,10	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast26939	S446	Kracht	Y	2,10	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,12	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast26940	S446	Kracht	Y	2,12	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26941	S2	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26942	S4	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26943	S6	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26944	S6	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,61	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26945	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26946	S8	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26947	S8	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26948	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26949	S10	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26950	S10	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26951	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26952	S12	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26953	S12	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26954	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26955	S16	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26956	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26957	S18	Kracht	Y	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26958	S18	Kracht	Y	1,35	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26959	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26960	S20	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26961	S20	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26962	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26963	S22	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26964	S22	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26965	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26966	S24	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26967	S24	Kracht	Y	2,64	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26968	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26969	S26	Kracht	Y	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast26970	S26	Kracht	Y	1,32	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26971	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26972	S35	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26973	S35	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000

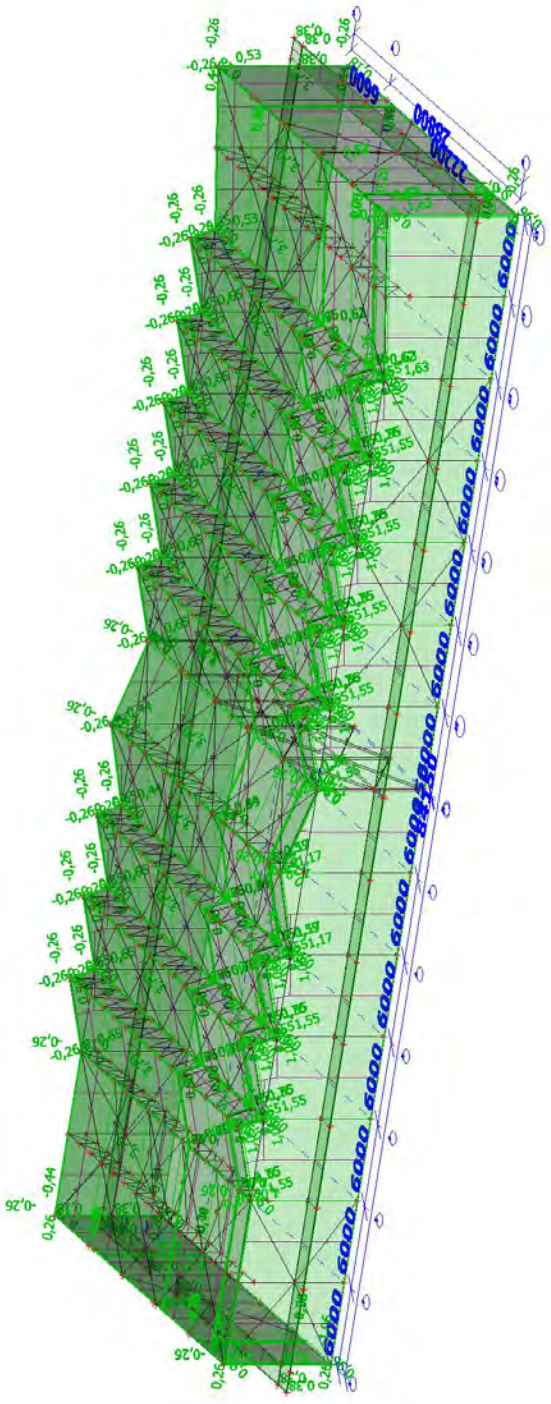
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast26974	S35	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26975	S35	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26976	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26977	S83	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26978	S83	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26979	S83	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26980	S83	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26981	S83	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26982	S83	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26983	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26984	S132	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26985	S132	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,26	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast26986	S132	Kracht	Y	1,26	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26987	S132	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26988	S132	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26989	S132	Kracht	Y	2,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26990	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26991	S237	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26992	S237	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast26993	S237	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast26994	S237	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast26995	S237	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast26996	S237	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast26997	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast26998	S287	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast26999	S287	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast27000	S287	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast27001	S287	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast27002	S287	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27003	S287	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast27004	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,11	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast27005	S329	Kracht	Y	0,11	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast27006	S329	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,29	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast27007	S329	Kracht	Y	1,29	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast27008	S329	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast27009	S329	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27010	S329	Kracht	Y	2,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast27011	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast27012	S371	Kracht	Y	1,32	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,28	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast27013	S371	Kracht	Y	1,28	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast27014	S371	Kracht	Y	1,25	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast27015	S371	Kracht	Y	1,25	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27016	S501	Kracht	Y	2,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast27017	S501	Kracht	Y	2,64	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,64	0.822	Lengte		0,000
Lijnlast27018	S501	Kracht	Y	2,64	0.822	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast27019	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,70	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast27020	S501	Kracht	Y	2,70	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27021	S501	Kracht	Y	0,01	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27022	S501	Kracht	Y	0,00	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27053	S636	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27054	S637	Kracht	Z	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27055	S638	Kracht	Z	1,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27056	S639	Kracht	Z	0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27057	S999	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27096	S640	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27097	S641	Kracht	Z	1,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27098	S1000	Kracht	Z	0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,08	1.000	Lengte		0,000

3.3.5. Windbelasting - BG10

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG10	Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.5.1. Windbelasting



3.3.5.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb65	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb66	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb67	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb68	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb69	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb70	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb71	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb72	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb73	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb74	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb75	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb76	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb77	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb78	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb79	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb80	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.5.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF197	Z	Kracht	0,38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF198	Z	Kracht	0,38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF199	Z	Kracht	0,38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF200	Z	Kracht	0,96	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF201	Z	Kracht	0,18	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF235	Z	Kracht	0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF236	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF237	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF238	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe-	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				& onderdruk		
SF239	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF240	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF241	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF242	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF243	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF244	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF245	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF246	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF247	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF248	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF249	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF250	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF251	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF252	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF253	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF254	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF255	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF256	Z	Kracht	-0,26	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF334	Z	Kracht	0,38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF345	Z	Kracht	0,38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte

3.3.5.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF35	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF36	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF37	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF38	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF39	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF40	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF41	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF42	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF43	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF44	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF45	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF46	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF47	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF48	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF49	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF50	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF51	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF52	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF53	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF54	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF55	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF56	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF57	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF58	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF59	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF60	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF61	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF62	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF63	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF64	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF65	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF66	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF67	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF68	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF69	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF70	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF71	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF72	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF73	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF74	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,63	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF75	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF76	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,53	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF77	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF78	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF79	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF80	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF81	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF82	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF83	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF84	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF85	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF86	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF87	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF88	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF89	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF90	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF91	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF92	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF93	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF94	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF95	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF96	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF97	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF98	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF99	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF100	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

3.3.5.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19957	S538	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19958	S539	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19959	S540	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19960	S541	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19961	S542	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19962	S543	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19963	S544	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19964	S545	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19965	S546	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19966	S547	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19967	S548	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19968	S549	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20053	S538	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20054	S544	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20055	S538	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20056	S540	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20057	S541	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20058	S544	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20059	S545	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20060	S546	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20061	S539	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20062	S541	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20063	S542	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20064	S543	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20065	S546	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20066	S547	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20067	S548	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20068	S549	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20153	S121	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20154	S122	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20155	S123	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20156	S124	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20157	S125	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20158	S126	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20177	S121	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20178	S121	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20179	S122	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20180	S123	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20181	S123	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20182	S124	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20183	S125	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20184	S126	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20233	S121	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20234	S122	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20235	S123	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20236	S124	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20237	S125	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20238	S126	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20257	S121	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20258	S121	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20259	S122	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20260	S123	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20261	S123	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20262	S124	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20263	S125	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20264	S126	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20299	S33	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20300	S64	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20307	S33	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20308	S64	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20309	S33	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20310	S64	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20311	S33	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20312	S64	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20339	S33	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20340	S64	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20347	S33	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20348	S64	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20349	S33	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20350	S64	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20351	S33	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20352	S64	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20407	S115	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20408	S116	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20409	S117	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20410	S118	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20411	S119	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20412	S120	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20431	S115	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20432	S115	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20433	S116	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20434	S117	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20435	S117	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20436	S118	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20437	S119	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20438	S120	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20487	S115	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20488	S116	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20489	S117	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20490	S118	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20491	S119	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20492	S120	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20511	S115	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20512	S115	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20513	S116	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20514	S117	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20515	S117	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20516	S118	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20517	S119	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20518	S120	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20551	S81	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20552	S98	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20559	S81	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20560	S98	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20561	S81	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20562	S98	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20563	S81	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20564	S98	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20585	S81	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20586	S98	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20593	S81	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20594	S98	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20595	S81	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20596	S98	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20597	S81	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20598	S98	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20649	S164	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20650	S165	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20651	S166	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20652	S167	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20653	S168	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20654	S169	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20673	S164	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20674	S165	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20675	S166	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20676	S166	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20677	S167	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20678	S168	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20679	S169	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20725	S164	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20726	S165	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20727	S166	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20728	S167	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20729	S168	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20730	S169	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20749	S164	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20750	S165	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20751	S166	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20752	S166	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20753	S167	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20754	S168	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20755	S169	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20785	S147	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20786	S172	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20793	S147	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20794	S172	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20795	S147	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20796	S172	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20797	S147	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20798	S172	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20823	S147	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20824	S172	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20831	S147	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20832	S172	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20833	S147	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20834	S172	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20835	S147	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20836	S172	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20891	S270	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20892	S271	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20893	S272	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20894	S273	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20895	S274	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20896	S275	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20915	S270	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20916	S270	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20917	S271	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20918	S272	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20919	S272	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20920	S273	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20921	S274	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20922	S275	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20971	S270	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20972	S271	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20973	S272	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20974	S273	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20975	S274	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20976	S275	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20995	S270	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20996	S270	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20997	S271	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20998	S272	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20999	S272	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21000	S273	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21001	S274	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21002	S275	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21035	S252	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21036	S269	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21043	S252	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21044	S269	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21045	S252	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21046	S269	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21047	S252	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21048	S269	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21069	S252	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21070	S269	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21077	S252	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21078	S269	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21079	S252	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21080	S269	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21081	S252	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21082	S269	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21133	S278	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21134	S279	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21135	S280	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21136	S281	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21137	S282	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21138	S283	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21157	S278	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21158	S278	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21159	S279	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21160	S279	Kracht	Z	4,15	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21161	S280	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21162	S280	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21163	S280	Kracht	Z	0,67	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21164	S280	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21165	S281	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21166	S282	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21167	S283	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21225	S278	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21226	S279	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21227	S280	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21228	S281	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21229	S282	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21230	S283	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21249	S278	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21250	S278	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21251	S279	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21252	S279	Kracht	X	-1,38	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21253	S280	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21254	S280	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21255	S280	Kracht	X	-0,22	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21256	S280	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21257	S281	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21258	S282	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21259	S283	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21301	S302	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21302	S319	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21309	S302	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21310	S319	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21311	S302	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21312	S319	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21313	S302	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21314	S319	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21339	S302	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21340	S319	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21347	S302	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21348	S319	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21349	S302	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21350	S319	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21351	S302	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21352	S319	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21407	S320	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21408	S321	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21409	S322	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21410	S323	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21411	S324	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21412	S325	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21431	S320	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21432	S320	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21433	S321	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21434	S322	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21435	S322	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21436	S323	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21437	S324	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21438	S325	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21487	S320	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21488	S321	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21489	S322	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21490	S323	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21491	S324	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21492	S325	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21511	S320	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21512	S320	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21513	S321	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21514	S322	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21515	S322	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21516	S323	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21517	S324	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21518	S325	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21551	S344	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21552	S361	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21559	S344	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21560	S361	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21561	S361	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21562	S361	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21563	S344	Kracht	Z	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21564	S344	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21565	S344	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21566	S361	Kracht	Z	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21567	S361	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21568	S344	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21569	S361	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21601	S344	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21602	S361	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21609	S344	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21610	S361	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21611	S361	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21612	S361	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21613	S344	Kracht	X	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21614	S344	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21615	S344	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21616	S361	Kracht	X	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21617	S361	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21618	S344	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21619	S361	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21681	S362	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21682	S363	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21683	S364	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21684	S365	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21685	S366	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21686	S367	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21705	S362	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21706	S362	Kracht	Z	1,54	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21707	S362	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21708	S363	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21709	S364	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21710	S364	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21711	S365	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21712	S366	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21713	S367	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21765	S362	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21766	S363	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21767	S364	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21768	S365	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21769	S366	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21770	S367	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21789	S362	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21790	S362	Kracht	X	-0,51	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21791	S362	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21792	S363	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21793	S364	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21794	S364	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21795	S365	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21796	S366	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21797	S367	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21833	S386	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21834	S403	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21841	S386	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21842	S403	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21843	S403	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21844	S403	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21845	S386	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21846	S403	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21847	S386	Kracht	Z	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.364	Lengte		0,000
Lijnlast21848	S386	Kracht	Z	0,15	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21849	S386	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21850	S403	Kracht	Z	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21851	S403	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21877	S386	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21878	S403	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21885	S386	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21886	S403	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21887	S403	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21888	S403	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21889	S386	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21890	S403	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21891	S386	Kracht	X	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.364	Lengte		0,000
Lijnlast21892	S386	Kracht	X	0,45	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21893	S386	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21894	S403	Kracht	X	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21895	S403	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21951	S404	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21952	S405	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21953	S406	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21954	S407	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21955	S408	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21956	S409	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21975	S404	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21976	S404	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21977	S405	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21978	S406	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22031	S404	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22032	S405	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22033	S406	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22034	S407	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22035	S408	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22036	S409	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22055	S404	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22056	S404	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22057	S405	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22058	S406	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22095	S428	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22096	S445	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22103	S428	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22104	S445	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22105	S428	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22106	S445	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22107	S428	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22108	S445	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22133	S428	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22134	S445	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22141	S428	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22142	S445	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22143	S428	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22144	S445	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22145	S428	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22146	S445	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22201	S211	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22202	S212	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22203	S213	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22204	S214	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22205	S215	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22206	S216	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22225	S211	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22226	S211	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22227	S213	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22228	S214	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22229	S212	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22230	S214	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22231	S215	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22232	S216	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22281	S211	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22282	S212	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22283	S213	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22284	S214	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22285	S215	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22286	S216	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22305	S211	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22306	S211	Kracht	X	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22307	S213	Kracht	X	-0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22308	S214	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22309	S212	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22310	S214	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22311	S215	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22312	S216	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22373	S220	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22374	S221	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22375	S222	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22376	S223	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22377	S224	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22378	S225	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22397	S222	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22398	S223	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22399	S224	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22400	S225	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22401	S220	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22402	S221	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22403	S222	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22404	S220	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22453	S220	Kracht	X	-0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22454	S221	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22455	S222	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22456	S223	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22457	S224	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22458	S225	Kracht	X	-0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22477	S222	Kracht	X	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22478	S223	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22479	S224	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22480	S225	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22481	S220	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22482	S221	Kracht	X	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22483	S222	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22484	S220	Kracht	X	0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22581	S447	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22582	S448	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22583	S449	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22584	S450	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22585	S483	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22586	S484	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22587	S485	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22588	S486	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22589	S487	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22590	S488	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22591	S489	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22592	S490	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22665	S447	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22666	S448	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22667	S447	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22668	S448	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22669	S483	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22670	S484	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22671	S489	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22672	S490	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22673	S449	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22674	S450	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22675	S484	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22676	S485	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22677	S486	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22678	S487	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22679	S488	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22680	S489	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22777	S447	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22778	S448	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22779	S449	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22780	S450	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22781	S483	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22782	S484	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22783	S485	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22784	S486	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22785	S487	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22786	S488	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22787	S489	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22788	S490	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22861	S447	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22862	S448	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22863	S447	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22864	S448	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22865	S483	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22866	S484	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22867	S489	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22868	S490	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22869	S449	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22870	S450	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22871	S484	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22872	S485	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22873	S486	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22874	S487	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22875	S488	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22876	S489	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23051	S620	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23052	S621	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23053	S622	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23054	S623	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23055	S624	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23056	S625	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23057	S626	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23058	S627	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23059	S628	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23060	S629	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23061	S630	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23062	S631	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23063	S632	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23064	S633	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23065	S634	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23066	S635	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23067	S642	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23068	S646	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23249	S643	Kracht	Z	0,29	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23250	S646	Kracht	Z	0,29	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23251	S654	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23252	S655	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23253	S656	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23254	S657	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23255	S658	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23256	S659	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23257	S660	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23258	S661	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23259	S662	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23260	S663	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23261	S664	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23262	S665	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23263	S666	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23264	S667	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23265	S668	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23266	S669	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23363	S861	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23364	S862	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23365	S863	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23366	S864	Kracht	Z	1,94	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,94	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23367	S865	Kracht	Z	2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23368	S866	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23417	S31	Kracht	X	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23418	S32	Kracht	X	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23419	S496	Kracht	X	-1,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23420	S497	Kracht	X	-1,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23421	S499	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23422	S500	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23441	S31	Kracht	X	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23442	S500	Kracht	X	1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23443	S496	Kracht	X	0,63	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,63	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23444	S497	Kracht	X	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23445	S499	Kracht	X	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23446	S500	Kracht	X	3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23447	S32	Kracht	X	1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23448	S496	Kracht	X	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23503	S1	Kracht	X	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23504	S2	Kracht	X	0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23505	S502	Kracht	X	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23506	S503	Kracht	X	1,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23507	S504	Kracht	X	1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23508	S505	Kracht	X	1,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23527	S1	Kracht	X	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23528	S502	Kracht	X	-1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23529	S502	Kracht	X	-3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23530	S503	Kracht	X	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23531	S504	Kracht	X	-3,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23532	S505	Kracht	X	-0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23533	S2	Kracht	X	-1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23534	S505	Kracht	X	-1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23659	S1	Kracht	Y	2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23660	S3	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23661	S5	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23662	S5	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23663	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23664	S7	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23665	S7	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23666	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23667	S9	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23668	S9	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23669	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23670	S11	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23671	S11	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23672	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23673	S13	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23674	S13	Kracht	Y	5,76	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,89	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23675	S13	Kracht	Y	5,89	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,89	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23676	S13	Kracht	Y	5,89	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23677	S15	Kracht	Y	2,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23678	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23679	S17	Kracht	Y	2,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,95	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23680	S17	Kracht	Y	2,95	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23681	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23682	S19	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23683	S19	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23684	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23685	S21	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23686	S21	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23687	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23688	S23	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23689	S23	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23690	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23691	S25	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23692	S25	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23693	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23694	S27	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23695	S27	Kracht	Y	5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23696	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23697	S29	Kracht	Y	5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,76	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast23698	S29	Kracht	Y	5,76	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	5,79	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast23699	S29	Kracht	Y	5,79	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23700	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23701	S31	Kracht	Y	2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23702	S31	Kracht	Y	2,88	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast23703	S31	Kracht	Y	2,88	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,91	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast23704	S31	Kracht	Y	2,91	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23705	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23706	S34	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23707	S34	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23708	S34	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23709	S34	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23710	S34	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23711	S34	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23712	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23713	S82	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23714	S82	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23715	S82	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23716	S82	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23717	S82	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23718	S82	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23719	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23720	S131	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23721	S131	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,76	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast23722	S131	Kracht	Y	2,76	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23723	S131	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23724	S131	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23725	S131	Kracht	Y	4,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23726	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23727	S236	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23728	S236	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23729	S236	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23730	S236	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23731	S236	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23732	S236	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23733	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23734	S286	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23735	S286	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23736	S286	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23737	S286	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23738	S286	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23739	S286	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23740	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23741	S328	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23742	S328	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23743	S328	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23744	S328	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23745	S328	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23746	S328	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23747	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23748	S370	Kracht	Y	0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23749	S370	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23750	S370	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23751	S370	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23752	S370	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23753	S370	Kracht	Y	5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23754	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23755	S412	Kracht	Y	2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23756	S412	Kracht	Y	2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23757	S412	Kracht	Y	2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23758	S412	Kracht	Y	2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25393	S2	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25394	S4	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25395	S6	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25396	S6	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25397	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25398	S8	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25399	S8	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25400	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25401	S10	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25402	S10	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25403	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25404	S12	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25405	S12	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25406	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25407	S16	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25408	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25409	S18	Kracht	Y	0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25410	S18	Kracht	Y	0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25411	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25412	S20	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25413	S20	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25414	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25415	S22	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25416	S22	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25417	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25418	S24	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25419	S24	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25420	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25421	S26	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25422	S26	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25423	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25424	S28	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25425	S28	Kracht	Y	1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25426	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25427	S32	Kracht	Y	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.818	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25428	S32	Kracht	Y	0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25429	S32	Kracht	Y	0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25430	S32	Kracht	Y	0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25431	S32	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25432	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25433	S35	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25434	S35	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25435	S35	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25436	S35	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25437	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25438	S83	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25439	S83	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25440	S83	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25441	S83	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25442	S83	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25443	S83	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25444	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25445	S132	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25446	S132	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25447	S132	Kracht	Y	0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25448	S132	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25449	S132	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25450	S132	Kracht	Y	0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25451	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25452	S237	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25453	S237	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25454	S237	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25455	S237	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25456	S237	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25457	S237	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25458	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25459	S287	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25460	S287	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25461	S287	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

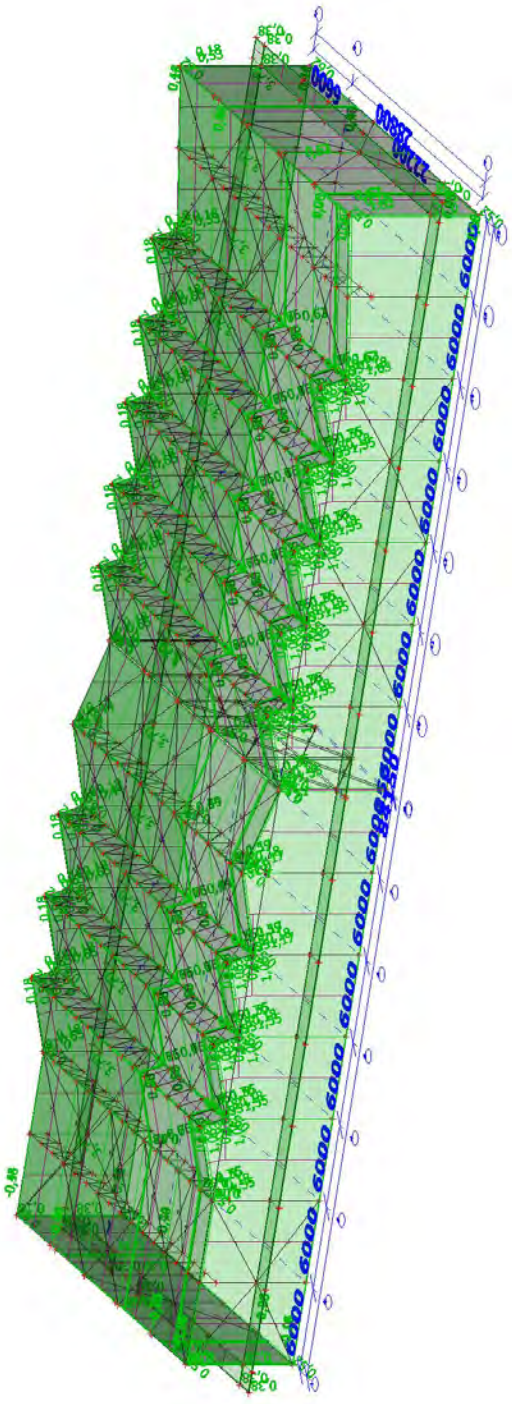
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25462	S287	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25463	S287	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25464	S287	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25465	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25466	S329	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25467	S329	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25468	S329	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25469	S329	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25470	S329	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25471	S329	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25472	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25473	S371	Kracht	Y	0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25474	S371	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25475	S371	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25476	S371	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25477	S371	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25478	S371	Kracht	Y	0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25479	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25480	S413	Kracht	Y	0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25481	S413	Kracht	Y	0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25482	S413	Kracht	Y	0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25483	S413	Kracht	Y	0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25484	S446	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25485	S446	Kracht	Y	1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25486	S446	Kracht	Y	1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25487	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25488	S501	Kracht	Y	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,08	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25489	S501	Kracht	Y	1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25490	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25491	S501	Kracht	Y	1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,04	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25492	S501	Kracht	Y	0,04	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27058	S636	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27059	S637	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast27060	S638	Kracht	Z	2,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27061	S639	Kracht	Z	1,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27062	S999	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27099	S640	Kracht	Z	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27100	S641	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27101	S1000	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000

3.3.6. Windbelasting - BG11

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG11	Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.6.1. Windbelasting



3.3.6.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb81	S2	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb82	S4	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb83	S6	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb84	S8	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb85	S10	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb86	S12	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb87	S16	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb88	S18	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb89	S20	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb90	S22	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb91	S24	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb92	S26	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb93	S28	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb94	S32	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb95	S446	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb96	S501	GCS	3,70	4,500	Abso	1
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.6.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF204	Z	Kracht	0,38	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF205	Z	Kracht	0,38	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF206	Z	Kracht	0,38	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF207	Z	Kracht	0,52	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF208	Z	Kracht	0,62	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF257	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF258	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF259	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF260	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe-	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				& overdruk		
SF261	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF262	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF263	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF264	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF265	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF266	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF267	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF268	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF269	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF270	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF271	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF272	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF273	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF274	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF275	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF276	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF277	Z	Kracht	-0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF278	Z	Kracht	0,18	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF335	Z	Kracht	0,38	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF346	Z	Kracht	0,38	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte

3.3.6.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF101	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF102	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF103	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF104	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF105	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF106	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF107	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF108	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF109	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF110	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF111	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF112	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF113	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF114	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF115	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF116	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF117	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF118	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF119	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF120	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF121	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF122	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF123	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF124	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF125	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF126	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF127	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF128	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF129	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF130	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF131	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF132	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF133	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF134	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF135	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF136	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF137	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF138	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF139	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF140	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,63	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF141	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF142	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,53	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF143	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF144	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF145	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF146	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF147	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF148	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF149	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF150	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF151	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF152	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF153	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF154	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF155	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF156	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF157	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF158	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF159	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF160	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF161	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF162	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF163	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF164	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF165	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF166	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

3.3.6.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19969	S538	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19970	S539	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19971	S540	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19972	S541	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19973	S542	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19974	S543	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19975	S544	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19976	S545	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19977	S546	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19978	S547	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19979	S548	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19980	S549	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20069	S538	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20070	S544	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20071	S538	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20072	S540	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20073	S541	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20074	S544	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20075	S545	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20076	S546	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20077	S539	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20078	S541	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20079	S542	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20080	S543	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20081	S546	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20082	S547	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20083	S548	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20084	S549	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20159	S121	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20160	S122	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20161	S123	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20162	S124	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20163	S125	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20164	S126	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20185	S121	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20186	S121	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20187	S122	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20188	S123	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20189	S123	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20190	S124	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20191	S125	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20192	S126	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20239	S121	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20240	S122	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20241	S123	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20242	S124	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20243	S125	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20244	S126	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20265	S121	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20266	S121	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20267	S122	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20268	S123	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20269	S123	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20270	S124	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20271	S125	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20272	S126	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20301	S33	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20302	S64	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20313	S33	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20314	S64	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20315	S33	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20316	S64	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20317	S33	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20318	S64	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20341	S33	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20342	S64	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20353	S33	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20354	S64	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20355	S33	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20356	S64	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20357	S33	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20358	S64	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20413	S115	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20414	S116	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20415	S117	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20416	S118	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20417	S119	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20418	S120	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20439	S115	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20440	S115	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20441	S116	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20442	S117	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20443	S117	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20444	S118	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20445	S119	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20446	S120	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20493	S115	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20494	S116	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20495	S117	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20496	S118	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20497	S119	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20498	S120	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20519	S115	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20520	S115	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20521	S116	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20522	S117	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20523	S117	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20524	S118	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20525	S119	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20526	S120	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20553	S81	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20554	S98	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20565	S81	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20566	S98	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20567	S81	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20568	S98	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20569	S81	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20570	S98	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20587	S81	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20588	S98	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20599	S81	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20600	S98	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20601	S81	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20602	S98	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20603	S81	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20604	S98	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20655	S164	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20656	S165	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20657	S166	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20658	S167	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20659	S168	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20660	S169	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20680	S164	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20681	S165	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20682	S166	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20683	S166	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20684	S167	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20685	S168	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20686	S169	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20731	S164	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20732	S165	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20733	S166	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20734	S167	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20735	S168	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20736	S169	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20756	S164	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20757	S165	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20758	S166	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20759	S166	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20760	S167	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20761	S168	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20762	S169	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20787	S147	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20788	S172	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20799	S147	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20800	S172	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20801	S147	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20802	S172	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20803	S147	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20804	S172	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20825	S147	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20826	S172	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20837	S147	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20838	S172	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast20839	S147	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20840	S172	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast20841	S147	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20842	S172	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20897	S270	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20898	S271	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20899	S272	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20900	S273	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20901	S274	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20902	S275	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20923	S270	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20924	S270	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20925	S271	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20926	S272	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20927	S272	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20928	S273	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20929	S274	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20930	S275	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20977	S270	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20978	S271	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20979	S272	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20980	S273	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20981	S274	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20982	S275	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21003	S270	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21004	S270	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21005	S271	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21006	S272	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21007	S272	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21008	S273	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21009	S274	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21010	S275	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21037	S252	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21038	S269	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21049	S252	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21050	S269	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21051	S252	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21052	S269	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21053	S252	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21054	S269	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21071	S252	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21072	S269	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21083	S252	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21084	S269	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21085	S252	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21086	S269	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21087	S252	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21088	S269	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21139	S278	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21140	S279	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21141	S280	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21142	S281	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21143	S282	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21144	S283	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21168	S278	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21169	S278	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21170	S279	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21171	S279	Kracht	Z	4,15	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21172	S280	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21173	S280	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21174	S280	Kracht	Z	0,67	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21175	S280	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21176	S281	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21177	S282	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21178	S283	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21231	S278	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21232	S279	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21233	S280	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21234	S281	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21235	S282	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21236	S283	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21260	S278	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21261	S278	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21262	S279	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21263	S279	Kracht	X	-1,38	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21264	S280	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21265	S280	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21266	S280	Kracht	X	-0,22	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21267	S280	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21268	S281	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21269	S282	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21270	S283	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21303	S302	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21304	S319	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21315	S302	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21316	S319	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21317	S302	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21318	S319	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21319	S302	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21320	S319	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21341	S302	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21342	S319	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21353	S302	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21354	S319	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21355	S302	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21356	S319	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21357	S302	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21358	S319	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21413	S320	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21414	S321	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21415	S322	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21416	S323	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21417	S324	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21418	S325	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21439	S320	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21440	S320	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21441	S321	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21442	S322	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21443	S322	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21444	S323	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21445	S324	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21446	S325	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21493	S320	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21494	S321	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21495	S322	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21496	S323	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21497	S324	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21498	S325	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21519	S320	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21520	S320	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21521	S321	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21522	S322	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21523	S322	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21524	S323	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21525	S324	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21526	S325	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21553	S344	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21554	S361	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21570	S344	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21571	S361	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21572	S361	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21573	S361	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21574	S344	Kracht	Z	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21575	S344	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21576	S344	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21577	S361	Kracht	Z	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21578	S361	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21579	S344	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21580	S361	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21603	S344	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21604	S361	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21620	S344	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21621	S361	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21622	S361	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21623	S361	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21624	S344	Kracht	X	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21625	S344	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21626	S344	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21627	S361	Kracht	X	0,00	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21628	S361	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21629	S344	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21630	S361	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21687	S362	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21688	S363	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21689	S364	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21690	S365	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21691	S366	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21692	S367	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21714	S362	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21715	S362	Kracht	Z	1,54	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21716	S362	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21717	S363	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21718	S364	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21719	S364	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21720	S365	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21721	S366	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21722	S367	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21771	S362	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21772	S363	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21773	S364	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21774	S365	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21775	S366	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21776	S367	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21798	S362	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21799	S362	Kracht	X	-0,51	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21800	S362	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21801	S363	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21802	S364	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21803	S364	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21804	S365	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21805	S366	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21806	S367	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21835	S386	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21836	S403	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21852	S386	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21853	S403	Kracht	Z	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21854	S403	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21855	S403	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21856	S386	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21857	S403	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21858	S386	Kracht	Z	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.364	Lengte		0,000
Lijnlast21859	S386	Kracht	Z	0,15	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21860	S386	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21861	S403	Kracht	Z	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21862	S403	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21879	S386	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21880	S403	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21896	S386	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21897	S403	Kracht	X	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21898	S403	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.000	Lengte		0,000
Lijnlast21899	S403	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast21900	S386	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21901	S403	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21902	S386	Kracht	X	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.364	Lengte		0,000
Lijnlast21903	S386	Kracht	X	0,45	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21904	S386	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21905	S403	Kracht	X	0,00	0.364	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast21906	S403	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21957	S404	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21958	S405	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21959	S406	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21960	S407	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21961	S408	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21962	S409	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21979	S404	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21980	S404	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21981	S405	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21982	S406	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22037	S404	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22038	S405	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22039	S406	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22040	S407	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22041	S408	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22042	S409	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22059	S404	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22060	S404	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22061	S405	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22062	S406	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22097	S428	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22098	S445	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22109	S428	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22110	S445	Kracht	Z	0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22111	S428	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22112	S445	Kracht	Z	0,26	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22113	S428	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22114	S445	Kracht	Z	0,15	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22135	S428	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22136	S445	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22147	S428	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22148	S445	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	0.073	Lengte		0,000
Lijnlast22149	S428	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22150	S445	Kracht	X	0,79	0.073	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.365	Lengte		0,000
Lijnlast22151	S428	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22152	S445	Kracht	X	0,45	0.365	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22207	S211	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22208	S212	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22209	S213	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22210	S214	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22211	S215	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22212	S216	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22233	S211	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22234	S211	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22235	S213	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22236	S214	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22237	S212	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22238	S214	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22239	S215	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22240	S216	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22287	S211	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22288	S212	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22289	S213	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22290	S214	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22291	S215	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22292	S216	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22313	S211	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22314	S211	Kracht	X	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22315	S213	Kracht	X	-0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22316	S214	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22317	S212	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22318	S214	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22319	S215	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22320	S216	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22379	S220	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22380	S221	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22381	S222	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22382	S223	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22383	S224	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22384	S225	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22405	S222	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22406	S223	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22407	S224	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22408	S225	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22409	S220	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22410	S221	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22411	S222	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22412	S220	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22459	S220	Kracht	X	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22460	S221	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22461	S222	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22462	S223	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22463	S224	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22464	S225	Kracht	X	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22485	S222	Kracht	X	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22486	S223	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22487	S224	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22488	S225	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22489	S220	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22490	S221	Kracht	X	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22491	S222	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22492	S220	Kracht	X	0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22593	S447	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22594	S448	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22595	S449	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22596	S450	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22597	S483	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22598	S484	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22599	S485	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22600	S486	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22601	S487	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22602	S488	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22603	S489	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22604	S490	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22681	S447	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22682	S448	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22683	S447	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22684	S448	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22685	S483	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22686	S484	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22687	S489	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22688	S490	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22689	S449	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22690	S450	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22691	S484	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22692	S485	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22693	S486	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22694	S487	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22695	S488	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22696	S489	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22789	S447	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22790	S448	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22791	S449	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22792	S450	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22793	S483	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22794	S484	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22795	S485	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22796	S486	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22797	S487	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22798	S488	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22799	S489	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22800	S490	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22877	S447	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22878	S448	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22879	S447	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22880	S448	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22881	S483	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22882	S484	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22883	S489	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22884	S490	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22885	S449	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22886	S450	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22887	S484	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22888	S485	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22889	S486	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22890	S487	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22891	S488	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22892	S489	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23069	S620	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23070	S621	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23071	S622	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23072	S623	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23073	S624	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23074	S625	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23075	S626	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23076	S627	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23077	S628	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23078	S629	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23079	S630	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23080	S631	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23081	S632	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23082	S633	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23083	S634	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23084	S635	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23085	S642	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23086	S646	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	0.047	Lengte		0,000
Lijnlast23267	S643	Kracht	Z	0,29	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23268	S646	Kracht	Z	0,29	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23269	S654	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23270	S655	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23271	S656	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23272	S657	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23273	S658	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23274	S659	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23275	S660	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23276	S661	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23277	S662	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23278	S663	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23279	S664	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23280	S665	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23281	S666	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23282	S667	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23283	S668	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23284	S669	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23369	S861	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23370	S862	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23371	S863	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23372	S864	Kracht	Z	1,94	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,94	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23373	S865	Kracht	Z	2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23374	S866	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23423	S31	Kracht	X	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23424	S32	Kracht	X	0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23425	S496	Kracht	X	0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23426	S497	Kracht	X	0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23427	S499	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23428	S500	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23449	S31	Kracht	X	3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23450	S500	Kracht	X	1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23451	S496	Kracht	X	0,63	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,63	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23452	S497	Kracht	X	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23453	S499	Kracht	X	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23454	S500	Kracht	X	3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23455	S32	Kracht	X	1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23456	S496	Kracht	X	1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23509	S1	Kracht	X	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23510	S2	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23511	S502	Kracht	X	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23512	S503	Kracht	X	-0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23513	S504	Kracht	X	-1,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23514	S505	Kracht	X	-1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23535	S1	Kracht	X	-3,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23536	S502	Kracht	X	-1,27	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23537	S502	Kracht	X	-3,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23538	S503	Kracht	X	-3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23539	S504	Kracht	X	-3,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23540	S505	Kracht	X	-0,93	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,93	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23541	S2	Kracht	X	-1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23542	S505	Kracht	X	-1,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23759	S1	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23760	S3	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23761	S5	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23762	S5	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23763	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23764	S7	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23765	S7	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23766	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23767	S9	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23768	S9	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23769	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23770	S11	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23771	S11	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23772	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23773	S13	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23774	S13	Kracht	Y	3,12	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,19	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23775	S13	Kracht	Y	3,19	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,19	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23776	S13	Kracht	Y	3,19	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23777	S15	Kracht	Y	1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,60	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23778	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23779	S17	Kracht	Y	1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,60	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23780	S17	Kracht	Y	1,60	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23781	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23782	S19	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23783	S19	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23784	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23785	S21	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23786	S21	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23787	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23788	S23	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23789	S23	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23790	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23791	S25	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23792	S25	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23793	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23794	S27	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23795	S27	Kracht	Y	3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23796	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23797	S29	Kracht	Y	3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,12	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast23798	S29	Kracht	Y	3,12	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,14	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast23799	S29	Kracht	Y	3,14	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23800	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23801	S31	Kracht	Y	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23802	S31	Kracht	Y	1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast23803	S31	Kracht	Y	1,56	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,58	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast23804	S31	Kracht	Y	1,58	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23805	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23806	S34	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23807	S34	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23808	S34	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,49	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23809	S34	Kracht	Y	1,49	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23810	S34	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23811	S34	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23812	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23813	S82	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23814	S82	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23815	S82	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23816	S82	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23817	S82	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23818	S82	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23819	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23820	S131	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23821	S131	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,50	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast23822	S131	Kracht	Y	1,50	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23823	S131	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23824	S131	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23825	S131	Kracht	Y	2,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23826	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23827	S236	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23828	S236	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23829	S236	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,49	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23830	S236	Kracht	Y	1,49	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23831	S236	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23832	S236	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23833	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23834	S286	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23835	S286	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23836	S286	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23837	S286	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23838	S286	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23839	S286	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23840	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23841	S328	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23842	S328	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23843	S328	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23844	S328	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23845	S328	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23846	S328	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23847	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23848	S370	Kracht	Y	0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23849	S370	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23850	S370	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23851	S370	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23852	S370	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23853	S370	Kracht	Y	2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23854	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23855	S412	Kracht	Y	1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23856	S412	Kracht	Y	1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23857	S412	Kracht	Y	1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23858	S412	Kracht	Y	1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25493	S2	Kracht	Y	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25494	S4	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25495	S6	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25496	S6	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25497	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25498	S8	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25499	S8	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25500	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25501	S10	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25502	S10	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25503	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25504	S12	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25505	S12	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25506	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25507	S16	Kracht	Y	1,91	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,91	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25508	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25509	S18	Kracht	Y	1,91	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,91	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25510	S18	Kracht	Y	1,91	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25511	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25512	S20	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25513	S20	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25514	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25515	S22	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25516	S22	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25517	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25518	S24	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25519	S24	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25520	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25521	S26	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25522	S26	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25523	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25524	S28	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25525	S28	Kracht	Y	3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25526	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25527	S32	Kracht	Y	1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.818	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25528	S32	Kracht	Y	1,86	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25529	S32	Kracht	Y	1,86	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,88	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25530	S32	Kracht	Y	1,88	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25531	S32	Kracht	Y	0,15	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25532	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25533	S35	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25534	S35	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25535	S35	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25536	S35	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25537	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25538	S83	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25539	S83	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25540	S83	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25541	S83	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25542	S83	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25543	S83	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25544	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25545	S132	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25546	S132	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25547	S132	Kracht	Y	1,78	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25548	S132	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25549	S132	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25550	S132	Kracht	Y	3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25551	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25552	S237	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25553	S237	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25554	S237	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25555	S237	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25556	S237	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25557	S237	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25558	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25559	S287	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25560	S287	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25561	S287	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

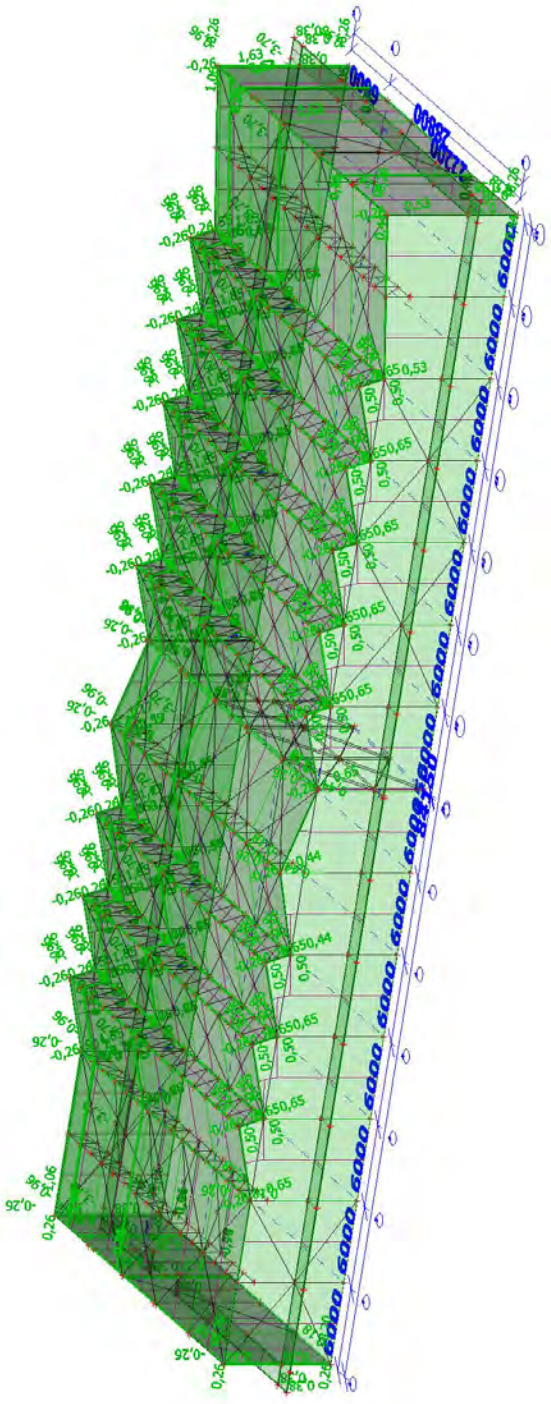
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25562	S287	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25563	S287	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25564	S287	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25565	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25566	S329	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25567	S329	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25568	S329	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25569	S329	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25570	S329	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25571	S329	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25572	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25573	S371	Kracht	Y	0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25574	S371	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25575	S371	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25576	S371	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25577	S371	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25578	S371	Kracht	Y	3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25579	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25580	S413	Kracht	Y	1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25581	S413	Kracht	Y	1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25582	S413	Kracht	Y	1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25583	S413	Kracht	Y	1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25584	S446	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25585	S446	Kracht	Y	3,72	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,74	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25586	S446	Kracht	Y	3,74	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25587	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25588	S501	Kracht	Y	3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,72	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25589	S501	Kracht	Y	3,72	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,80	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25590	S501	Kracht	Y	3,80	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,80	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25591	S501	Kracht	Y	3,80	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25592	S501	Kracht	Y	0,15	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27063	S636	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27064	S637	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast27065	S638	Kracht	Z	2,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27066	S639	Kracht	Z	1,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27067	S999	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27102	S640	Kracht	Z	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27103	S641	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27104	S1000	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000

3.3.7. Windbelasting - BG12

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG12	Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.7.1. Windbelasting



3.3.7.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb97	S2	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb98	S4	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb99	S6	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb100	S8	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb101	S10	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb102	S12	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb103	S16	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb104	S18	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb105	S20	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb106	S22	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb107	S24	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb108	S26	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb109	S28	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb110	S32	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb111	S446	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb112	S501	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.7.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF211	Z	Kracht	0,38	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF212	Z	Kracht	0,38	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF213	Z	Kracht	0,38	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF214	Z	Kracht	-0,18	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF215	Z	Kracht	-0,96	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF301	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF302	Z	Kracht	0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF303	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF304	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe-	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				& onderdruk		
SF305	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF306	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF307	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF308	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF309	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF310	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF311	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF312	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF313	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF314	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF315	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF316	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF317	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF318	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF319	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF320	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF321	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF322	Z	Kracht	-0,26	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF336	Z	Kracht	0,38	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte
SF347	Z	Kracht	0,38	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	LCS	Lengte

3.3.7.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF167	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF168	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF169	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF170	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF171	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF172	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF173	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF174	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF175	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF176	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF177	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF178	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF179	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF180	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF181	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF182	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF183	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF184	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF185	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF186	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF187	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF188	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF189	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF190	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF191	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF192	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF193	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF194	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF195	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF196	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF197	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF198	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF199	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF200	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF201	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF202	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF203	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF204	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF205	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF206	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,63	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF207	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF208	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,53	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF209	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF210	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF211	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF212	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF213	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF214	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF215	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF216	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF217	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF218	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF219	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF220	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF221	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF222	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF223	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF224	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF225	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF226	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF227	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF228	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF229	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF230	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF231	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF232	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

3.3.7.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19993	S538	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19994	S539	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19995	S540	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19996	S541	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19997	S542	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19998	S543	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19999	S544	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20000	S545	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20001	S546	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20002	S547	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20003	S548	Kracht	Z	-1,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20004	S549	Kracht	Z	-0,75	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,75	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20085	S539	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20086	S549	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20087	S539	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20088	S542	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20089	S543	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20090	S547	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20091	S548	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20092	S549	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20093	S538	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20094	S540	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20095	S541	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20096	S542	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20097	S544	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20098	S545	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20099	S546	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20100	S547	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20171	S121	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20172	S122	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20173	S123	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20174	S124	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20175	S125	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20176	S126	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20193	S126	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20194	S124	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20195	S125	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20196	S126	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20197	S121	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20198	S122	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20199	S123	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20200	S124	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20251	S121	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20252	S122	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20253	S123	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20254	S124	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20255	S125	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20256	S126	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20273	S126	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20274	S124	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20275	S125	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20276	S126	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20277	S121	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20278	S122	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20279	S123	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20280	S124	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20305	S33	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20306	S64	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20319	S33	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20320	S64	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20321	S33	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20322	S64	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20323	S33	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20324	S64	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20345	S33	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20346	S64	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20359	S33	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20360	S64	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20361	S33	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20362	S64	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20363	S33	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20364	S64	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20425	S115	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20426	S116	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20427	S117	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20428	S118	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20429	S119	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20430	S120	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20447	S120	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20448	S118	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20449	S119	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20450	S120	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20451	S115	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20452	S116	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20453	S117	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20454	S118	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20505	S115	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20506	S116	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20507	S117	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20508	S118	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20509	S119	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20510	S120	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20527	S120	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20528	S118	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20529	S119	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20530	S120	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20531	S115	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20532	S116	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20533	S117	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20534	S118	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20557	S81	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20558	S98	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20571	S81	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20572	S98	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20573	S81	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20574	S98	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20591	S81	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20592	S98	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20605	S81	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20606	S98	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20607	S81	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20608	S98	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20667	S164	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20668	S165	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20669	S166	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20670	S167	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20671	S168	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20672	S169	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20687	S167	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20688	S168	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20689	S169	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20690	S164	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20691	S165	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20692	S166	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20693	S167	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20743	S164	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20744	S165	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20745	S166	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20746	S167	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20747	S168	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20748	S169	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20763	S167	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20764	S168	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20765	S169	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20766	S164	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20767	S165	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20768	S166	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20769	S167	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20791	S147	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20792	S172	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20805	S147	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20806	S172	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20807	S147	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20808	S172	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20809	S147	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20810	S172	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20829	S147	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20830	S172	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20843	S147	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20844	S172	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20845	S147	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20846	S172	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20847	S147	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20848	S172	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20909	S270	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20910	S271	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20911	S272	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20912	S273	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20913	S274	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20914	S275	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20931	S275	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20932	S273	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20933	S274	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20934	S275	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20935	S270	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20936	S271	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20937	S272	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20938	S273	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20989	S270	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20990	S271	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20991	S272	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20992	S273	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20993	S274	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20994	S275	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21011	S275	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21012	S273	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21013	S274	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21014	S275	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21015	S270	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21016	S271	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21017	S272	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21018	S273	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21041	S252	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21042	S269	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21055	S252	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21056	S269	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21057	S252	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21058	S269	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21075	S252	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21076	S269	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21089	S252	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21090	S269	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21091	S252	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21092	S269	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21151	S278	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21152	S279	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21153	S280	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21154	S281	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21155	S282	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21156	S283	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21179	S283	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21180	S281	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21181	S282	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21182	S282	Kracht	Z	4,15	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21183	S283	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21184	S283	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21185	S283	Kracht	Z	0,28	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21186	S278	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21187	S279	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21188	S280	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21189	S281	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21243	S278	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21244	S279	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21245	S280	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21246	S281	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21247	S282	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21248	S283	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21271	S283	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21272	S281	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21273	S282	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21274	S282	Kracht	X	-1,38	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21275	S283	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21276	S283	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21277	S283	Kracht	X	-0,09	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21278	S278	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21279	S279	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21280	S280	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21281	S281	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21307	S302	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21308	S319	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21321	S302	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21322	S319	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21323	S302	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21324	S319	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21325	S302	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21326	S319	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21345	S302	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21346	S319	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21359	S302	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21360	S319	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21361	S302	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21362	S319	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21363	S302	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21364	S319	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21425	S320	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21426	S321	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21427	S322	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21428	S323	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21429	S324	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21430	S325	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21447	S325	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21448	S323	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21449	S324	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21450	S325	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21451	S320	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21452	S321	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21453	S322	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21454	S323	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21505	S320	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21506	S321	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21507	S322	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21508	S323	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21509	S324	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21510	S325	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21527	S325	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21528	S323	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21529	S324	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21530	S325	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21531	S320	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21532	S321	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21533	S322	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21534	S323	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21557	S344	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21558	S361	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21581	S344	Kracht	Z	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21582	S344	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21583	S344	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21584	S361	Kracht	Z	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21585	S361	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21586	S344	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21587	S361	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21607	S344	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21608	S361	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21631	S344	Kracht	X	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21632	S344	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21633	S344	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21634	S361	Kracht	X	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21635	S361	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21636	S344	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21637	S361	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21699	S362	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21700	S363	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21701	S364	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21702	S365	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21703	S366	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21704	S367	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21723	S367	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21724	S367	Kracht	Z	1,54	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21725	S365	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21726	S366	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21727	S367	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21728	S362	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21729	S363	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21730	S364	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21731	S365	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21783	S362	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21784	S363	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21785	S364	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21786	S365	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21787	S366	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21788	S367	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21807	S367	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21808	S367	Kracht	X	-0,51	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21809	S365	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21810	S366	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21811	S367	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21812	S362	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21813	S363	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21814	S364	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21815	S365	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21839	S386	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21840	S403	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21863	S386	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21864	S403	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21865	S386	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21866	S403	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21883	S386	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21884	S403	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21907	S386	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21908	S403	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21909	S386	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21910	S403	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21969	S404	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21970	S405	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21971	S406	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21972	S407	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21973	S408	Kracht	Z	-1,42	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21974	S409	Kracht	Z	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21983	S409	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21984	S407	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21985	S408	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21986	S409	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21987	S404	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,78	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21988	S405	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21989	S405	Kracht	Z	3,55	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21990	S406	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21991	S406	Kracht	Z	3,55	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,55	0.999	Lengte		0,000
Lijnlast21992	S407	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21993	S407	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21994	S407	Kracht	Z	1,20	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22049	S404	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22050	S405	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22051	S406	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22052	S407	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22053	S408	Kracht	X	0,47	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,47	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22054	S409	Kracht	X	0,24	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,24	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22063	S409	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22064	S407	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22065	S408	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22066	S409	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22067	S404	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22068	S405	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22069	S405	Kracht	X	-1,18	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22070	S406	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22071	S406	Kracht	X	-1,18	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.999	Lengte		0,000
Lijnlast22072	S407	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22073	S407	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22074	S407	Kracht	X	-0,40	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22101	S428	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22102	S445	Kracht	Z	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22115	S428	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22116	S445	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22117	S428	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22118	S445	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22119	S428	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22120	S445	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22139	S428	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22140	S445	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22153	S428	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22154	S445	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22155	S428	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22156	S445	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22157	S428	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22158	S445	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22219	S211	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22220	S212	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22221	S213	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22222	S214	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22223	S215	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22224	S216	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22241	S212	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22242	S212	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22243	S215	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22244	S216	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22245	S211	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22246	S213	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22247	S214	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22248	S215	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22299	S211	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22300	S212	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22301	S213	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22302	S214	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22303	S215	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22304	S216	Kracht	X	0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22321	S212	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22322	S212	Kracht	X	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22323	S215	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22324	S216	Kracht	X	-0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22325	S211	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22326	S213	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22327	S214	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22328	S215	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22391	S220	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22392	S221	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22393	S222	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22394	S223	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22395	S224	Kracht	Z	-1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22396	S225	Kracht	Z	-0,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22413	S220	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22414	S221	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22415	S222	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22416	S223	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22417	S223	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22418	S224	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22419	S225	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22420	S225	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22471	S220	Kracht	X	-0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22472	S221	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22473	S222	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22474	S223	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22475	S224	Kracht	X	-0,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22476	S225	Kracht	X	-0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22493	S220	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22494	S221	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22495	S222	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22496	S223	Kracht	X	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22497	S223	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22498	S224	Kracht	X	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22499	S225	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22500	S225	Kracht	X	0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22617	S447	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22618	S448	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22619	S449	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22620	S450	Kracht	Z	-0,74	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,74	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22621	S483	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22622	S484	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22623	S485	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22624	S486	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22625	S487	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22626	S488	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22627	S489	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22628	S490	Kracht	Z	-1,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22697	S449	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22698	S450	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22699	S449	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22700	S450	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22701	S485	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22702	S486	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22703	S487	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22704	S488	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22705	S447	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22706	S448	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22707	S483	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22708	S484	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22709	S485	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22710	S488	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22711	S489	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22712	S490	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22813	S447	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22814	S448	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22815	S449	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22816	S450	Kracht	X	0,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22817	S483	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22818	S484	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22819	S485	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22820	S486	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22821	S487	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22822	S488	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22823	S489	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22824	S490	Kracht	X	0,22	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,22	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22893	S449	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22894	S450	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22895	S449	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22896	S450	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22897	S485	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22898	S486	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22899	S487	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22900	S488	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22901	S447	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22902	S448	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22903	S483	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22904	S484	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22905	S485	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22906	S488	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22907	S489	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22908	S490	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23087	S620	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23088	S621	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23089	S622	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23090	S623	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23091	S624	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23092	S625	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23093	S626	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23094	S627	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23095	S628	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23096	S629	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23097	S630	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23098	S631	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23099	S632	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23100	S633	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23101	S634	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23102	S635	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23103	S642	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23104	S646	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	0.047	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23285	S643	Kracht	Z	0,29	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23286	S646	Kracht	Z	0,29	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23287	S654	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23288	S655	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23289	S656	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23290	S657	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23291	S658	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23292	S659	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23293	S660	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23294	S661	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23295	S662	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23296	S663	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23297	S664	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23298	S665	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23299	S666	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23300	S667	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23301	S668	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23302	S669	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23375	S861	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23376	S862	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23377	S863	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23378	S864	Kracht	Z	1,94	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,94	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23379	S865	Kracht	Z	2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23380	S866	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23435	S31	Kracht	X	-0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23436	S32	Kracht	X	-0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23437	S496	Kracht	X	-1,40	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,40	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23438	S497	Kracht	X	-1,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23439	S499	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23440	S500	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23457	S32	Kracht	X	3,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23458	S496	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23459	S496	Kracht	X	3,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23460	S497	Kracht	X	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23461	S499	Kracht	X	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23462	S500	Kracht	X	0,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23463	S31	Kracht	X	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23464	S500	Kracht	X	2,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23521	S1	Kracht	X	0,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23522	S2	Kracht	X	0,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23523	S502	Kracht	X	1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23524	S503	Kracht	X	1,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23525	S504	Kracht	X	1,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23526	S505	Kracht	X	1,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23543	S2	Kracht	X	-3,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23544	S505	Kracht	X	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23545	S1	Kracht	X	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23546	S502	Kracht	X	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23547	S503	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23548	S504	Kracht	X	-3,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23549	S503	Kracht	X	-1,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23550	S505	Kracht	X	-2,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23859	S1	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23860	S3	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23861	S5	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23862	S5	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23863	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23864	S7	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23865	S7	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23866	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23867	S9	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23868	S9	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23869	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23870	S11	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23871	S11	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23872	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23873	S13	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.818	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23874	S13	Kracht	Y	-1,08	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23875	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,10	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23876	S13	Kracht	Y	-1,10	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23877	S15	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23878	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23879	S17	Kracht	Y	-0,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23880	S17	Kracht	Y	-0,55	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23881	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23882	S19	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23883	S19	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23884	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23885	S21	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23886	S21	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23887	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23888	S23	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23889	S23	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23890	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23891	S25	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23892	S25	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23893	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23894	S27	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23895	S27	Kracht	Y	-1,08	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23896	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23897	S29	Kracht	Y	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,08	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast23898	S29	Kracht	Y	-1,08	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,09	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast23899	S29	Kracht	Y	-1,09	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23900	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,27	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23901	S31	Kracht	Y	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast23902	S31	Kracht	Y	-0,54	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast23903	S31	Kracht	Y	-0,54	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,55	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast23904	S31	Kracht	Y	-0,55	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23905	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23906	S34	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23907	S34	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23908	S34	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23909	S34	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23910	S34	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23911	S34	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23912	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23913	S82	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23914	S82	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23915	S82	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23916	S82	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23917	S82	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23918	S82	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23919	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23920	S131	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23921	S131	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,52	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast23922	S131	Kracht	Y	-0,52	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23923	S131	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23924	S131	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23925	S131	Kracht	Y	-0,89	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23926	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23927	S236	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23928	S236	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23929	S236	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23930	S236	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23931	S236	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23932	S236	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23933	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23934	S286	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23935	S286	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23936	S286	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23937	S286	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23938	S286	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23939	S286	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23940	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23941	S328	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23942	S328	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23943	S328	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23944	S328	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23945	S328	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23946	S328	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23947	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,04	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast23948	S370	Kracht	Y	-0,04	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23949	S370	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23950	S370	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23951	S370	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23952	S370	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23953	S370	Kracht	Y	-0,96	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast23954	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,54	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast23955	S412	Kracht	Y	-0,54	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,53	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast23956	S412	Kracht	Y	-0,53	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast23957	S412	Kracht	Y	-0,51	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,51	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast23958	S412	Kracht	Y	-0,51	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25593	S2	Kracht	Y	-2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25594	S4	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25595	S6	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25596	S6	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25597	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,06	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25598	S8	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25599	S8	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25600	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25601	S10	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25602	S10	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25603	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25604	S12	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25605	S12	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25606	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25607	S16	Kracht	Y	-2,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25608	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25609	S18	Kracht	Y	-2,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,95	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25610	S18	Kracht	Y	-2,95	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25611	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25612	S20	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25613	S20	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25614	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25615	S22	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25616	S22	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25617	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25618	S24	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25619	S24	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25620	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25621	S26	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25622	S26	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25623	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25624	S28	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25625	S28	Kracht	Y	-5,76	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25626	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,58	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25627	S32	Kracht	Y	-2,88	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25628	S32	Kracht	Y	-2,88	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25629	S32	Kracht	Y	-2,88	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,91	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25630	S32	Kracht	Y	-2,91	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25631	S32	Kracht	Y	-0,23	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25632	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25633	S35	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25634	S35	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25635	S35	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25636	S35	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25637	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25638	S83	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25639	S83	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25640	S83	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25641	S83	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000

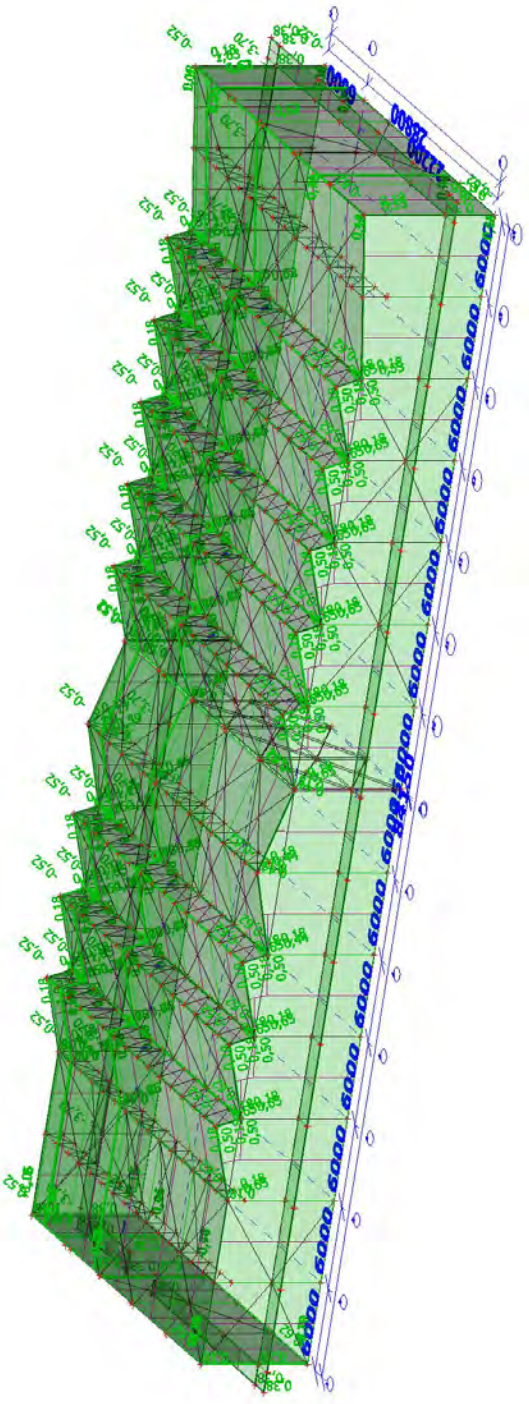
Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25642	S83	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25643	S83	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25644	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25645	S132	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25646	S132	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,76	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25647	S132	Kracht	Y	-2,76	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25648	S132	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25649	S132	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25650	S132	Kracht	Y	-4,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25651	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25652	S237	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25653	S237	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25654	S237	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25655	S237	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25656	S237	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25657	S237	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25658	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25659	S287	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25660	S287	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25661	S287	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25662	S287	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25663	S287	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25664	S287	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25665	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25666	S329	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25667	S329	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25668	S329	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25669	S329	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25670	S329	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25671	S329	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25672	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25673	S371	Kracht	Y	-0,23	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25674	S371	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25675	S371	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25676	S371	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25677	S371	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25678	S371	Kracht	Y	-5,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25679	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25680	S413	Kracht	Y	-2,88	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25681	S413	Kracht	Y	-2,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25682	S413	Kracht	Y	-2,74	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,74	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25683	S413	Kracht	Y	-2,74	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25684	S446	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25685	S446	Kracht	Y	-5,76	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,79	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25686	S446	Kracht	Y	-5,79	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-2,88	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25687	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-1,42	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25688	S501	Kracht	Y	-5,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,76	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25689	S501	Kracht	Y	-5,76	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,89	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25690	S501	Kracht	Y	-5,89	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-5,89	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25691	S501	Kracht	Y	-5,89	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	-0,23	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25692	S501	Kracht	Y	-0,23	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27068	S636	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27069	S637	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27070	S638	Kracht	Z	2,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	2,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27071	S639	Kracht	Z	1,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27072	S999	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27105	S640	Kracht	Z	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27106	S641	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27107	S1000	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000

3.3.8. Windbelasting - BG13

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG13	Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.3.8.1. Windbelasting



3.3.8.2. Puntlast op staaf

Naam	Staaf Belastingsgeval	Systeem Rich	Waarde - F [kN] Type	Pos x [m]	Coör Oors	Herh (n) Regelmatig
Fb113	S2	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb114	S4	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb115	S6	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb116	S8	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb117	S10	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb118	S12	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb119	S16	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb120	S18	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb121	S20	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb122	S22	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb123	S24	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb124	S26	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb125	S28	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb126	S32	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb127	S446	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	
Fb128	S501	GCS	-3,70	4,500	Abso	1
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Y	Kracht		Vanaf begin	

3.3.8.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF218	Z	Kracht	0,38	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF219	Z	Kracht	0,38	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF220	Z	Kracht	0,38	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF221	Z	Kracht	-0,62	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF222	Z	Kracht	-0,52	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF279	Z	Kracht	-0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF280	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF281	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF282	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe-	LCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
				& overdruk		
SF283	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF284	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF285	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF286	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF287	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF288	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF289	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF290	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF291	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF292	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF293	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF294	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF295	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF296	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF297	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF298	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF299	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF300	Z	Kracht	0,18	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF337	Z	Kracht	0,38	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte
SF348	Z	Kracht	0,38	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	LCS	Lengte

3.3.8.4. Vrije oppervlakte last

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF233	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF234	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF235	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF236	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF237	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,70	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF238	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	X	Kracht	Gelijkmatig	-0,44	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF239	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF240	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF241	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,18	Z=0	Auto	GCS	Lengte
FF242	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF243	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF244	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF245	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF246	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF247	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF248	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF249	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF250	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF251	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF252	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF253	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF254	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,44	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF255	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,59	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF256	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,17	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF257	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF258	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF259	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF260	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF261	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF262	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF263	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF264	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF265	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF266	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF267	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF268	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF269	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,55	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF270	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,76	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF271	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,65	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF272	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,63	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF273	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,62	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF274	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,53	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF275	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF276	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF277	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF278	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

Naam	Belastingsgeval	Rich	Type	Verdeling	q [kN/m²]	Geldigheid	Selecteer	Systeem	Locatie
FF279	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF280	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF281	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF282	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF283	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF284	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF285	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF286	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF287	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF288	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF289	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF290	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF291	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF292	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF293	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF294	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF295	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF296	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	1,06	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF297	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,88	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte
FF298	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Z	Kracht	Gelijkmatig	0,50	Z=0	Auto	Element LCS	Lengte

3.3.8.5. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19981	S538	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19982	S539	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19983	S540	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19984	S541	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19985	S542	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19986	S543	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19987	S544	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19988	S545	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19989	S546	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19990	S547	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19991	S548	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast19992	S549	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20101	S539	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20102	S549	Kracht	Z	2,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20103	S539	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20104	S542	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20105	S543	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20106	S547	Kracht	Z	1,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20107	S548	Kracht	Z	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20108	S549	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20109	S538	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20110	S540	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20111	S541	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20112	S542	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20113	S544	Kracht	Z	0,52	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20114	S545	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20115	S546	Kracht	Z	1,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20116	S547	Kracht	Z	0,70	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20165	S121	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20166	S122	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20167	S123	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20168	S124	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20169	S125	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20170	S126	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20201	S126	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20202	S124	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20203	S125	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20204	S126	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20205	S121	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20206	S122	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20207	S123	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20208	S124	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20245	S121	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20246	S122	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20247	S123	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20248	S124	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20249	S125	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20250	S126	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20281	S126	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20282	S124	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20283	S125	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20284	S126	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20285	S121	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20286	S122	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20287	S123	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20288	S124	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20303	S33	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20304	S64	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20325	S33	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20326	S64	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20327	S33	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20328	S64	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20329	S33	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20330	S64	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20343	S33	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20344	S64	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20365	S33	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20366	S64	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20367	S33	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20368	S64	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20369	S33	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20370	S64	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20419	S115	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20420	S116	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20421	S117	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20422	S118	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20423	S119	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20424	S120	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20455	S120	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20456	S118	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20457	S119	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20458	S120	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20459	S115	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20460	S116	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20461	S117	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20462	S118	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20499	S115	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20500	S116	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20501	S117	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20502	S118	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20503	S119	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20504	S120	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20535	S120	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20536	S118	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20537	S119	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20538	S120	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20539	S115	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20540	S116	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20541	S117	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20542	S118	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20555	S81	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20556	S98	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20575	S81	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20576	S98	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20577	S81	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20578	S98	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20589	S81	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20590	S98	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20609	S81	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20610	S98	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20611	S81	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20612	S98	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast20661	S164	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20662	S165	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20663	S166	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20664	S167	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20665	S168	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20666	S169	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20694	S167	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20695	S168	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20696	S169	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20697	S164	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20698	S165	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20699	S166	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20700	S167	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20737	S164	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20738	S165	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20739	S166	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20740	S167	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20741	S168	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20742	S169	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20770	S167	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20771	S168	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20772	S169	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20773	S164	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20774	S165	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20775	S166	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20776	S167	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20789	S147	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20790	S172	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20811	S147	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20812	S172	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20813	S147	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20814	S172	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20815	S147	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20816	S172	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20827	S147	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20828	S172	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20849	S147	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20850	S172	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20851	S147	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20852	S172	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast20853	S147	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20854	S172	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast20903	S270	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20904	S271	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20905	S272	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20906	S273	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20907	S274	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20908	S275	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20939	S275	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20940	S273	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20941	S274	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20942	S275	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20943	S270	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20944	S271	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20945	S272	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20946	S273	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20983	S270	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20984	S271	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20985	S272	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20986	S273	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20987	S274	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast20988	S275	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21019	S275	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21020	S273	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21021	S274	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21022	S275	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21023	S270	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21024	S271	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21025	S272	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21026	S273	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21039	S252	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21040	S269	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21059	S252	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21060	S269	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21061	S252	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21062	S269	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21073	S252	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21074	S269	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21093	S252	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21094	S269	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21095	S252	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21096	S269	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21145	S278	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21146	S279	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21147	S280	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21148	S281	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21149	S282	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21150	S283	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21190	S283	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21191	S281	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21192	S282	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21193	S282	Kracht	Z	4,15	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21194	S283	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21195	S283	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21196	S283	Kracht	Z	0,28	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21197	S278	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21198	S279	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21199	S280	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21200	S281	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21237	S278	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21238	S279	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21239	S280	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21240	S281	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21241	S282	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21242	S283	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21282	S283	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21283	S281	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21284	S282	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21285	S282	Kracht	X	-1,38	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21286	S283	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21287	S283	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21288	S283	Kracht	X	-0,09	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21289	S278	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21290	S279	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21291	S280	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21292	S281	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21305	S302	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21306	S319	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21327	S302	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21328	S319	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21329	S302	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21330	S319	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21331	S302	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21332	S319	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21343	S302	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21344	S319	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21365	S302	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21366	S319	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21367	S302	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21368	S319	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21369	S302	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21370	S319	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21419	S320	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21420	S321	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21421	S322	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21422	S323	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21423	S324	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21424	S325	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21455	S325	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21456	S323	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21457	S324	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21458	S325	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21459	S320	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21460	S321	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21461	S322	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21462	S323	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21499	S320	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21500	S321	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21501	S322	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21502	S323	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21503	S324	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21504	S325	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21535	S325	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21536	S323	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21537	S324	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21538	S325	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21539	S320	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21540	S321	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21541	S322	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21542	S323	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21555	S344	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21556	S361	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21588	S344	Kracht	Z	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21589	S344	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21590	S344	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21591	S361	Kracht	Z	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21592	S361	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21593	S344	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21594	S361	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21605	S344	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21606	S361	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21638	S344	Kracht	X	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21639	S344	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21640	S344	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21641	S361	Kracht	X	0,00	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21642	S361	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21643	S344	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21644	S361	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21693	S362	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21694	S363	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21695	S364	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21696	S365	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21697	S366	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21698	S367	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21732	S367	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21733	S367	Kracht	Z	1,54	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21734	S365	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21735	S366	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21736	S367	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21737	S362	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21738	S363	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21739	S364	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21740	S365	Kracht	Z	2,41	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21777	S362	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21778	S363	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21779	S364	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21780	S365	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21781	S366	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21782	S367	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21816	S367	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21817	S367	Kracht	X	-0,51	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast21818	S365	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21819	S366	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21820	S367	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21821	S362	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21822	S363	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21823	S364	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21824	S365	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21837	S386	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21838	S403	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21867	S386	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21868	S403	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21869	S386	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21870	S403	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21881	S386	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21882	S403	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21911	S386	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21912	S403	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast21913	S386	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21914	S403	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast21963	S404	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21964	S405	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21965	S406	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21966	S407	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21967	S408	Kracht	Z	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21968	S409	Kracht	Z	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast21995	S409	Kracht	Z	3,09	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,09	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21996	S407	Kracht	Z	1,34	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,34	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21997	S408	Kracht	Z	4,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,15	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21998	S409	Kracht	Z	0,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,56	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast21999	S404	Kracht	Z	1,78	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,78	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22000	S405	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22001	S405	Kracht	Z	3,55	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22002	S406	Kracht	Z	3,55	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22003	S406	Kracht	Z	3,55	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,55	0.999	Lengte		0,000
Lijnlast22004	S407	Kracht	Z	2,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22005	S407	Kracht	Z	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,41	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22006	S407	Kracht	Z	1,20	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22043	S404	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22044	S405	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22045	S406	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22046	S407	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22047	S408	Kracht	X	-0,33	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,33	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22048	S409	Kracht	X	-0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22075	S409	Kracht	X	-1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,03	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22076	S407	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22077	S408	Kracht	X	-1,38	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,38	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22078	S409	Kracht	X	-0,19	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,19	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22079	S404	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22080	S405	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22081	S405	Kracht	X	-1,18	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22082	S406	Kracht	X	-1,18	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22083	S406	Kracht	X	-1,18	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,18	0.999	Lengte		0,000
Lijnlast22084	S407	Kracht	X	-0,80	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	0.998	Lengte		0,000
Lijnlast22085	S407	Kracht	X	0,00	0.998	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,80	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22086	S407	Kracht	X	-0,40	1.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22099	S428	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22100	S445	Kracht	Z	0,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22121	S428	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22122	S445	Kracht	Z	0,31	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22123	S428	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22124	S445	Kracht	Z	0,26	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,26	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22125	S428	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22126	S445	Kracht	Z	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22137	S428	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22138	S445	Kracht	X	0,16	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,16	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22159	S428	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22160	S445	Kracht	X	0,95	0.927	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22161	S428	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22162	S445	Kracht	X	0,79	0.635	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,79	0.927	Lengte		0,000
Lijnlast22163	S428	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22164	S445	Kracht	X	0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,45	0.635	Lengte		0,000
Lijnlast22213	S211	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22214	S212	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22215	S213	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22216	S214	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22217	S215	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22218	S216	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22249	S212	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22250	S212	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22251	S215	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22252	S216	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22253	S211	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22254	S213	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22255	S214	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22256	S215	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22293	S211	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22294	S212	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22295	S213	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22296	S214	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22297	S215	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22298	S216	Kracht	X	-0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22329	S212	Kracht	X	-0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22330	S212	Kracht	X	-0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22331	S215	Kracht	X	-0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22332	S216	Kracht	X	-0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22333	S211	Kracht	X	-0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22334	S213	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22335	S214	Kracht	X	-0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22336	S215	Kracht	X	-0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22385	S220	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22386	S221	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22387	S222	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22388	S223	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22389	S224	Kracht	Z	0,99	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,99	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22390	S225	Kracht	Z	0,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22421	S220	Kracht	Z	1,21	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,21	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22422	S221	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22423	S222	Kracht	Z	2,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22424	S223	Kracht	Z	1,64	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,64	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22425	S223	Kracht	Z	1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22426	S224	Kracht	Z	3,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22427	S225	Kracht	Z	0,44	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,44	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22428	S225	Kracht	Z	2,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22465	S220	Kracht	X	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22466	S221	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22467	S222	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22468	S223	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22469	S224	Kracht	X	0,30	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,30	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22470	S225	Kracht	X	0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22501	S220	Kracht	X	0,36	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,36	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22502	S221	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22503	S222	Kracht	X	0,73	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,73	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22504	S223	Kracht	X	0,49	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,49	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22505	S223	Kracht	X	0,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22506	S224	Kracht	X	0,98	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,98	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22507	S225	Kracht	X	0,13	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,13	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22508	S225	Kracht	X	0,71	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,71	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22605	S447	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22606	S448	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22607	S449	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22608	S450	Kracht	Z	0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22609	S483	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22610	S484	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22611	S485	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22612	S486	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22613	S487	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22614	S488	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22615	S489	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22616	S490	Kracht	Z	1,03	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,03	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22713	S449	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22714	S450	Kracht	Z	3,39	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,39	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22715	S449	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22716	S450	Kracht	Z	0,48	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,48	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22717	S485	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22718	S486	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22719	S487	Kracht	Z	3,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22720	S488	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22721	S447	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22722	S448	Kracht	Z	1,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22723	S483	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22724	S484	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22725	S485	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22726	S488	Kracht	Z	2,04	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,04	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22727	S489	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22728	S490	Kracht	Z	3,02	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22801	S447	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22802	S448	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22803	S449	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22804	S450	Kracht	X	-0,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22805	S483	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22806	S484	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22807	S485	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22808	S486	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22809	S487	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22810	S488	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22811	S489	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22812	S490	Kracht	X	-0,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22909	S449	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22910	S450	Kracht	X	-0,51	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,51	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22911	S449	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22912	S450	Kracht	X	-0,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22913	S485	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22914	S486	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22915	S487	Kracht	X	-0,53	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,53	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22916	S488	Kracht	X	-0,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22917	S447	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22918	S448	Kracht	X	-0,23	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,23	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22919	S483	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22920	S484	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22921	S485	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22922	S488	Kracht	X	-0,31	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,31	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22923	S489	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast22924	S490	Kracht	X	-0,45	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,45	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23105	S620	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23106	S621	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23107	S622	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23108	S623	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23109	S624	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23110	S625	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23111	S626	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23112	S627	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23113	S628	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23114	S629	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23115	S630	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23116	S631	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23117	S632	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23118	S633	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23119	S634	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23120	S635	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23121	S642	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	0.078	Lengte		0,000
Lijnlast23122	S646	Kracht	Z	0,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	0.047	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23303	S643	Kracht	Z	0,29	0.826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23304	S646	Kracht	Z	0,29	0.953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,29	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23305	S654	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23306	S655	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23307	S656	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23308	S657	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23309	S658	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23310	S659	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23311	S660	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23312	S661	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23313	S662	Kracht	Z	1,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23314	S663	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23315	S664	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23316	S665	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23317	S666	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23318	S667	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23319	S668	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23320	S669	Kracht	Z	1,43	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,43	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23381	S861	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23382	S862	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23383	S863	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23384	S864	Kracht	Z	1,94	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,94	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23385	S865	Kracht	Z	2,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23386	S866	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23429	S31	Kracht	X	0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23430	S32	Kracht	X	0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23431	S496	Kracht	X	0,97	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,97	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23432	S497	Kracht	X	0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23433	S499	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23434	S500	Kracht	X	1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23465	S32	Kracht	X	3,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23466	S496	Kracht	X	0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23467	S496	Kracht	X	3,15	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,15	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23468	S497	Kracht	X	3,57	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	3,57	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23469	S499	Kracht	X	4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23470	S500	Kracht	X	0,84	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23471	S31	Kracht	X	1,32	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,32	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23472	S500	Kracht	X	2,11	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,11	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23515	S1	Kracht	X	-0,54	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,54	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23516	S2	Kracht	X	-0,59	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,59	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23517	S502	Kracht	X	-1,08	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23518	S503	Kracht	X	-0,92	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23519	S504	Kracht	X	-1,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23520	S505	Kracht	X	-1,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,05	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23551	S2	Kracht	X	-3,50	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,50	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23552	S505	Kracht	X	-0,95	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,95	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23553	S1	Kracht	X	-2,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23554	S502	Kracht	X	-4,20	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-4,20	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23555	S503	Kracht	X	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23556	S504	Kracht	X	-3,90	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23557	S503	Kracht	X	-1,26	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,26	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23558	S505	Kracht	X	-2,17	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,17	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23959	S1	Kracht	Y	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23960	S3	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23961	S5	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23962	S5	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,67	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23963	S5	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23964	S7	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23965	S7	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23966	S7	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23967	S9	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23968	S9	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23969	S9	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23970	S11	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23971	S11	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23972	S11	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23973	S13	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.818	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23974	S13	Kracht	Y	-3,72	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,80	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23975	S13	Kracht	Y	-3,80	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,80	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast23976	S13	Kracht	Y	-3,80	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23977	S15	Kracht	Y	-1,91	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,91	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23978	S15	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23979	S17	Kracht	Y	-1,91	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,91	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23980	S17	Kracht	Y	-1,91	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23981	S17	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-2,01	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23982	S19	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23983	S19	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23984	S19	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23985	S21	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23986	S21	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23987	S21	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23988	S23	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23989	S23	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23990	S23	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23991	S25	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23992	S25	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23993	S25	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23994	S27	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast23995	S27	Kracht	Y	-3,72	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23996	S27	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,02	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast23997	S29	Kracht	Y	-3,72	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,72	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast23998	S29	Kracht	Y	-3,72	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,74	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast23999	S29	Kracht	Y	-3,74	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24000	S29	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,92	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24001	S31	Kracht	Y	-1,86	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast24002	S31	Kracht	Y	-1,86	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast24003	S31	Kracht	Y	-1,86	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,88	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast24004	S31	Kracht	Y	-1,88	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24005	S34	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24006	S34	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24007	S34	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24008	S34	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24009	S34	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24010	S34	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24011	S34	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24012	S82	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24013	S82	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24014	S82	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24015	S82	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24016	S82	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24017	S82	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24018	S82	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24019	S131	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24020	S131	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24021	S131	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,78	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast24022	S131	Kracht	Y	-1,78	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24023	S131	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24024	S131	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24025	S131	Kracht	Y	-3,05	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24026	S236	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24027	S236	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24028	S236	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24029	S236	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24030	S236	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24031	S236	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24032	S236	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24033	S286	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24034	S286	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24035	S286	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24036	S286	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24037	S286	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24038	S286	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24039	S286	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24040	S328	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast24041	S328	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24042	S328	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24043	S328	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24044	S328	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24045	S328	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24046	S328	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24047	S370	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,15	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast24048	S370	Kracht	Y	-0,15	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24049	S370	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24050	S370	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24051	S370	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24052	S370	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast24053	S370	Kracht	Y	-3,29	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast24054	S412	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,86	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast24055	S412	Kracht	Y	-1,86	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,81	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast24056	S412	Kracht	Y	-1,81	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast24057	S412	Kracht	Y	-1,77	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,77	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast24058	S412	Kracht	Y	-1,77	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25693	S2	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25694	S4	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25695	S6	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25696	S6	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,08	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25697	S6	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,66	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25698	S8	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25699	S8	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25700	S8	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25701	S10	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25702	S10	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25703	S10	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25704	S12	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25705	S12	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25706	S12	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,90	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25707	S16	Kracht	Y	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,60	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25708	S16	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,70	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25709	S18	Kracht	Y	-1,60	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,60	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25710	S18	Kracht	Y	-1,60	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25711	S18	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,69	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25712	S20	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25713	S20	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25714	S20	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25715	S22	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25716	S22	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25717	S22	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25718	S24	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25719	S24	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25720	S24	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25721	S26	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25722	S26	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25723	S26	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,84	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25724	S28	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.941	Lengte		0,000
Lijnlast25725	S28	Kracht	Y	-3,12	0.941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25726	S28	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,86	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25727	S32	Kracht	Y	-1,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25728	S32	Kracht	Y	-1,56	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.909	Lengte		0,000
Lijnlast25729	S32	Kracht	Y	-1,56	0.909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,58	0.954	Lengte		0,000
Lijnlast25730	S32	Kracht	Y	-1,58	0.954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25731	S32	Kracht	Y	-0,13	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25732	S35	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25733	S35	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25734	S35	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25735	S35	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25736	S35	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25737	S83	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25738	S83	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25739	S83	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25740	S83	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25741	S83	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25742	S83	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25743	S83	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25744	S132	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25745	S132	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25746	S132	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,50	0.828	Lengte		0,000
Lijnlast25747	S132	Kracht	Y	-1,50	0.828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25748	S132	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25749	S132	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25750	S132	Kracht	Y	-2,56	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25751	S237	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25752	S237	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25753	S237	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25754	S237	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,49	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25755	S237	Kracht	Y	-1,49	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25756	S237	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25757	S237	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25758	S287	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25759	S287	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25760	S287	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25761	S287	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25762	S287	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25763	S287	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25764	S287	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25765	S329	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25766	S329	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25767	S329	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25768	S329	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25769	S329	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25770	S329	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25771	S329	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25772	S371	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.020	Lengte		0,000
Lijnlast25773	S371	Kracht	Y	-0,13	0.020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25774	S371	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25775	S371	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25776	S371	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25777	S371	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25778	S371	Kracht	Y	-2,76	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	0.132	Lengte		0,000
Lijnlast25779	S413	Kracht	Y	0,00	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	0.251	Lengte		0,000
Lijnlast25780	S413	Kracht	Y	-1,56	0.251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,52	0.502	Lengte		0,000
Lijnlast25781	S413	Kracht	Y	-1,52	0.502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.980	Lengte		0,000
Lijnlast25782	S413	Kracht	Y	-1,48	0.980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,48	0.990	Lengte		0,000
Lijnlast25783	S413	Kracht	Y	-1,48	0.990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25784	S446	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.900	Lengte		0,000
Lijnlast25785	S446	Kracht	Y	-3,12	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,14	0.949	Lengte		0,000
Lijnlast25786	S446	Kracht	Y	-3,14	0.949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-1,56	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25787	S446	Kracht	Y	0,00	0.900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,77	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast25788	S501	Kracht	Y	-3,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,12	0.818	Lengte		0,000
Lijnlast25789	S501	Kracht	Y	-3,12	0.818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,19	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25790	S501	Kracht	Y	-3,19	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-3,19	0.907	Lengte		0,000
Lijnlast25791	S501	Kracht	Y	-3,19	0.907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	-0,13	0.996	Lengte		0,000
Lijnlast25792	S501	Kracht	Y	-0,13	0.996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,00	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27073	S636	Kracht	Z	1,14	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,14	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27074	S637	Kracht	Z	2,28	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,28	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27075	S638	Kracht	Z	2,12	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	2,12	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27076	S639	Kracht	Z	1,07	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,07	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27077	S999	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27108	S640	Kracht	Z	1,35	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,35	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27109	S641	Kracht	Z	1,25	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	1,25	1.000	Lengte		0,000
Lijnlast27110	S1000	Kracht	Z	0,10	0.000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	GCS	Trapez	0,10	1.000	Lengte		0,000

3.4. Belastinggroepen

Naam	Last	Relatie	Type
Permanent	Permanent		
PV-panelen	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte
Sneeuw	Variabel	Exclusief	Sneeuw
Wind	Variabel	Exclusief	Wind
Begane grondvloer	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte
Verdieping	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte

3.5. Combinaties

3.5.1. Combinatie invoer

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch)		EN-UGT (STR/GEO) Set B	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch)		EN-BGT Karakteristiek	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-quasi (automatisch)		EN-BGT Quasi-permanent	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000

3.5.2. Combinatie inhoud

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch).1		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
UGT-Set B (automatisch).2		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
UGT-Set B (automatisch).3		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
UGT-Set B (automatisch).4		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).5		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).6		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).7		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).8		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).9		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).10		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).11		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).12		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).13		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
BGT-kar (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-kar (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).3		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).4		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).5		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-quasi (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-quasi (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	0,800
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	0,800

3.5.3. Niet-lineaire combinaties

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
NC_UGT-Set B (automatisch)1	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
NC_UGT-Set B (automatisch)2	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
NC_UGT-Set B (automatisch)3	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
NC_UGT-Set B (automatisch)4	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)5	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)6	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)7	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)8	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)9	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)10	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)11	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)12	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)13	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)14	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)15	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)16	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)17	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)18	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)19	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)20	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)21	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)22	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)23	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)24	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)25	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)26	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)27	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)28	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)29	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)30	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)31	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)32	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)33	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)34	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)35	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)36	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)37	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)38	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)39	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)40	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)41	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)42	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)43	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)44	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)45	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG2 - Permanent	1,202
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)46	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)47	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)48	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)49	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)50	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)51	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)52	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)53	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)54	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)55	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)56	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)57	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)58	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)59	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)60	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)61	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)62	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)63	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)64	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)65	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)66	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)67	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)68	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)69	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)70	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)71	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)72	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)73	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)74	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)75	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)76	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)77	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)78	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)79	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)80	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)81	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)82	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)83	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)84	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)85	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)86	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)87	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)88	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)89	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- &	1,500

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		onderdruk	
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)90	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)91	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)92	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_BGT-kar (automatisch)1	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)2	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)3	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)4	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)5	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)6	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)7	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)8	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)9	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)10	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)11	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)12	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)13	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)14	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)15	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)16	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)17	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)18	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)19	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)20	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)21	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)22	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)23	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)24	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)25	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)26	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)27	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)28	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)29	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)30	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)31	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- &	1,000

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		onderdruk	
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)32	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)33	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)34	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)35	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)36	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)37	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)38	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)39	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)40	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)41	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)42	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)43	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)44	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000

3.6. Resultaatklasses

Naam	Lijst
Alle UGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
Alle BGT	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
Alle UGT+BGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
NL_UGT	NC_UGT-Set B (automatisch)1
	NC_UGT-Set B (automatisch)2
	NC_UGT-Set B (automatisch)3
	NC_UGT-Set B (automatisch)4
	NC_UGT-Set B (automatisch)5
	NC_UGT-Set B (automatisch)6
	NC_UGT-Set B (automatisch)7
	NC_UGT-Set B (automatisch)8
	NC_UGT-Set B (automatisch)9
	NC_UGT-Set B (automatisch)10
	NC_UGT-Set B (automatisch)11
	NC_UGT-Set B (automatisch)12
	NC_UGT-Set B (automatisch)13
	NC_UGT-Set B (automatisch)14
	NC_UGT-Set B (automatisch)15
	NC_UGT-Set B (automatisch)16
	NC_UGT-Set B (automatisch)17
	NC_UGT-Set B (automatisch)18
	NC_UGT-Set B (automatisch)19
	NC_UGT-Set B (automatisch)20
	NC_UGT-Set B (automatisch)21
	NC_UGT-Set B (automatisch)22
	NC_UGT-Set B (automatisch)23
	NC_UGT-Set B (automatisch)24
	NC_UGT-Set B (automatisch)25
	NC_UGT-Set B (automatisch)26
	NC_UGT-Set B (automatisch)27
	NC_UGT-Set B (automatisch)28
	NC_UGT-Set B (automatisch)29
	NC_UGT-Set B (automatisch)30
	NC_UGT-Set B (automatisch)31
	NC_UGT-Set B (automatisch)32
	NC_UGT-Set B (automatisch)33
	NC_UGT-Set B (automatisch)34
	NC_UGT-Set B (automatisch)35
	NC_UGT-Set B (automatisch)36
	NC_UGT-Set B (automatisch)37
	NC_UGT-Set B (automatisch)38
	NC_UGT-Set B (automatisch)39
	NC_UGT-Set B (automatisch)40
	NC_UGT-Set B (automatisch)41
	NC_UGT-Set B (automatisch)42
	NC_UGT-Set B (automatisch)43
	NC_UGT-Set B (automatisch)44
	NC_UGT-Set B (automatisch)45
	NC_UGT-Set B (automatisch)46
	NC_UGT-Set B (automatisch)47
	NC_UGT-Set B (automatisch)48
	NC_UGT-Set B (automatisch)49
	NC_UGT-Set B (automatisch)50
	NC_UGT-Set B (automatisch)51
	NC_UGT-Set B (automatisch)52
	NC_UGT-Set B (automatisch)53
	NC_UGT-Set B (automatisch)54
	NC_UGT-Set B (automatisch)55
	NC_UGT-Set B (automatisch)56
	NC_UGT-Set B (automatisch)57
	NC_UGT-Set B (automatisch)58
	NC_UGT-Set B (automatisch)59
	NC_UGT-Set B (automatisch)60
	NC_UGT-Set B (automatisch)61
	NC_UGT-Set B (automatisch)62
	NC_UGT-Set B (automatisch)63
	NC_UGT-Set B (automatisch)64
	NC_UGT-Set B (automatisch)65
	NC_UGT-Set B (automatisch)66
	NC_UGT-Set B (automatisch)67
	NC_UGT-Set B (automatisch)68
	NC_UGT-Set B (automatisch)69
	NC_UGT-Set B (automatisch)70
	NC_UGT-Set B (automatisch)71
	NC_UGT-Set B (automatisch)72
	NC_UGT-Set B (automatisch)73

Naam	Lijst
	NC_UGT-Set B (automatisch)74
	NC_UGT-Set B (automatisch)75
	NC_UGT-Set B (automatisch)76
	NC_UGT-Set B (automatisch)77
	NC_UGT-Set B (automatisch)78
	NC_UGT-Set B (automatisch)79
	NC_UGT-Set B (automatisch)80
	NC_UGT-Set B (automatisch)81
	NC_UGT-Set B (automatisch)82
	NC_UGT-Set B (automatisch)83
	NC_UGT-Set B (automatisch)84
	NC_UGT-Set B (automatisch)85
	NC_UGT-Set B (automatisch)86
	NC_UGT-Set B (automatisch)87
	NC_UGT-Set B (automatisch)88
	NC_UGT-Set B (automatisch)89
	NC_UGT-Set B (automatisch)90
	NC_UGT-Set B (automatisch)91
	NC_UGT-Set B (automatisch)92
NL_BGT	NC_BGT-kar (automatisch)1
	NC_BGT-kar (automatisch)2
	NC_BGT-kar (automatisch)3
	NC_BGT-kar (automatisch)4
	NC_BGT-kar (automatisch)5
	NC_BGT-kar (automatisch)6
	NC_BGT-kar (automatisch)7
	NC_BGT-kar (automatisch)8
	NC_BGT-kar (automatisch)9
	NC_BGT-kar (automatisch)10
	NC_BGT-kar (automatisch)11
	NC_BGT-kar (automatisch)12
	NC_BGT-kar (automatisch)13
	NC_BGT-kar (automatisch)14
	NC_BGT-kar (automatisch)15
	NC_BGT-kar (automatisch)16
	NC_BGT-kar (automatisch)17
	NC_BGT-kar (automatisch)18
	NC_BGT-kar (automatisch)19
	NC_BGT-kar (automatisch)20
	NC_BGT-kar (automatisch)21
	NC_BGT-kar (automatisch)22
	NC_BGT-kar (automatisch)23
	NC_BGT-kar (automatisch)24
	NC_BGT-kar (automatisch)25
	NC_BGT-kar (automatisch)26
	NC_BGT-kar (automatisch)27
	NC_BGT-kar (automatisch)28
	NC_BGT-kar (automatisch)29
	NC_BGT-kar (automatisch)30
	NC_BGT-kar (automatisch)31
	NC_BGT-kar (automatisch)32
	NC_BGT-kar (automatisch)33
	NC_BGT-kar (automatisch)34
	NC_BGT-kar (automatisch)35
	NC_BGT-kar (automatisch)36
	NC_BGT-kar (automatisch)37
	NC_BGT-kar (automatisch)38
	NC_BGT-kar (automatisch)39
	NC_BGT-kar (automatisch)40
	NC_BGT-kar (automatisch)41
	NC_BGT-kar (automatisch)42
	NC_BGT-kar (automatisch)43
	NC_BGT-kar (automatisch)44

4. Resultaten

4.1. Interne krachten in staaf

4.1.1. Resultatenafbeeldingsgenerator

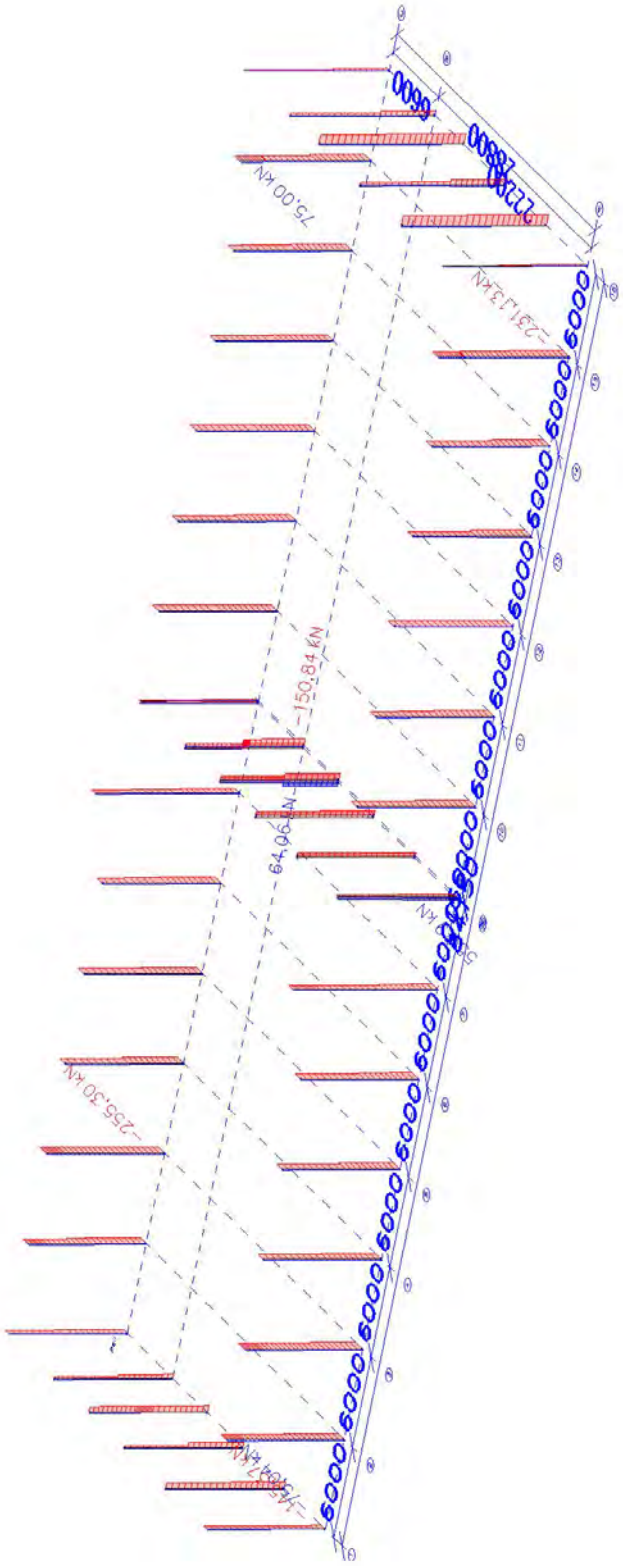
4.1.1.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S1	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)56	Kolom 2 - HEA200	**-145,37**	-3,85	-3,55	0,00	0,00	0,00
S15	3,750-	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Kolom 2 - HEA200	**55,49**	0,16	-5,67	-0,01	-4,38	0,58
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Kolom 2 - HEA200	-5,60	**-17,91**	18,27	0,00	-13,65	18,13
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)92	Kolom 2 - HEA200	2,90	**22,41**	-14,01	-0,01	11,70	-22,08
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Kolom 2 - HEA200	-4,62	14,54	**-21,13**	0,00	18,83	-14,13
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)72	Kolom 2 - HEA200	1,92	-10,03	**25,41**	-0,01	-20,85	10,16
S31	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Kolom 2 - HEA200	6,16	20,34	8,76	**-0,02**	-9,28	-20,02
S15	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Kolom 2 - HEA200	4,64	-0,07	11,44	**0,05**	-7,35	0,32
S32	3,750-	NC_UGT-Set B (automatisch)48	Kolom 2 - HEA200	-4,75	7,30	-16,06	0,00	**-21,00**	8,18
S2	4,950	NC_UGT-Set B (automatisch)38	Kolom 2 - HEA200	1,85	3,96	0,99	-0,01	**24,57**	0,55
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Kolom 2 - HEA200	2,92	22,41	-14,00	-0,01	11,64	**-22,09**
S32	7,200	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Kolom 2 - HEA200	3,95	1,22	-0,41	-0,01	-7,43	**18,97**
S6	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 1 - IPE300	**-255,30**	0,59	17,73	-0,02	0,00	0,00
S3	8,100	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Kolom 1 - IPE300	**75,04**	-0,94	35,61	-0,01	7,49	-0,73
S503	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)54	Kolom 1 - IPE300	-9,36	**-15,36**	1,34	-0,01	31,65	7,84
S505	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)54	Kolom 1 - IPE300	8,24	**17,05**	1,66	-0,01	35,95	-15,20
S4	8,100	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Kolom 1 - IPE300	57,52	-0,93	**-38,92**	0,01	-7,20	-0,72
S6	8,100	NC_UGT-Set B (automatisch)75	Kolom 1 - IPE300	-25,01	0,51	**41,12**	0,00	8,09	1,19
S12	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Kolom 1 - IPE300	2,68	-0,08	-3,88	**-0,02**	-47,44	0,36
S10	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Kolom 1 - IPE300	-154,55	0,81	1,86	**0,02**	27,23	-0,54
S12	4,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)75	Kolom 1 - IPE300	-61,98	-0,08	7,06	-0,01	**-81,53**	0,27
S4	4,125	NC_UGT-Set B (automatisch)38	Kolom 1 - IPE300	24,67	0,32	0,79	0,01	**78,18**	-0,17
S505	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)38	Kolom 1 - IPE300	8,01	17,04	1,66	-0,01	35,94	**-15,22**
S505	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Kolom 1 - IPE300	-5,38	-12,90	-0,67	0,00	-20,19	**10,49**
S29	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Kolom 3 - IPE360	**-231,13**	0,04	2,93	0,00	0,00	0,00
S446	9,000	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Kolom 3 - IPE360	**75,00**	0,96	-46,36	0,01	-3,18	0,50
S13	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)64	Kolom 3 - IPE360	-27,36	**-1,95**	-6,59	0,00	-63,39	2,00
S13	9,900	NC_UGT-Set B (automatisch)56	Kolom 3 - IPE360	-46,90	**2,25**	25,38	0,00	0,30	0,57
S446	9,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Kolom 3 - IPE360	58,13	0,99	**-46,50**	0,01	-2,96	0,57

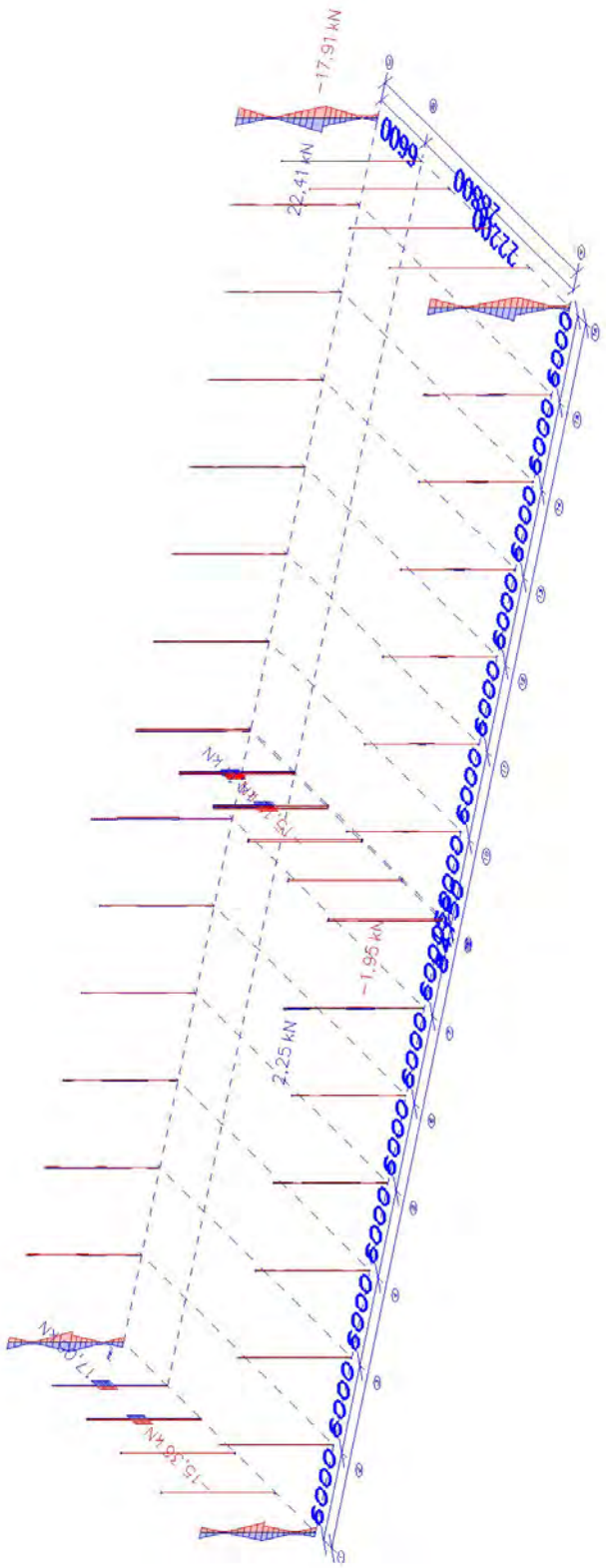
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S446	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)88	Kolom 3 - IPE360	34,75	-0,41	**45,31**	0,00	0,00	0,00
S496	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Kolom 3 - IPE360	-3,59	0,01	6,47	**-0,04**	61,83	-0,04
S496	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Kolom 3 - IPE360	-3,43	0,05	-9,63	**0,05**	-87,82	-0,31
S501	4,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Kolom 3 - IPE360	-1,43	-0,94	-6,72	0,00	**-115,53**	0,54
S446	4,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)40	Kolom 3 - IPE360	23,77	-0,55	2,36	0,01	**108,55**	0,16
S501	8,100-	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Kolom 3 - IPE360	43,63	-1,32	17,36	-0,02	-36,99	**-4,00**
S13	8,100-	NC_UGT-Set B (automatisch)37	Kolom 3 - IPE360	-106,11	0,20	5,89	-0,01	-14,72	**2,88**
S229	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Kolom 4 - HEA180	**-150,84**	-0,07	0,00	0,00	0,00	0,00
S228	3,750-	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Kolom 4 - HEA180	**64,06**	-1,06	0,00	0,00	-0,01	-3,99
S229	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)67	Kolom 4 - HEA180	-28,67	**-15,12**	0,00	0,00	-0,02	**11,96**
S228	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)91	Kolom 4 - HEA180	-18,70	**14,11**	0,00	0,00	0,04	-7,62
S712	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 4 - HEA180	-41,87	-0,04	**0,01**	0,00	0,00	0,00
S228	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Kolom 4 - HEA180	-48,27	0,04	0,01	**-0,01**	0,00	0,00
S234	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Kolom 4 - HEA180	-26,30	0,04	-0,01	**0,01**	0,00	0,00
S713	3,750-	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Kolom 4 - HEA180	-33,80	-0,01	**-0,02**	0,00	**-0,07**	-0,06
S228	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 4 - HEA180	-22,52	14,05	0,00	0,00	**0,04**	-7,54
S229	3,750-	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Kolom 4 - HEA180	-38,41	-2,30	0,00	0,00	0,00	**-8,62**

4.1.1.2. Interne 1D-krachten - N



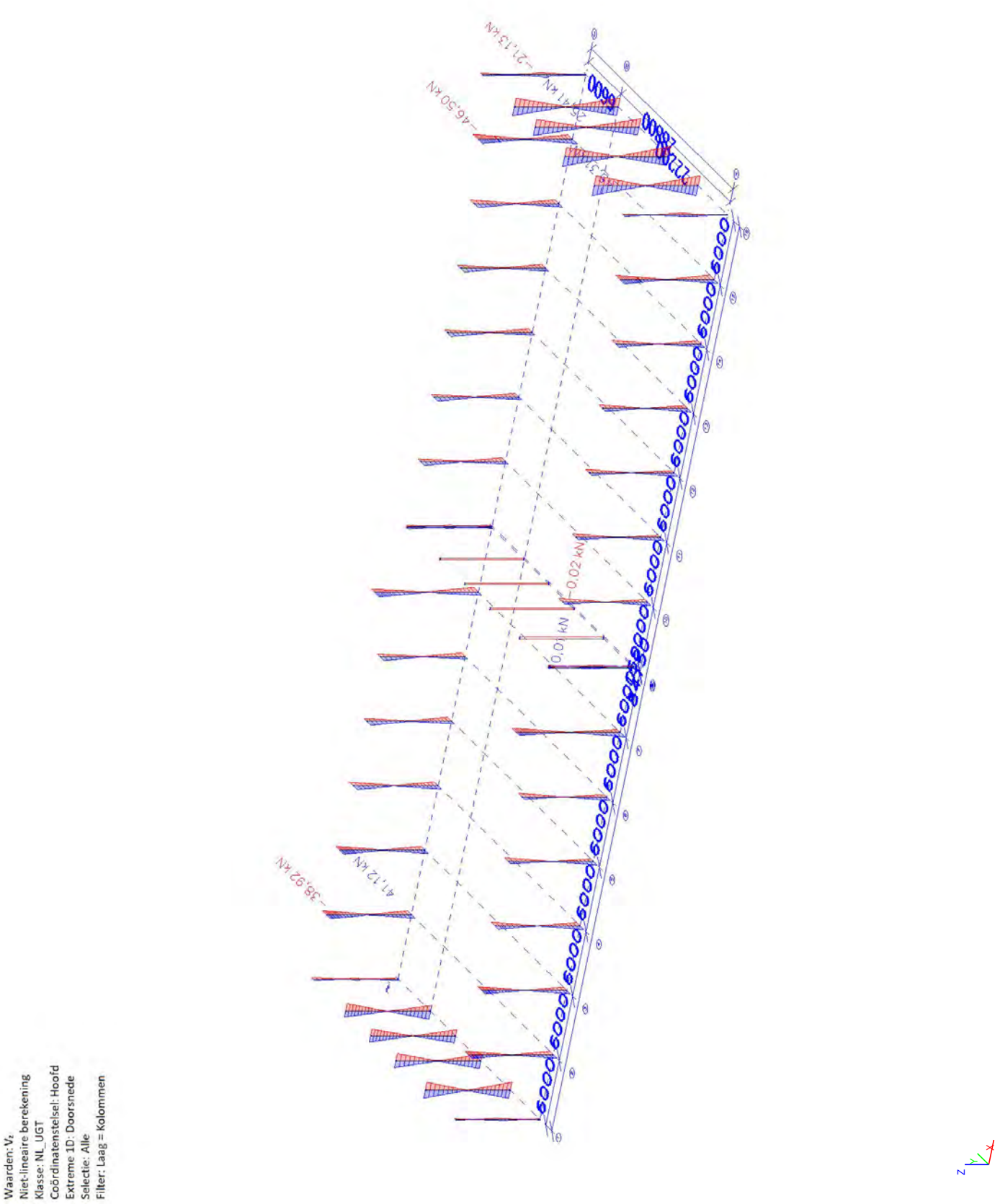
Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.1.1.3. Interne 1D-krachten - V_y

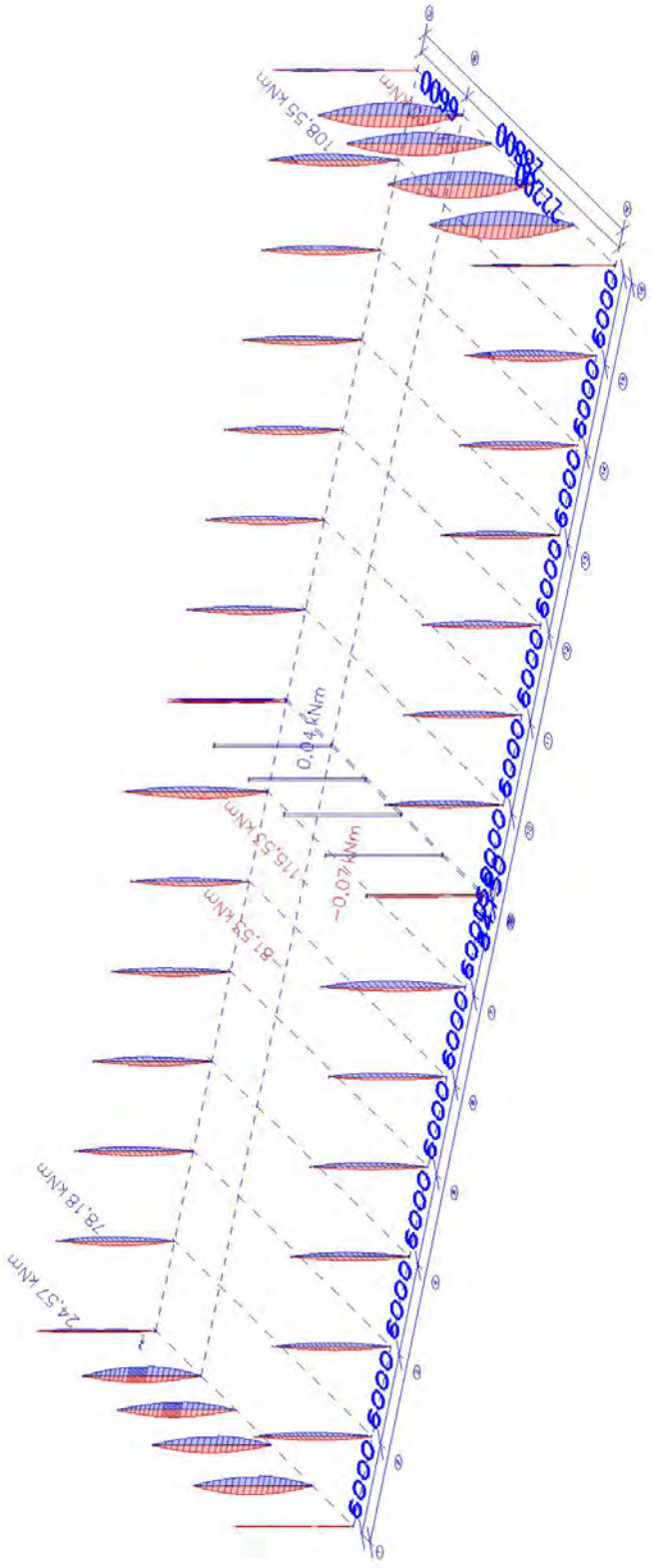


Waarden: V_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.1.1.4. Interne 1D-krachten - V_z

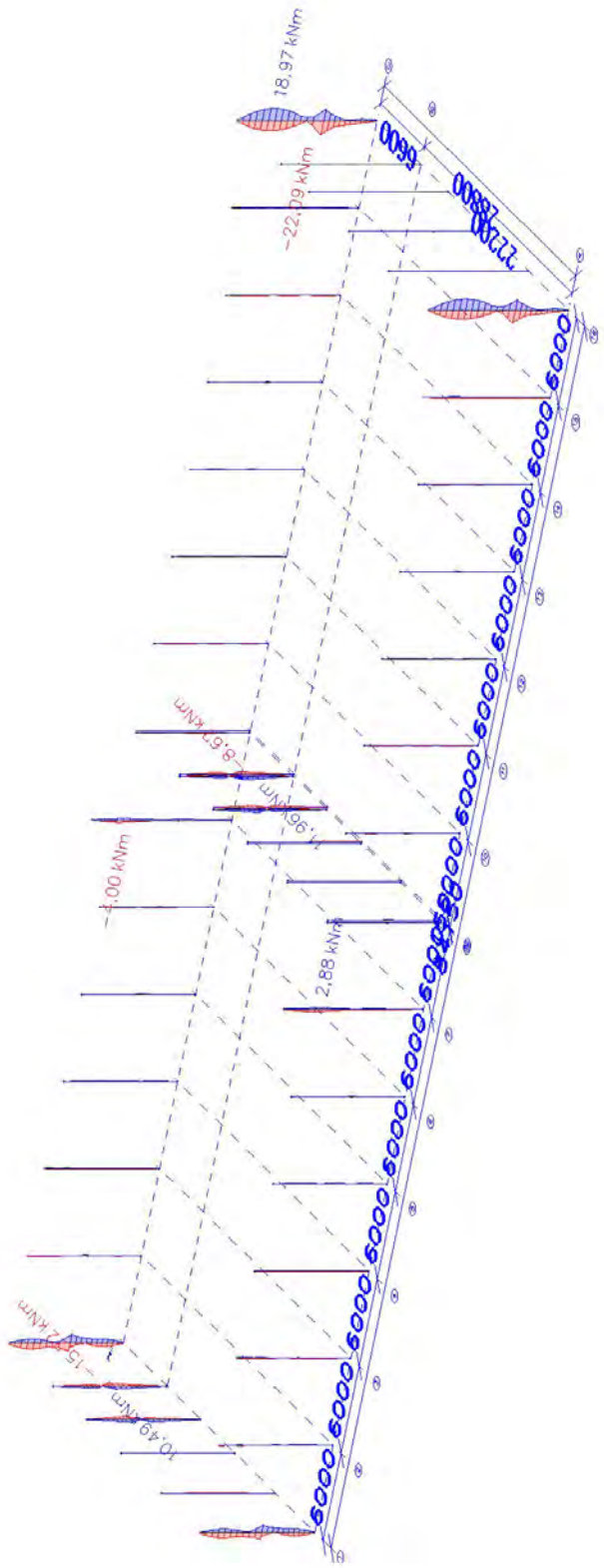


4.1.1.5. Interne 1D-krachten - M_y



Waarden: M_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.1.1.6. Interne 1D-krachten - M_z



Waarden: M_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.1.2. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.1.2.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Vakwerken

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S269	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	**-179,58**	-0,63	0,28	-0,30	-0,15	0,38
S172	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	**798,42**	-0,47	1,28	-0,01	1,70	-1,15
S445	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	133,28	**-5,93**	0,83	-0,17	0,69	5,38
S445	5,760-	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	132,52	**5,89**	-0,81	0,10	0,71	5,50
S445	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	203,19	-0,89	**-3,39**	-0,28	-0,78	-0,78
S172	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	342,51	0,62	**3,44**	0,12	-0,59	-1,11
S33	21,120+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	456,61	0,65	1,42	**-1,51**	1,44	-0,98
S33	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	456,61	-1,42	1,23	**1,54**	1,60	0,86
S81	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	-94,41	3,37	1,77	0,19	**-1,53**	-3,15
S172	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	711,18	-1,38	-0,41	-0,11	**4,15**	0,84
S445	26,496	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	62,58	0,10	-1,08	0,06	0,16	**-4,59**
S445	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	180,42	-5,30	1,48	-0,05	0,21	**5,64**
S131	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	**-184,27**	1,50	-0,08	-0,02	0,06	-1,44
S83	1,893	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	**45,32**	-1,92	0,18	0,01	0,17	-0,47
S237	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-154,47	-1,28	**-0,94**	-0,11	0,85	1,23
S35	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-154,31	-1,25	0,61	**0,13**	-0,54	1,20
S34	1,893	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-18,29	-3,38	-0,93	0,13	**-0,90**	-0,92
S34	1,893	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-153,20	1,24	**1,03**	**-0,14**	**1,01**	1,16
S132	1,893	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-70,47	**-4,53**	0,16	0,00	0,13	**-1,79**
S412	1,893	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	-69,03	**4,66**	0,48	-0,05	0,45	**1,92**
S147	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	**-835,28**	-0,40	1,34	-0,01	2,04	-1,44
S98	9,600+	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	**153,41**	-0,72	0,48	0,19	-0,59	1,36
S428	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-160,42	**-6,37**	1,20	-0,27	0,28	**6,09**
S428	5,760-	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Vakwerk 1 bovenregel -	-160,38	**6,33**	-1,19	0,20	0,30	6,07

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
			CFRHS140X140X8						
S147	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-530,75	-0,65	**-3,45**	-0,34	-0,11	-1,19
S147	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-540,71	0,71	**3,57**	0,36	-0,09	-1,15
S64	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-405,28	-1,49	-0,45	**-1,59**	3,28	0,92
S64	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-405,28	0,62	3,20	**1,63**	-0,23	-1,05
S98	5,760-	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	108,63	-4,03	-1,84	0,20	**-1,78**	-4,00
S147	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-821,28	-1,13	-0,16	-0,21	**4,69**	0,12
S428	26,496	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	-131,24	0,00	-1,17	-0,05	0,17	**-4,97**
S266	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	**-62,65**	-0,04	-0,01	0,05	0,06	0,06
S148	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	**238,29**	-0,22	-0,25	-0,05	0,44	0,29
S80	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	196,14	**0,30**	0,32	0,09	-0,29	-0,51
S149	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	231,08	-0,18	**-0,47**	-0,06	-0,49	-0,26
S443	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	223,95	0,16	**0,46**	0,06	-0,49	-0,26
S388	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	84,97	-0,08	-0,03	**-0,11**	0,19	0,03
S401	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	82,57	0,07	0,22	**0,11**	-0,15	-0,18
S268	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	198,86	0,05	0,45	0,01	**-0,55**	0,05
S149	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	231,24	-0,18	-0,28	-0,06	**0,52**	0,23
S65	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	196,12	**-0,31**	-0,31	-0,09	-0,28	**-0,52**
S265	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	105,85	0,18	0,06	0,02	0,21	**0,39**
S452	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	**-285,51**	-0,35	0,62	0,17	-1,70	0,61
S452	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	**689,88**	0,07	-0,46	0,08	3,11	-0,24
S452	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	-194,71	**-0,49**	0,77	-0,48	-1,47	0,68
S452	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	310,33	-0,02	**-2,27**	-0,11	-0,11	0,45
S452	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	310,26	0,05	**2,27**	0,10	-0,12	0,43
S176	26,880+	NC_UGT-Set B (automatisch)37	Vakwerk 2 onderregel -	0,00	0,00	0,26	**-1,20**	0,03	0,00

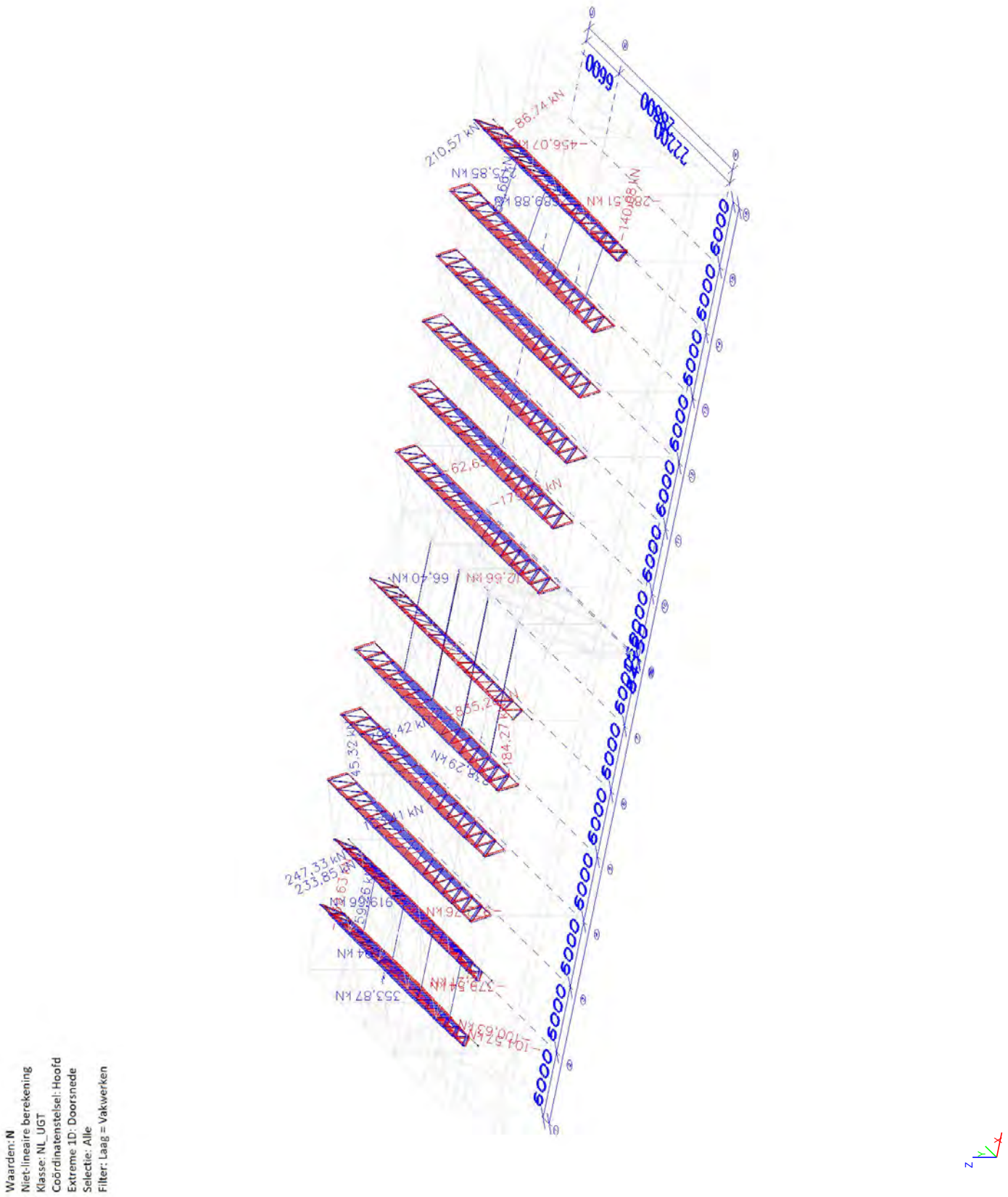
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
			CFRHS140X140X6						
S176	1,920+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	83,46	0,09	0,91	**1,35**	-0,30	-0,06
S452	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	-253,98	-0,47	0,82	-0,43	**-1,78**	0,62
S452	5,760-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	310,26	0,05	1,72	0,10	**3,71**	0,53
S452	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	-40,18	0,16	0,20	0,49	-0,37	**-0,72**
S176	17,280-	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	351,86	**0,49**	-0,23	-0,33	1,50	**1,04**
S451	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	**-456,07**	-0,26	-2,29	-0,43	**4,54**	0,92
S179	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-282,96	**-0,40**	1,54	1,05	-0,14	0,05
S451	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	181,21	**0,51**	1,43	0,03	-2,39	-0,83
S451	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-456,07	-0,26	**-2,84**	-0,43	-0,39	0,43
S451	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-456,02	0,17	**2,82**	0,41	-0,38	0,33
S179	26,880+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-128,49	0,12	-0,11	**-1,22**	0,74	-0,24
S179	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-121,51	-0,08	0,63	**1,39**	0,00	0,00
S451	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)64	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	**275,85**	0,47	1,98	-0,09	**-3,51**	-1,06
S451	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)64	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	235,01	0,41	1,67	-0,08	-2,62	**-1,34**
S451	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	-263,27	-0,37	-0,55	0,04	2,83	**1,12**
S457	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	**-140,98**	1,38	0,01	-0,01	0,02	-1,21
S464	1,760	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	**59,66**	0,44	-0,28	0,03	-0,35	0,37
S464	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)27	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-124,46	-0,97	**0,21**	0,02	-0,09	0,87
S184	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-77,09	0,74	-0,06	**-0,11**	0,12	-0,67
S193	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-83,69	-0,80	0,01	**0,10**	0,04	0,72
S461	1,760	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	24,75	0,01	**-0,47**	0,01	**-0,52**	-0,04
S188	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-22,92	-0,17	-0,39	0,04	**0,37**	0,16
S465	1,760	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-138,16	**-1,50**	0,09	0,01	0,13	**-1,33**
S453	1,760	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	-138,16	**1,50**	0,06	-0,01	0,11	**1,32**
S481	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	**-86,74**	-0,01	-0,07	0,00	0,13	-0,09
S482	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	**210,57**	0,00	-1,12	0,00	-1,95	0,00
S210	0,000	NC_UGT-Set B	Vakwerk 2	36,91	**-0,16**	-1,24	0,03	1,09	0,05

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
		(automatisch)59	diagonaal 1 - CFRHS70X70X4						
S473	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	2,72	**0,12**	0,06	0,03	-0,03	-0,21
S467	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)64	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	-83,44	-0,04	**-1,77**	0,01	-1,43	-0,11
S482	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	-83,47	0,05	**1,86**	-0,01	-1,51	-0,12
S476	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	2,48	-0,13	0,12	**-0,04**	-0,10	0,12
S476	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	5,40	0,03	0,19	**0,04**	-0,03	-0,01
S482	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)80	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	-83,35	0,05	1,72	-0,01	**3,15**	0,00
S210	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	36,44	-0,16	-1,43	0,03	**-2,42**	**-0,37**
S204	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	4,87	-0,13	0,11	0,00	0,01	**0,15**
S498	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	**-379,54**	0,33	1,01	0,00	-2,58	-0,64
S550	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	**919,66**	-0,20	1,37	-0,01	3,46	-0,40
S550	9,600+	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	450,57	**-0,64**	1,30	-0,71	1,19	0,00
S550	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	413,70	0,09	**-3,79**	0,29	-0,99	0,20
S550	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	413,72	-0,08	**3,79**	-0,26	-0,98	0,26
S550	1,920+	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	115,19	-0,01	1,08	**-1,13**	-0,36	0,20
S550	24,960+	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	115,19	0,07	-0,38	**1,13**	1,03	-0,03
S498	23,040+	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	-165,08	0,20	1,99	0,66	**-2,70**	-0,01
S550	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	823,96	0,30	-1,48	0,13	**5,84**	-0,73
S550	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	501,29	**0,70**	-0,25	-0,22	2,79	**-1,29**
S498	17,280-	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	452,53	0,34	-0,12	0,01	2,36	**0,78**
S551	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	**-972,76**	0,08	0,43	0,00	3,69	-0,89
S507	9,600+	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	**353,87**	0,65	-1,79	-0,03	-0,63	0,04
S507	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-850,08	**0,73**	-2,22	0,57	7,36	-1,81
S507	24,960-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-598,19	0,07	**-4,56**	0,46	-0,96	0,19
S507	3,840+	NC_UGT-Set B	Vakwerk 3	-598,08	-0,07	**4,53**	-0,40	-0,95	0,28

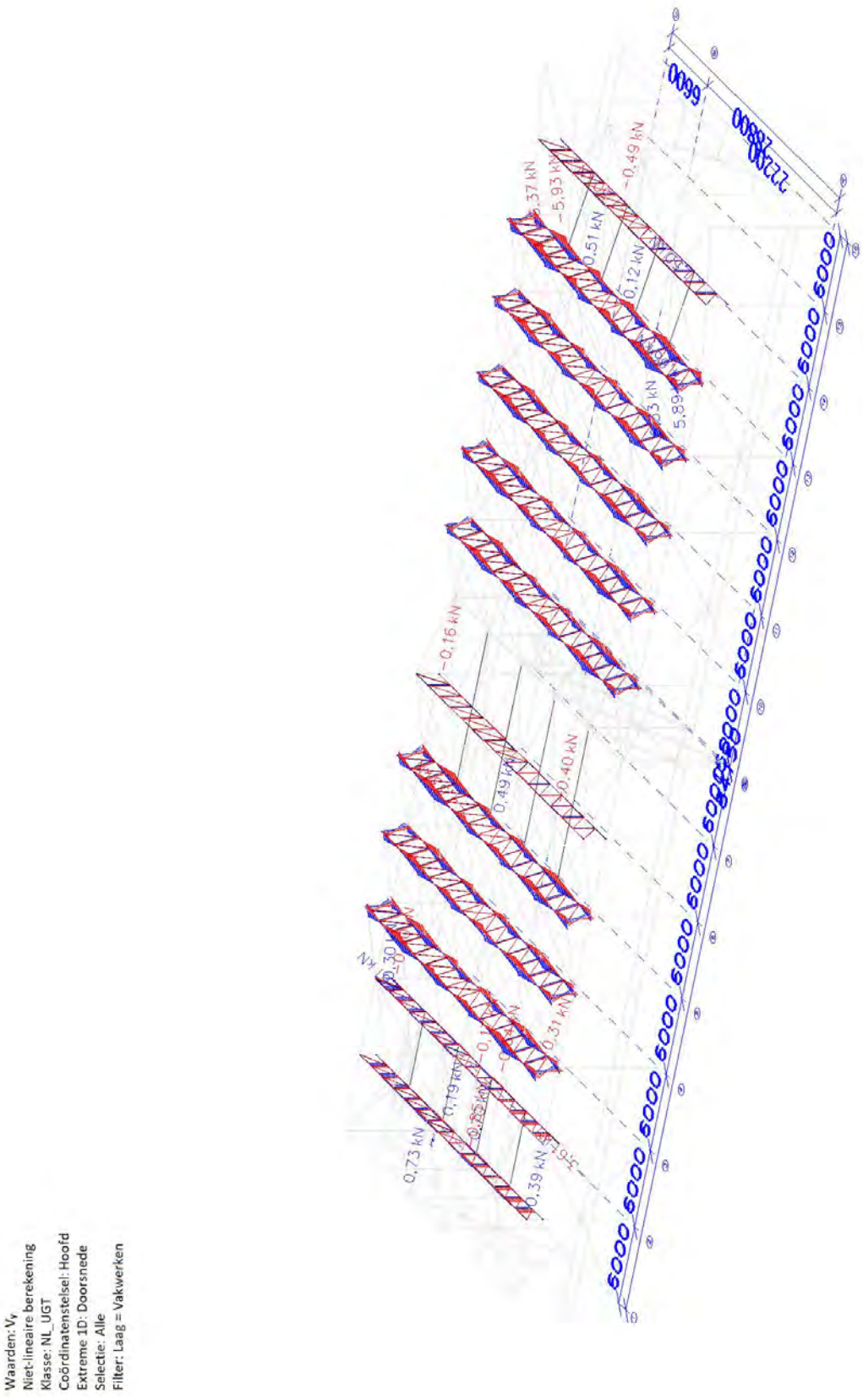
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
		(automatisch)19	bovenregel - CFRHS140X140X10						
S551	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-95,58	0,14	0,97	**-1,60**	0,00	0,00
S551	26,880+	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-92,62	-0,07	-0,11	**1,58**	1,03	0,14
S507	11,520-	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	353,79	0,66	-2,44	-0,02	**-4,69**	1,30
S551	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-957,45	-0,01	-2,19	-0,24	**7,53**	-0,40
S507	11,520-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-850,22	**-0,85**	2,21	-0,54	7,34	**-2,27**
S507	5,760-	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	-11,74	0,54	-0,50	-0,74	-0,33	**1,38**
S565	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	**-139,63**	3,31	0,17	-0,03	0,06	2,20
S519	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	**59,26**	-1,23	0,48	-0,03	-0,42	0,78
S553	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-134,51	**-3,61**	0,15	0,04	-0,12	**2,37**
S513	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-64,04	-0,71	**-0,66**	0,04	**0,64**	0,43
S564	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-72,66	1,91	0,13	**-0,11**	-0,03	-1,25
S553	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-72,69	-1,92	0,16	**0,11**	-0,05	1,25
S560	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-35,20	0,40	**1,04**	-0,04	**-0,78**	-0,25
S564	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	-134,53	**3,61**	0,15	-0,04	-0,11	**-2,37**
S523	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	**-104,57**	0,00	0,06	-0,01	0,11	0,12
S580	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	**247,33**	0,03	0,31	0,03	0,54	0,12
S581	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	246,15	**-0,40**	-3,71	0,14	2,75	0,37
S537	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	-94,41	-0,06	**5,08**	0,02	-3,73	0,15
S566	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	246,41	**0,39**	3,90	**-0,14**	-6,04	-0,55
S581	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	246,21	-0,40	-3,68	**0,14**	2,73	0,36
S537	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	108,06	0,01	**-5,02**	0,00	**-7,76**	0,00
S537	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	-94,28	-0,06	4,89	0,02	**7,83**	0,02
S581	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	75,10	-0,39	-4,64	0,14	-7,14	**-0,60**
S581	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	-31,17	0,38	3,76	-0,07	6,03	**0,71**
S524	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	**-100,63**	-0,05	0,06	-0,02	0,04	0,05
S579	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 -	**233,85**	0,05	0,20	0,01	0,53	0,12

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
			CFRHS80X80X4						
S572	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	6,53	**-0,17**	0,02	-0,05	0,23	0,23
S575	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)45	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	6,06	**0,19**	0,18	0,04	0,05	-0,16
S569	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	130,18	-0,06	**-0,44**	-0,01	-0,15	-0,03
S578	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	130,31	0,05	**0,44**	0,01	-0,15	-0,02
S572	0,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	8,35	-0,08	-0,09	**-0,06**	0,43	0,03
S575	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	6,42	0,09	0,19	**0,06**	0,07	-0,08
S534	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	-51,68	0,06	-0,22	0,05	**-0,31**	0,18
S578	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	130,45	0,05	0,23	0,01	**0,63**	0,10
S527	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	53,62	0,10	0,05	0,01	0,20	**-0,19**
S532	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	3,94	0,15	-0,08	0,03	-0,03	**0,29**
S874	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	**-2,21**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S877	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	**0,94**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
S1013	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	**-12,66**	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
S1013	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	**66,40**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

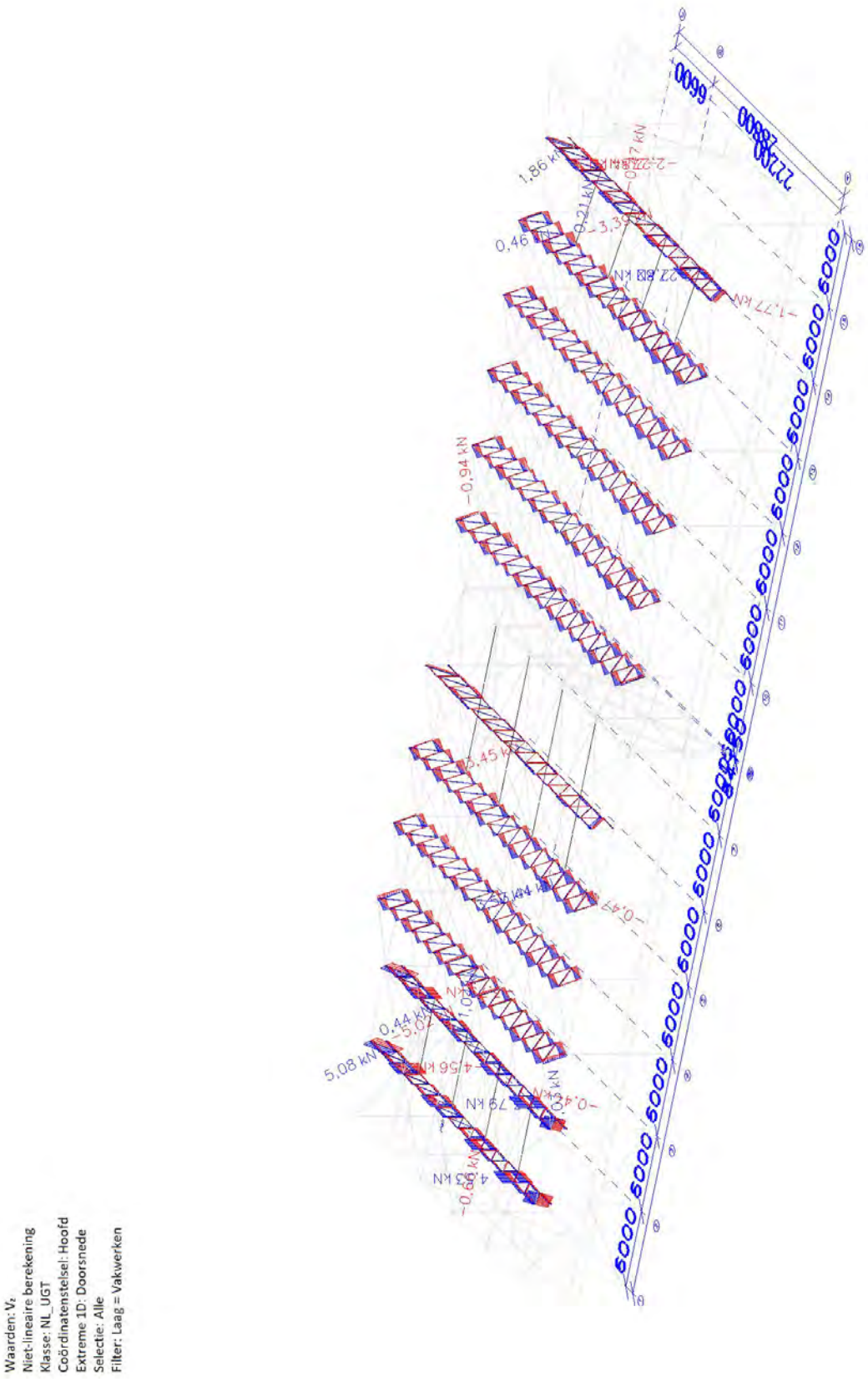
4.1.2.2. Interne 1D-krachten - N



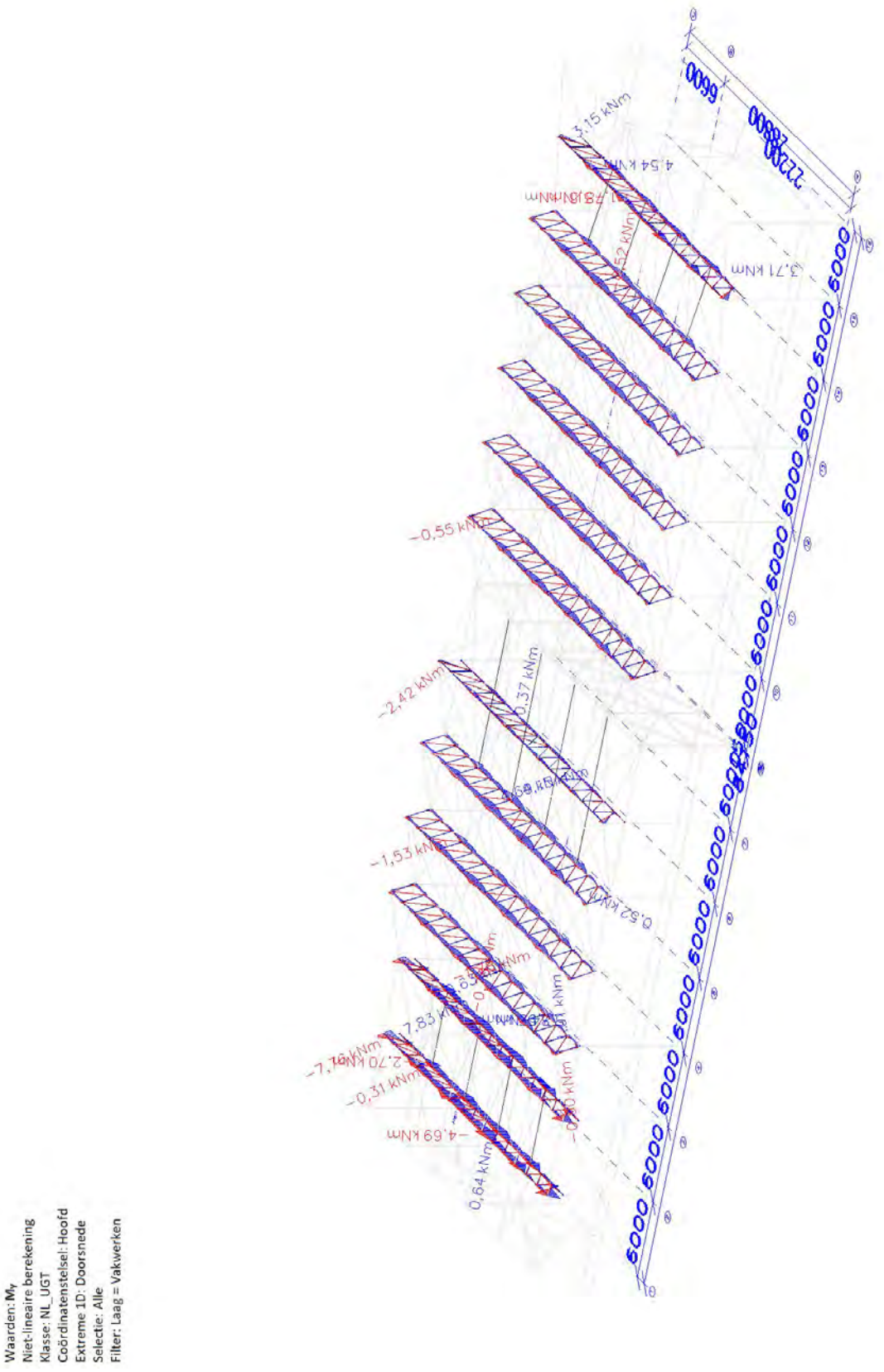
4.1.2.3. Interne 1D-krachten - V_y



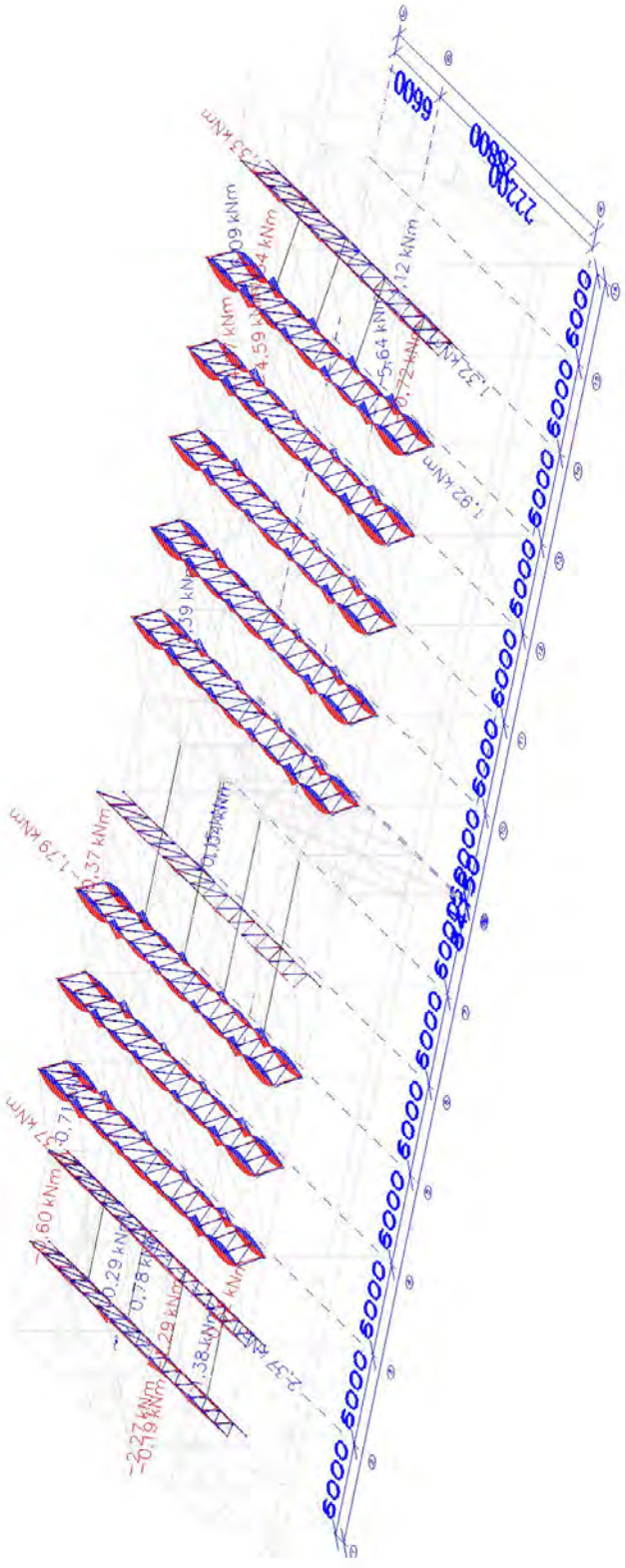
4.1.2.4. Interne 1D-krachten - V_z



4.1.2.5. Interne 1D-krachten - M_y



4.1.2.6. Interne 1D-krachten - M_z



Waarden: M_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Vakwerken

4.1.3. Resultatenafbeeldingsgenerator

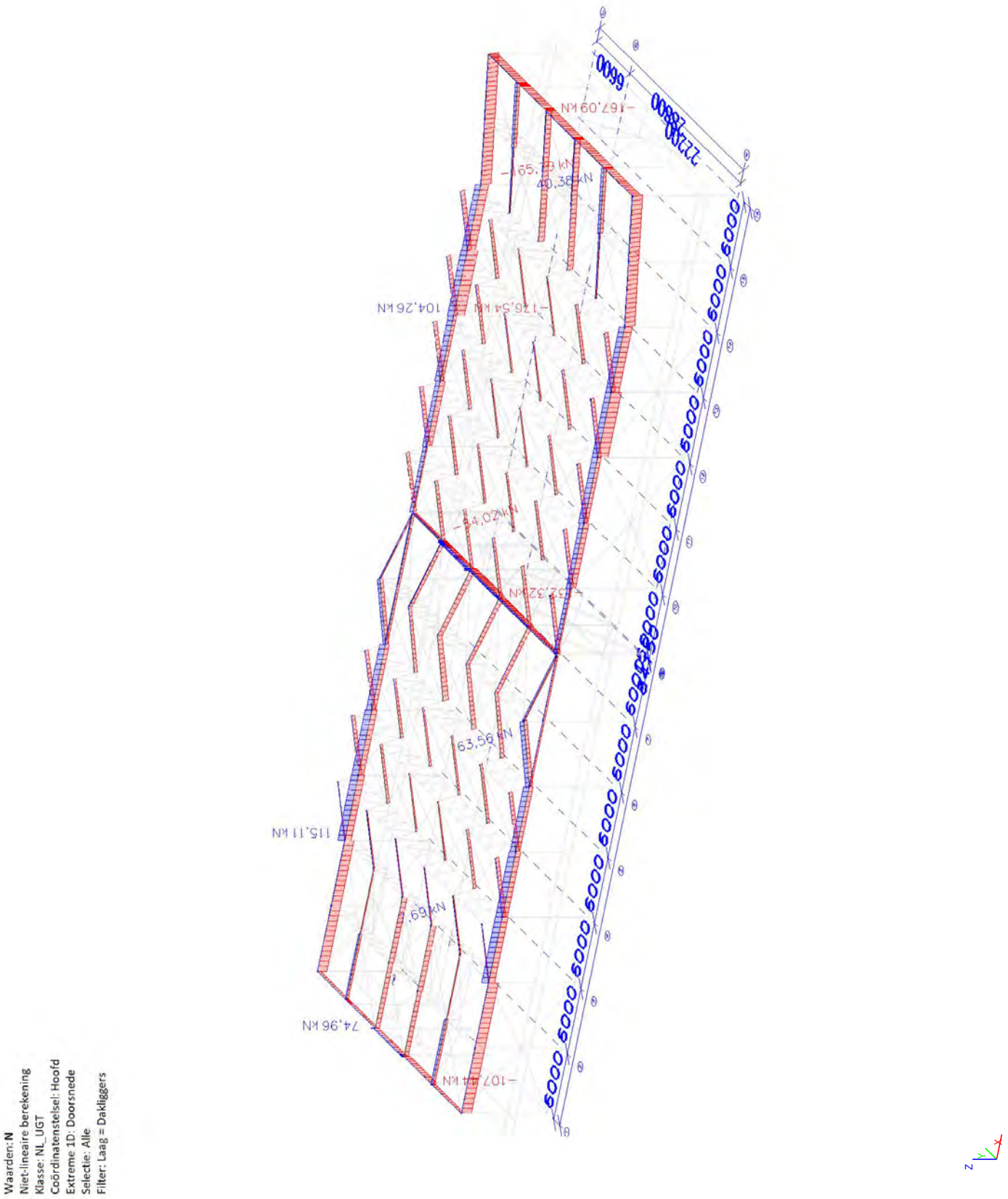
4.1.3.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S506	6,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)75	Dakligger 1 - HEA180	**-107,44**	1,04	1,99	-0,02	-2,86	-2,65
S506	17,140+	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Dakligger 1 - HEA180	**74,96**	29,26	7,08	-0,01	0,19	2,79
S506	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Dakligger 1 - HEA180	-3,79	**-32,76**	3,95	-0,01	-3,45	2,35
S506	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)85	Dakligger 1 - HEA180	-56,21	**31,78**	2,32	-0,01	-0,95	-1,98
S506	6,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	-17,86	-3,44	**-30,68**	-0,03	-7,25	-0,41
S506	22,200+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 1 - HEA180	-17,18	2,07	**29,07**	0,04	-13,42	-0,97
S506	6,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	-17,86	0,14	3,53	**-0,05**	-6,75	-0,40
S506	24,369	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	-18,78	-0,13	-1,29	**0,04**	9,82	0,59
S115	2,634	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Dakligger 1 - HEA180	1,63	0,00	-1,16	0,00	**-21,31**	0,00
S115	3,073	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	-51,83	0,00	0,03	0,00	**18,52**	0,00
S506	22,200+	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Dakligger 1 - HEA180	-7,83	21,62	-11,45	0,00	5,23	**-11,54**
S506	22,200+	NC_UGT-Set B (automatisch)77	Dakligger 1 - HEA180	-49,27	-28,44	-7,03	0,00	3,81	**15,15**
S274	5,706	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Dakligger 3 - HEA180	**-54,02**	0,00	-2,52	-0,01	0,00	0,00
S122	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Dakligger 3 - HEA180	**7,69**	**0,00**	-16,71	0,00	0,00	**0,00**
S116	5,706	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	-43,72	0,00	**-28,84**	0,00	0,00	0,00
S116	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 3 - HEA180	-27,20	0,00	**24,47**	0,00	0,00	0,00
S274	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	-14,26	0,00	20,49	**-0,04**	0,00	0,00
S271	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	-14,08	0,00	20,49	**0,02**	0,00	0,00
S116	2,634	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Dakligger 3 - HEA180	-4,92	0,00	-1,29	0,00	**-23,70**	0,00
S116	3,073	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	-34,08	0,00	0,15	0,00	**35,43**	0,00
S230	12,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 2 - HEA140	**-132,32**	0,04	0,23	0,00	-0,66	-0,07
S129	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Dakligger 2 - HEA140	**115,11**	0,00	0,87	0,00	0,00	0,00
S230	22,200+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 2 - HEA140	6,48	**-0,15**	31,44	-0,01	-14,59	-0,27
S230	12,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 2 - HEA140	7,36	0,07	**-42,36**	-0,03	-10,09	-0,02
S230	17,140+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 2 - HEA140	6,42	**0,08**	**47,26**	0,03	0,26	0,37
S231	17,140+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 2 - HEA140	36,99	-0,12	24,11	**-0,04**	0,58	-0,62
S231	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 2 - HEA140	37,72	-0,09	-25,26	**0,05**	5,83	0,01
S230	22,200-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 2 - HEA140	6,56	-0,14	-5,33	-0,01	**-15,44**	-0,26
S230	23,040-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 2 - HEA140	6,63	-0,14	32,26	-0,01	**11,76**	-0,37
S231	17,280-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 2 - HEA140	33,09	-0,13	28,08	-0,04	4,90	**-0,67**
S230	17,280+	NC_UGT-Set B	Dakligger 2 -	7,97	-0,15	-3,40	-0,01	6,47	**0,48**

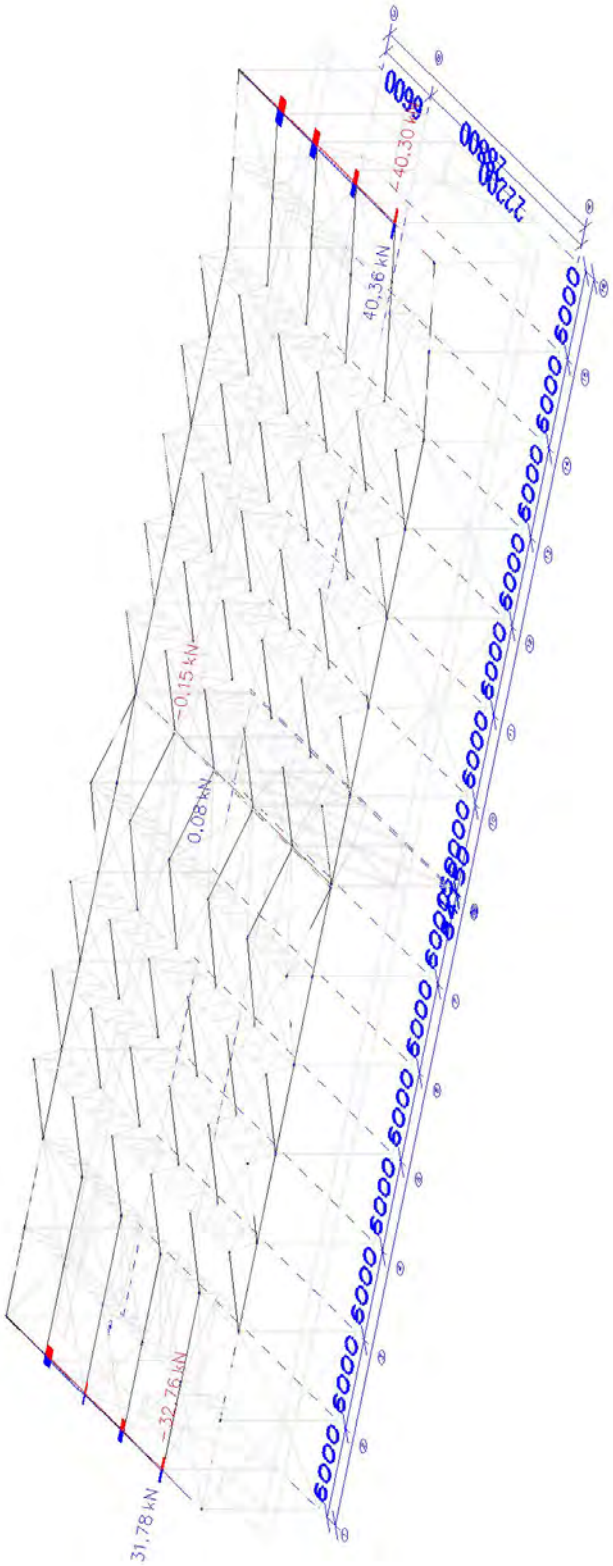
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
		(automatisch)20	HEA140						
S450	6,067	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	**-165,79**	0,00	**-20,02**	0,02	0,00	0,00
S211	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Dakligger 6 - HEA180	**63,56**	**0,00**	4,92	-0,01	0,00	**0,00**
S447	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 6 - HEA180	-159,70	0,00	**17,57**	-0,02	0,00	0,00
S211	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 6 - HEA180	-9,34	0,00	14,25	**-0,02**	0,00	0,00
S212	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Dakligger 6 - HEA180	-48,55	0,00	-2,83	**0,03**	0,00	0,00
S447	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Dakligger 6 - HEA180	4,54	0,00	0,00	0,00	**-24,39**	0,00
S447	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 6 - HEA180	-162,24	0,00	0,61	-0,02	**28,51**	0,00
S495	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Dakligger 4 - HEA200	**-167,09**	16,43	-10,75	-0,02	6,95	-7,31
S490	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Dakligger 4 - HEA200	**40,38**	0,00	-5,99	0,00	0,00	0,00
S495	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)71	Dakligger 4 - HEA200	-103,95	**-40,30**	10,90	0,02	-2,19	2,84
S495	5,760+	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Dakligger 4 - HEA200	-5,10	**40,36**	3,23	-0,02	-2,84	-3,08
S483	6,067	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	10,29	0,00	**-39,01**	0,00	0,00	0,00
S483	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	21,26	0,00	**34,12**	0,00	0,00	0,00
S495	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 4 - HEA200	-154,19	3,01	-28,32	**-0,06**	12,92	-2,81
S495	6,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 4 - HEA200	-154,13	-0,39	3,11	**0,05**	-6,04	1,08
S545	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Dakligger 4 - HEA200	-17,68	0,00	0,01	-0,02	**-31,45**	0,00
S483	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	16,33	0,00	1,22	0,00	**55,46**	0,00
S495	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Dakligger 4 - HEA200	-15,07	35,85	-3,57	0,02	-0,43	**-18,99**
S495	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Dakligger 4 - HEA200	-102,89	-38,32	14,26	-0,03	-7,79	**18,96**
S369	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Dakligger 5 - HEA160	**-176,54**	0,00	0,81	0,00	0,00	0,00
S369	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Dakligger 5 - HEA160	**104,26**	**0,00**	1,08	0,00	0,00	**0,00**
S538	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 5 - HEA160	-41,55	0,00	**-17,42**	0,00	0,00	0,00
S538	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 5 - HEA160	-41,55	0,00	**16,22**	0,00	0,00	0,00
S544	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)81	Dakligger 5 - HEA160	-127,39	0,00	-4,91	**-0,02**	0,00	0,00
S544	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)38	Dakligger 5 - HEA160	-30,08	0,00	-8,17	**0,01**	0,00	0,00
S538	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Dakligger 5 - HEA160	-142,28	0,00	-0,82	0,00	**-15,82**	0,00
S538	3,231	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 5 - HEA160	-41,55	0,00	-1,00	0,00	**25,15**	0,00

4.1.3.2. Interne 1D-krachten - N



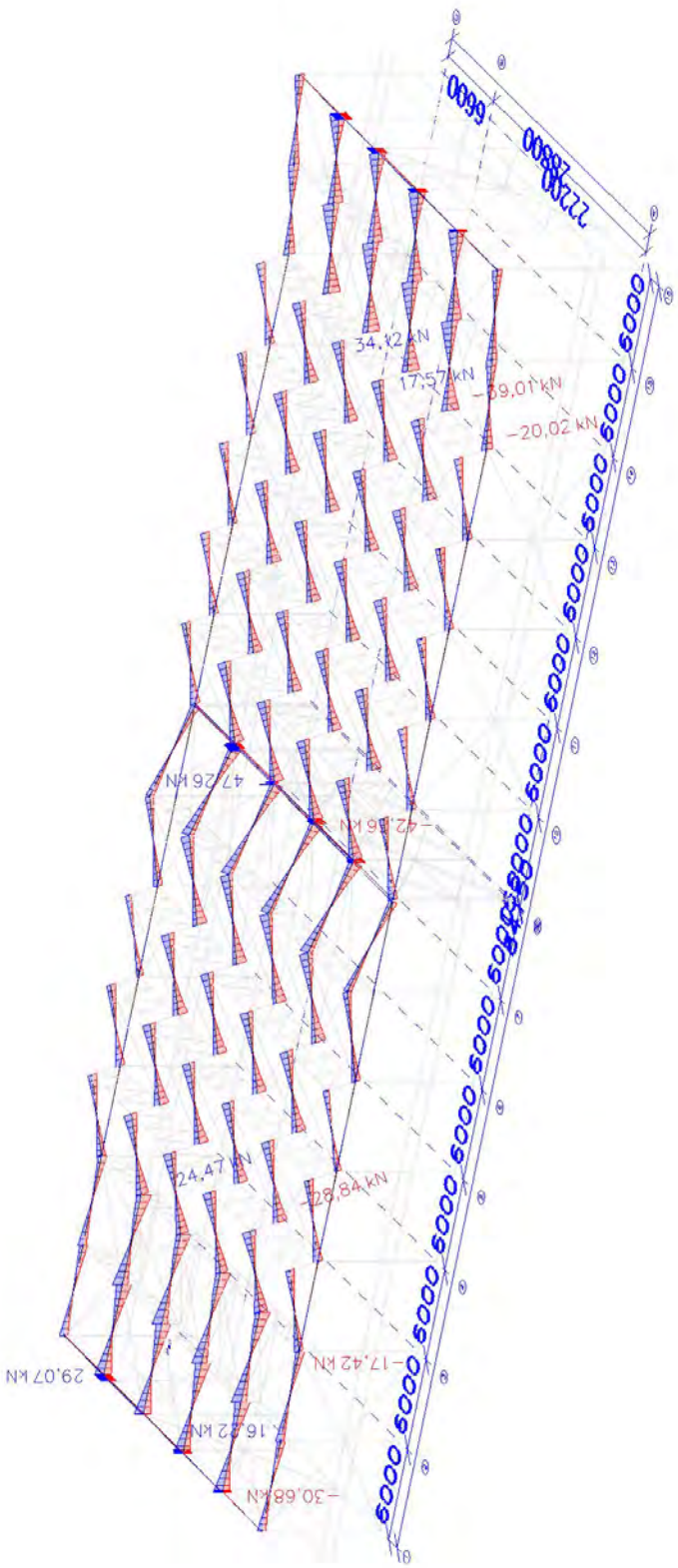
Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

4.1.3.3. Interne 1D-krachten - V_y



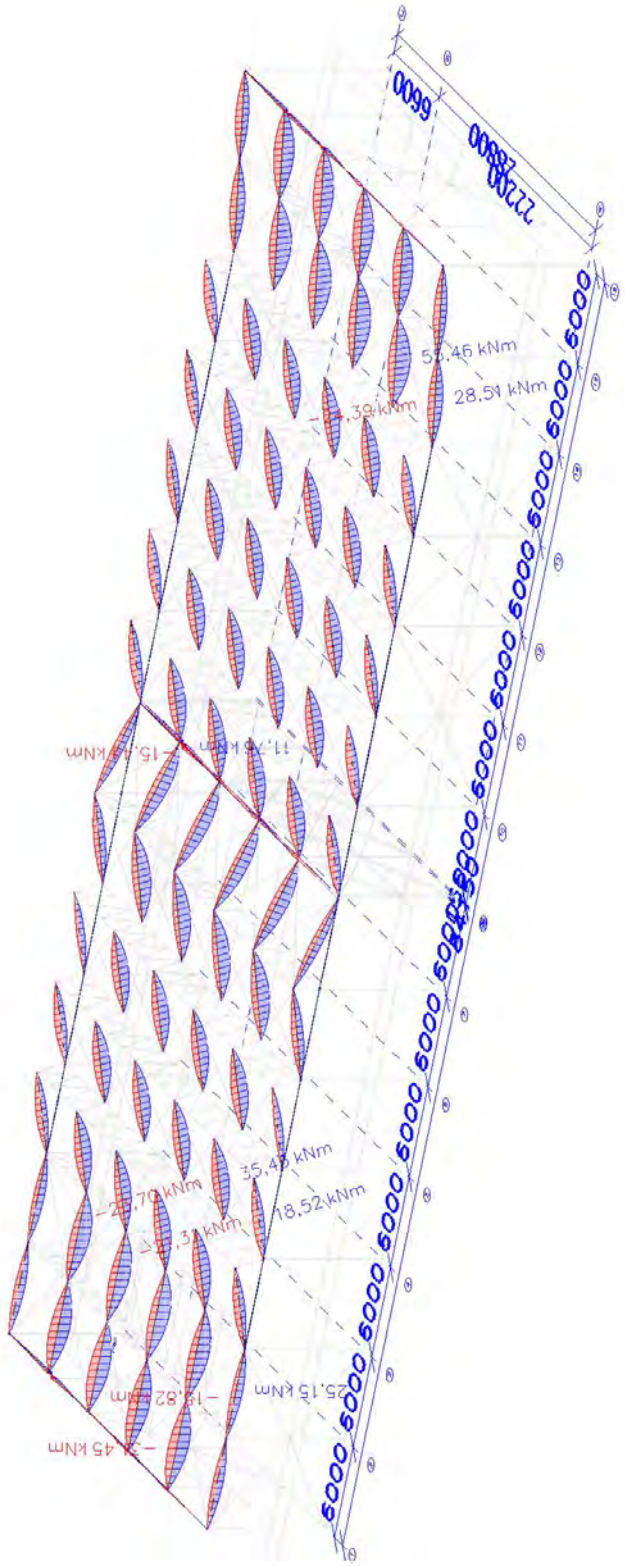
Waarden: V_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

4.1.3.4. Interne 1D-krachten - V_z



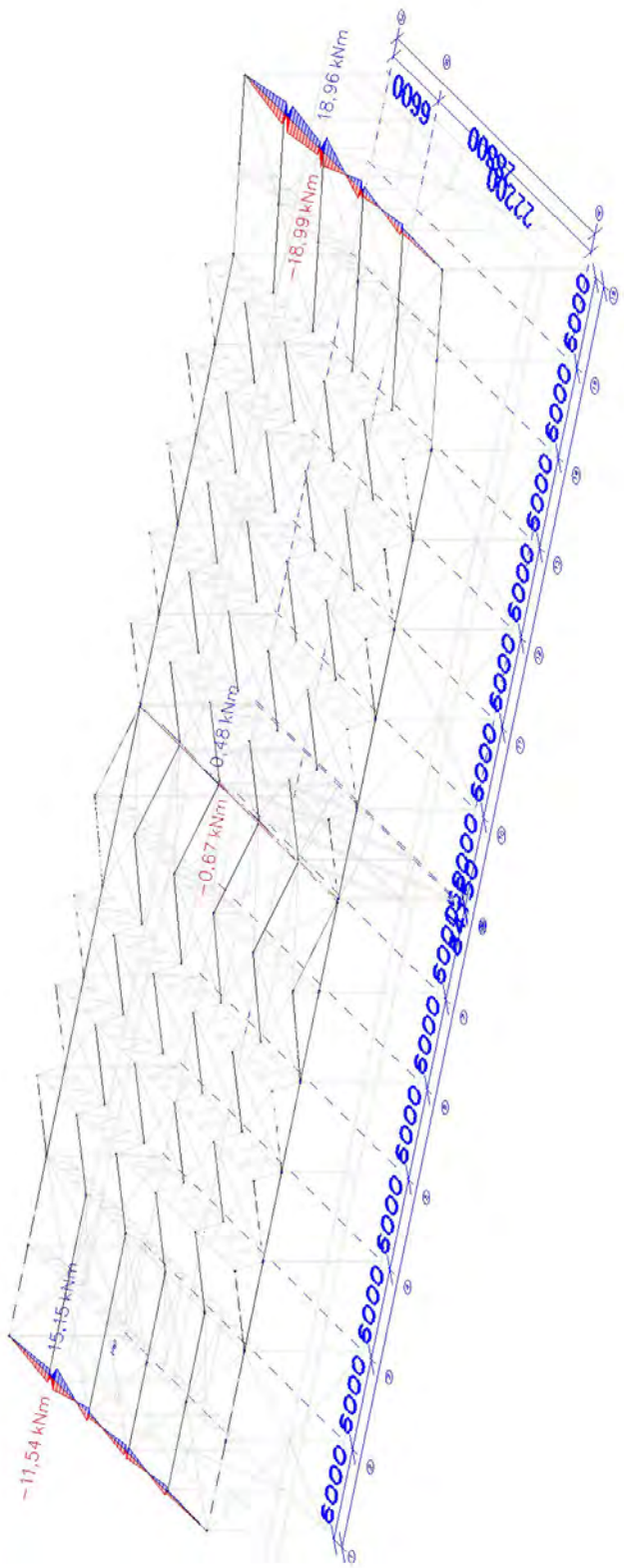
Waarden: V_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

4.1.3.5. Interne 1D-krachten - M_y



Waarden: M_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

4.1.3.6. Interne 1D-krachten - M_z



Waarden: M_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

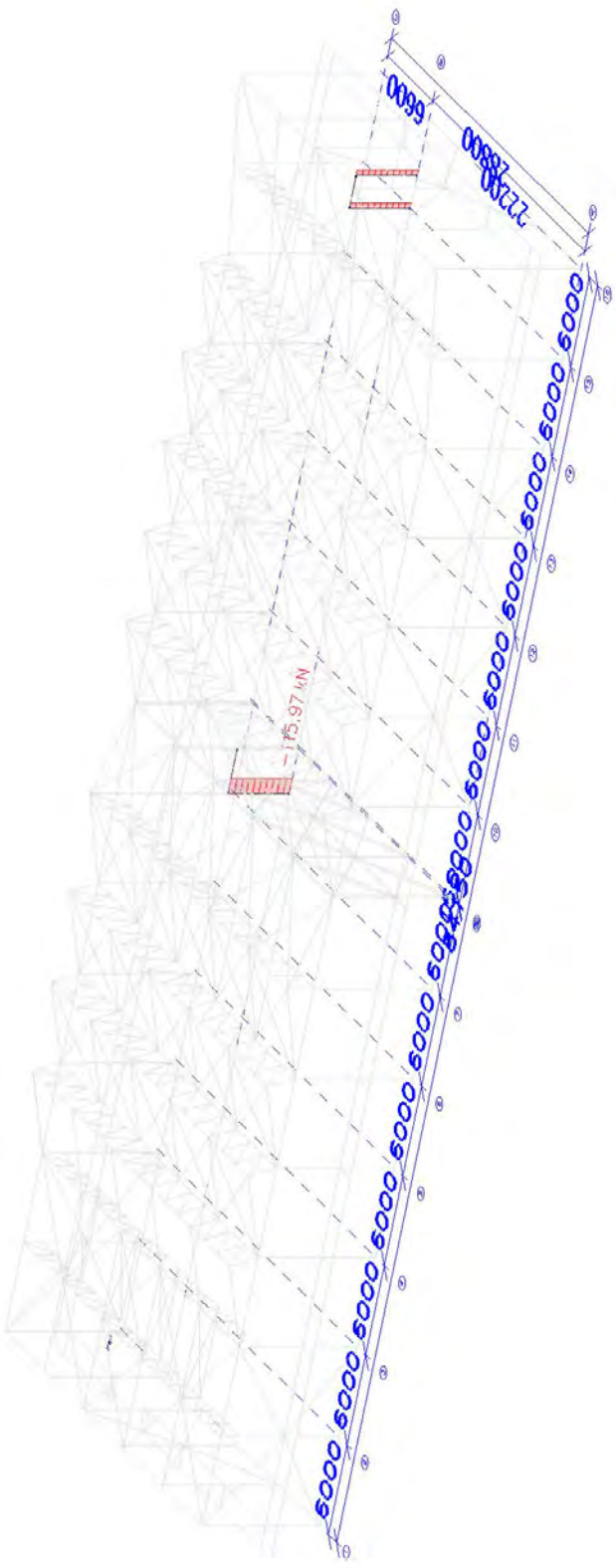
4.1.4. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.1.4.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

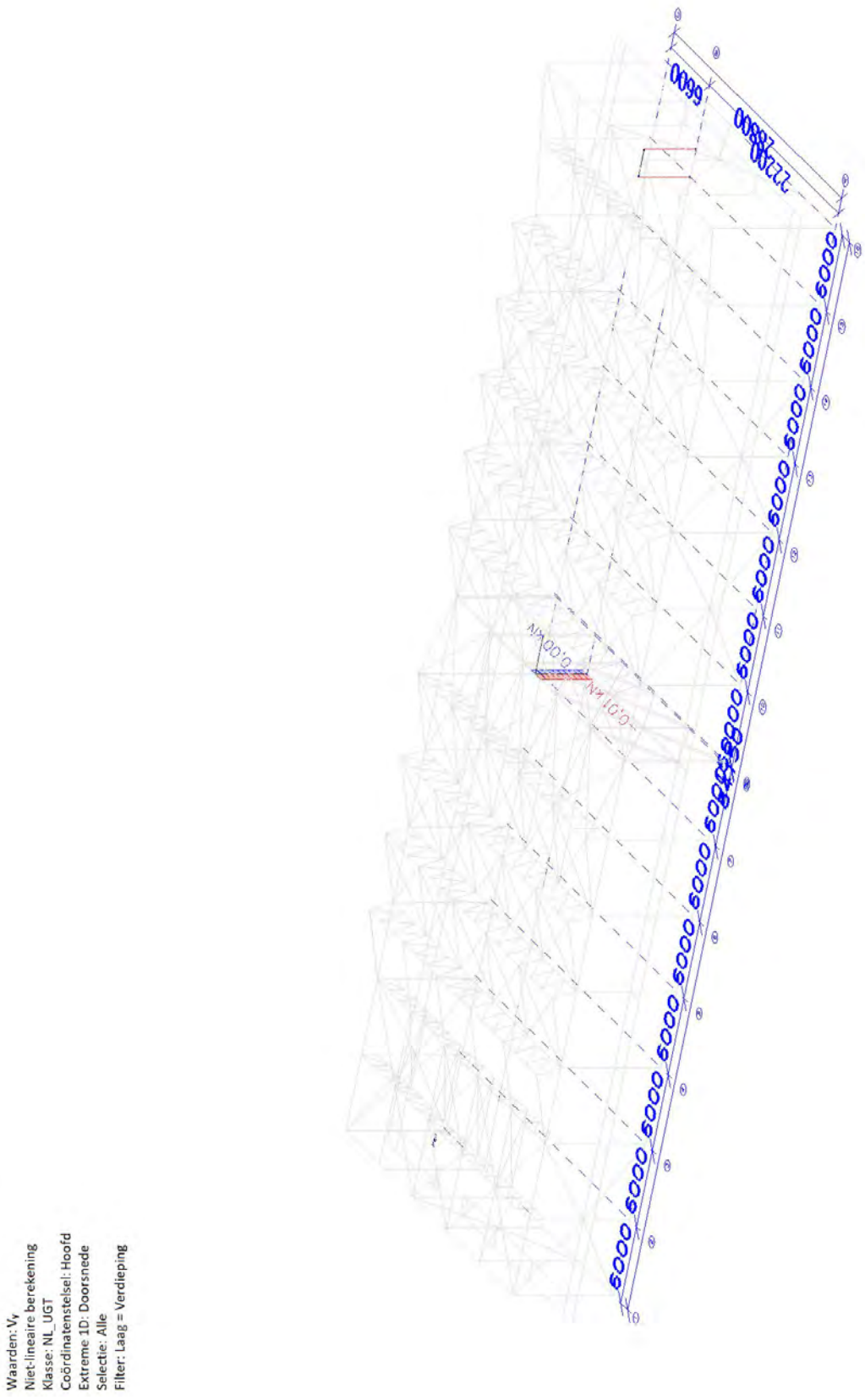
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S978	3,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 1 - HEA200	0,00	0,00	**-114,78**	0,00	0,00	0,00
S978	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 1 - HEA200	**0,00**	**0,00**	**114,78**	0,00	**0,00**	**0,00**
S978	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Verdieping 1 - HEA200	0,00	0,00	36,07	**-0,02**	0,00	0,00
S978	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Verdieping 1 - HEA200	0,00	0,00	101,27	**0,02**	0,00	0,00
S978	1,500	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 1 - HEA200	0,00	0,00	0,00	0,00	**86,08**	0,00
S997	4,200	NC_UGT-Set B (automatisch)2	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	**-13,96**	0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**	0,00
S979	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	**-115,97**	0,00	0,00	0,00	**0,00**	0,00
S979	4,200	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	-36,07	**-0,01**	0,00	0,00	0,00	**-0,02**
S979	4,200	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	-101,27	**0,00**	0,00	0,00	0,00	**0,02**
S996	2,200	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 2 - HEA160	0,00	0,00	**-44,04**	0,00	0,00	0,00
S996	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 2 - HEA160	**0,00**	**0,00**	**44,04**	0,00	**0,00**	**0,00**
S996	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)81	Verdieping 2 - HEA160	0,00	0,00	37,06	**0,00**	0,00	0,00
S996	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Verdieping 2 - HEA160	0,00	0,00	18,63	**0,00**	0,00	0,00
S996	1,100	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 2 - HEA160	0,00	0,00	0,00	0,00	**24,22**	0,00

4.1.4.2. Interne 1D-krachten - N



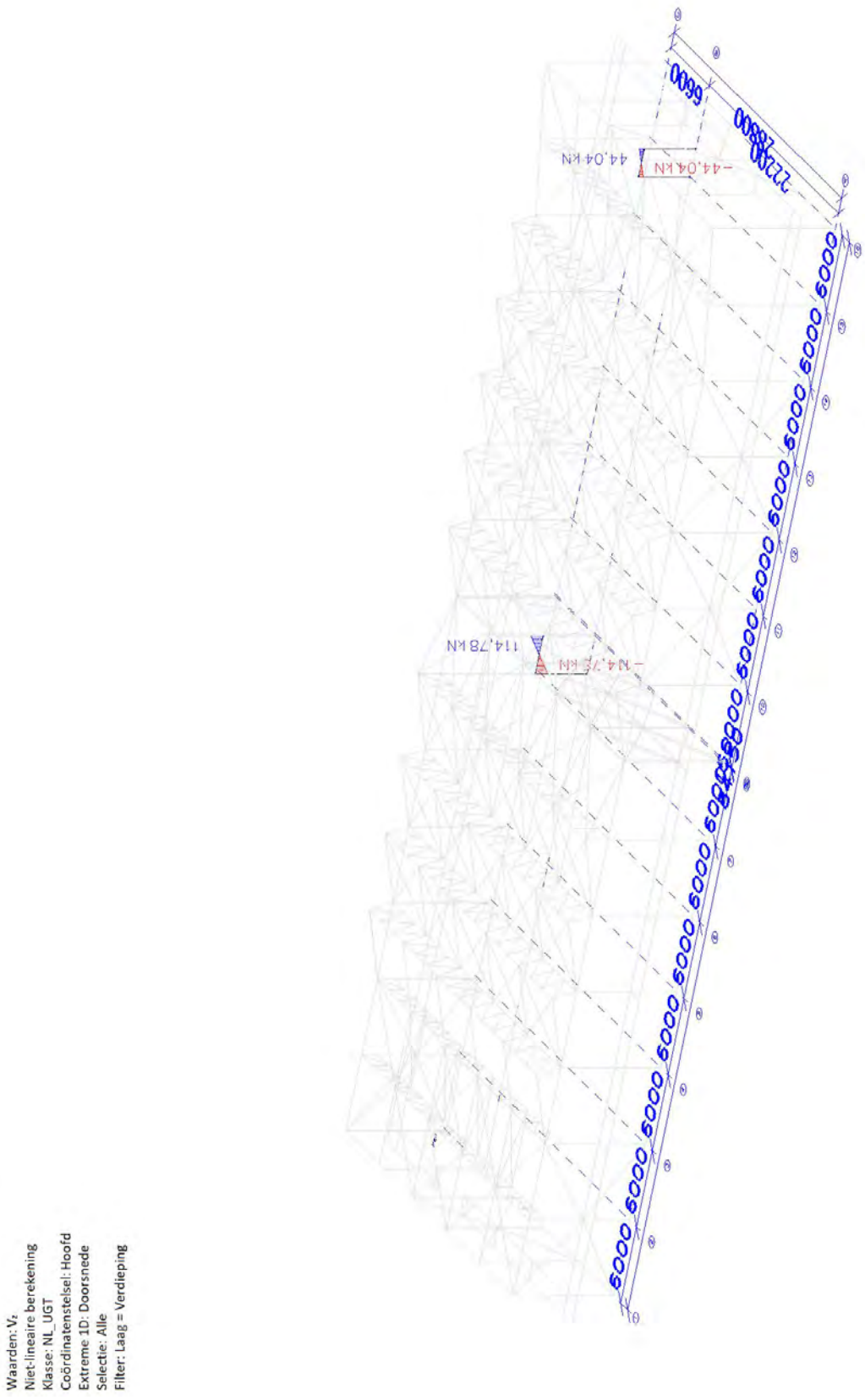
Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.1.4.3. Interne 1D-krachten - V_y



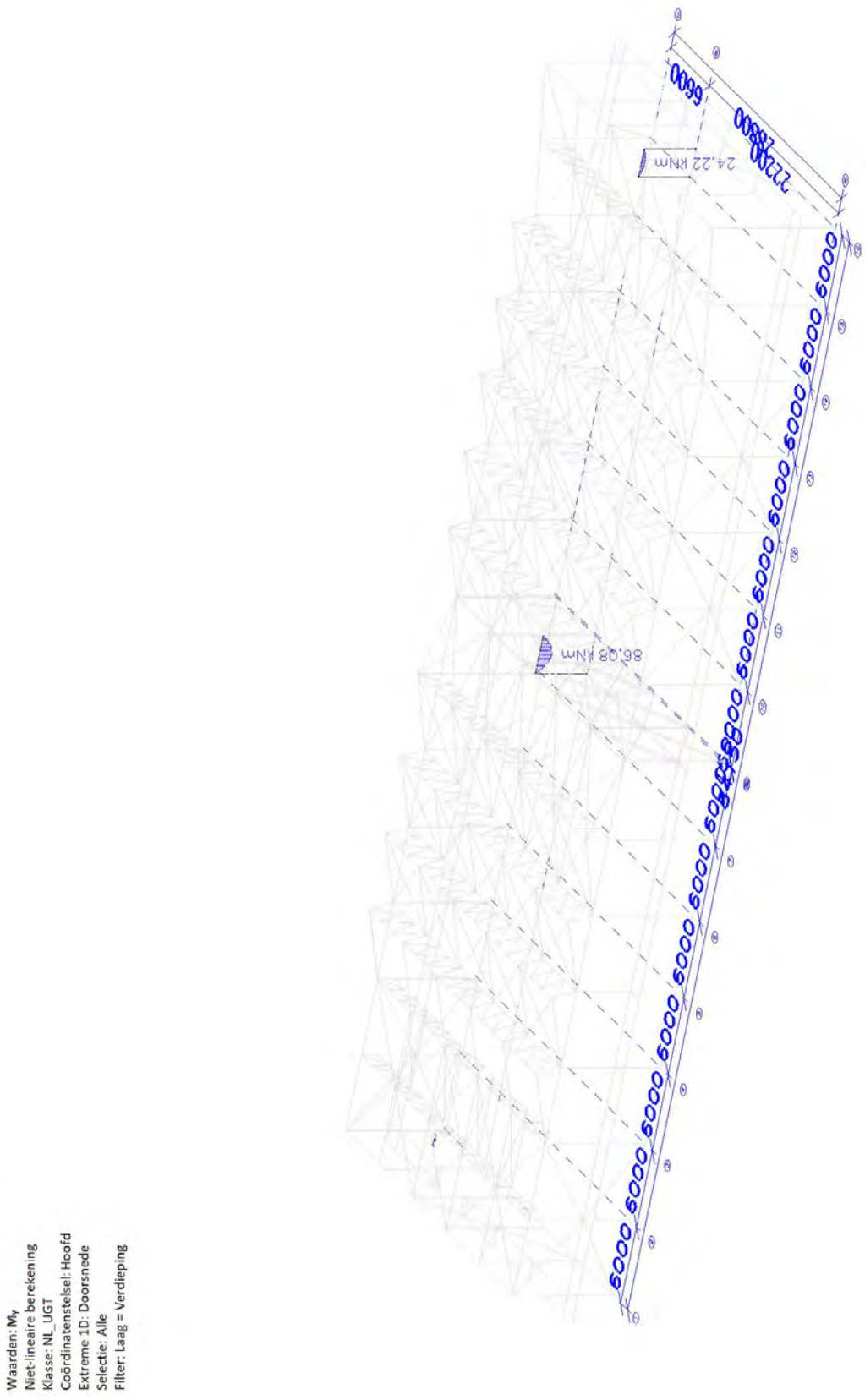
Waarden: V_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.1.4.4. Interne 1D-krachten - V_z

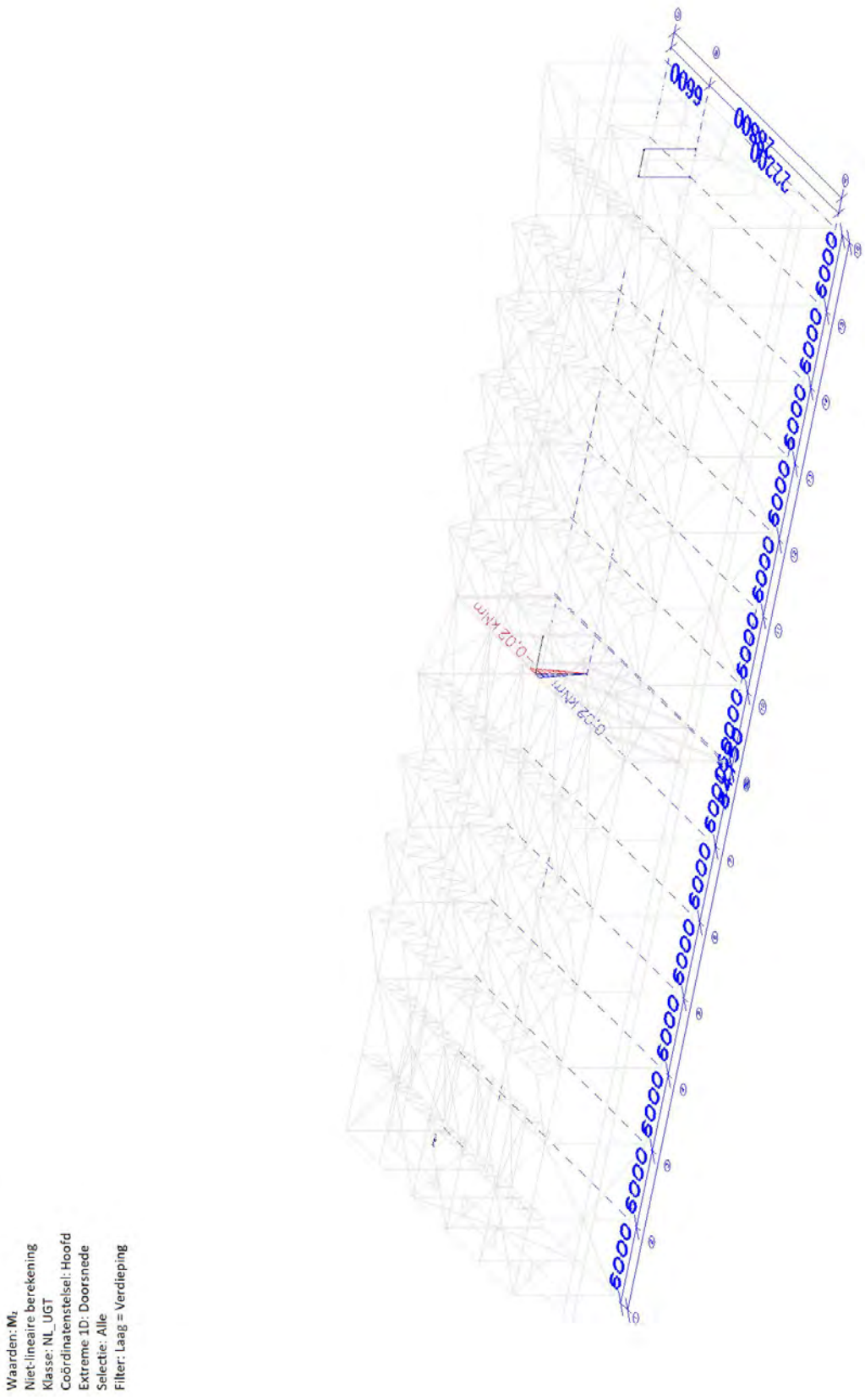


Waarden: V_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.1.4.5. Interne 1D-krachten - M_y



4.1.4.6. Interne 1D-krachten - M_z



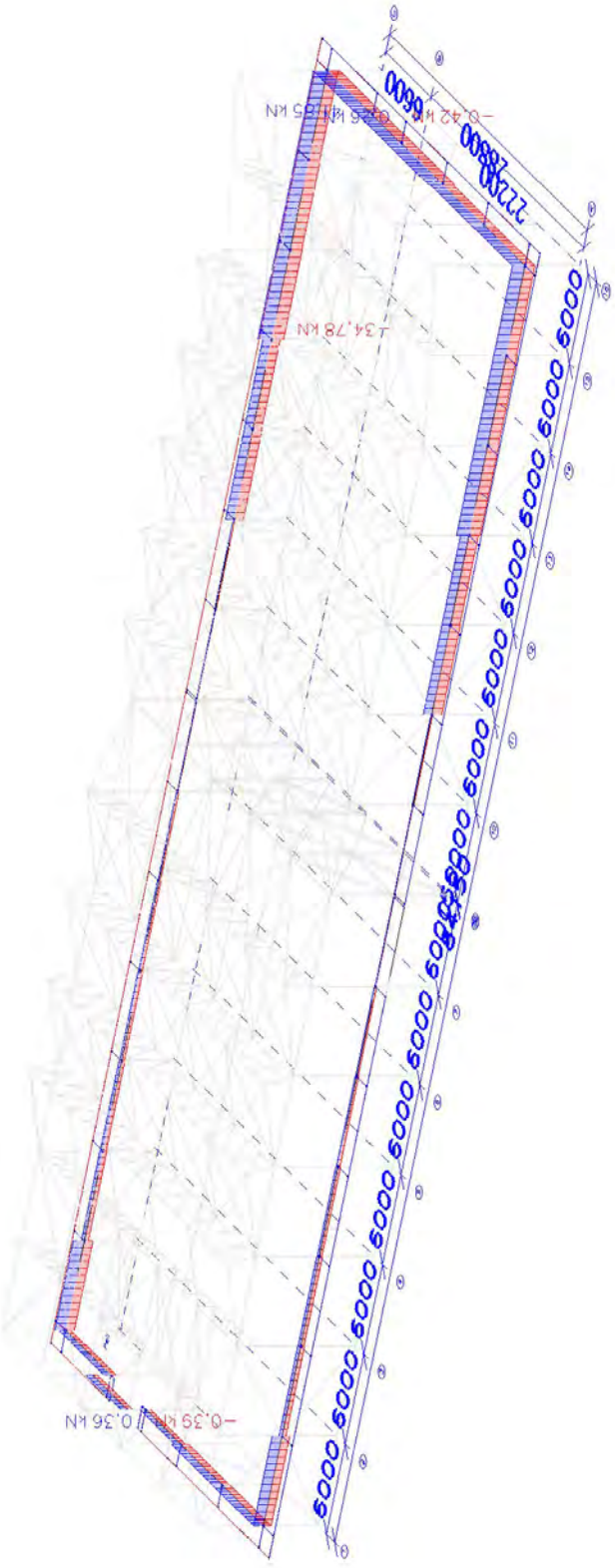
4.1.5. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.1.5.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

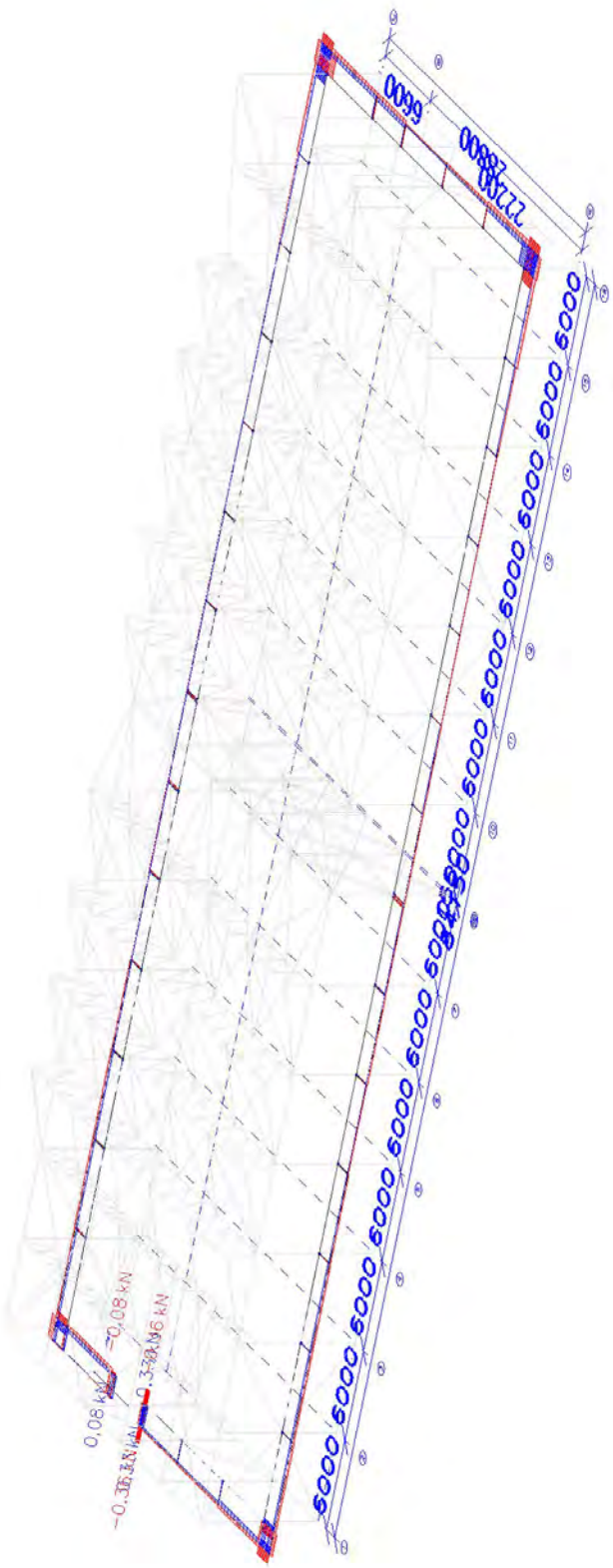
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S602	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	**-34,78**	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
S599	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)48	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	**41,85**	0,00	1,32	-0,46	0,00	0,00
S614	6,600	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	5,57	0,03	**-2,09**	-0,16	-5,00	0,10
S584	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	0,68	0,00	1,20	**-1,83**	0,00	0,00
S584	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	-2,03	0,00	0,90	**1,65**	0,00	0,00
S614	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	19,43	-0,02	**2,03**	0,49	**-6,07**	0,09
S614	3,300-	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	-15,32	-0,01	0,01	0,03	**3,21**	-0,02
S614	6,600	NC_UGT-Set B (automatisch)37	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	13,51	**-0,08**	-1,09	0,94	-2,51	**-0,27**
S614	6,600	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	11,29	**0,08**	-1,34	-0,48	-3,86	**0,32**
S646	19,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Luifel 2 - UNP140	**-0,42**	-0,09	0,30	0,01	-0,35	0,08
S646	19,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Luifel 2 - UNP140	**0,26**	0,10	0,30	0,01	-0,60	-0,12
S642	18,640+	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Luifel 2 - UNP140	-0,06	**-0,36**	-0,43	-0,02	0,20	0,18
S642	18,640+	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Luifel 2 - UNP140	0,06	**0,33**	-0,35	-0,01	0,15	-0,17
S646	1,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 2 - UNP140	0,02	0,00	**-2,98**	**-0,11**	-1,04	0,00
S642	1,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 2 - UNP140	0,01	-0,01	**3,02**	**0,11**	1,09	-0,01
S619	42,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	0,00	0,02	-0,96	-0,04	**-2,66**	0,04
S645	42,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	0,01	0,02	1,01	0,04	**2,84**	0,05
S642	1,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Luifel 2 - UNP140	-0,16	-0,24	0,27	0,01	0,27	**-0,35**
S646	1,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Luifel 2 - UNP140	-0,39	-0,11	0,58	0,02	-1,27	**0,36**
S639	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Luifel 3 - HEA160	**-0,39**	0,07	4,65	0,04	-4,06	-0,10
S639	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Luifel 3 - HEA160	**0,36**	-0,06	0,92	0,04	-1,26	0,10
S1001	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Luifel 3 - HEA160	0,06	**-0,36**	0,49	0,00	-0,21	0,08
S1001	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Luifel 3 - HEA160	-0,06	**0,33**	0,43	0,00	-0,17	-0,08
S866	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)92	Luifel 3 - HEA160	0,26	0,17	**-1,54**	0,00	1,84	-0,25
S639	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Luifel 3 - HEA160	0,21	-0,03	0,02	**-0,05**	-0,40	0,05
S639	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)38	Luifel 3 - HEA160	-0,38	0,06	1,25	**0,05**	-1,52	-0,10
S629	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	0,03	0,00	**36,36**	-0,01	**-28,31**	0,00
S861	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)90	Luifel 3 - HEA160	0,31	-0,19	-1,54	0,00	**1,90**	0,28
S620	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Luifel 3 - HEA160	0,14	0,30	-0,46	-0,02	0,10	**-0,45**
S861	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Luifel 3 - HEA160	0,31	-0,30	0,11	0,03	-0,58	**0,44**

4.1.5.2. Interne 1D-krachten - N

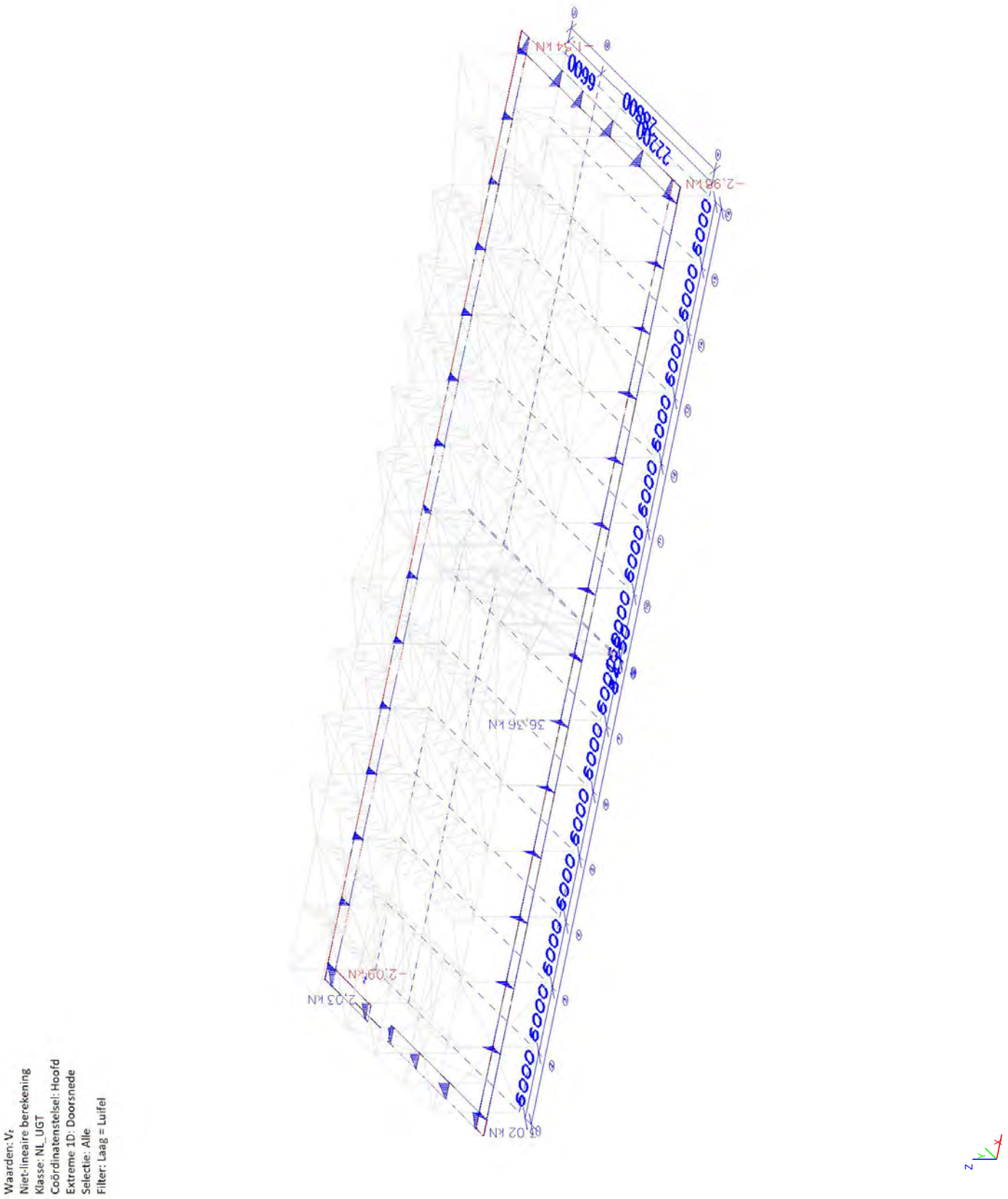


Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

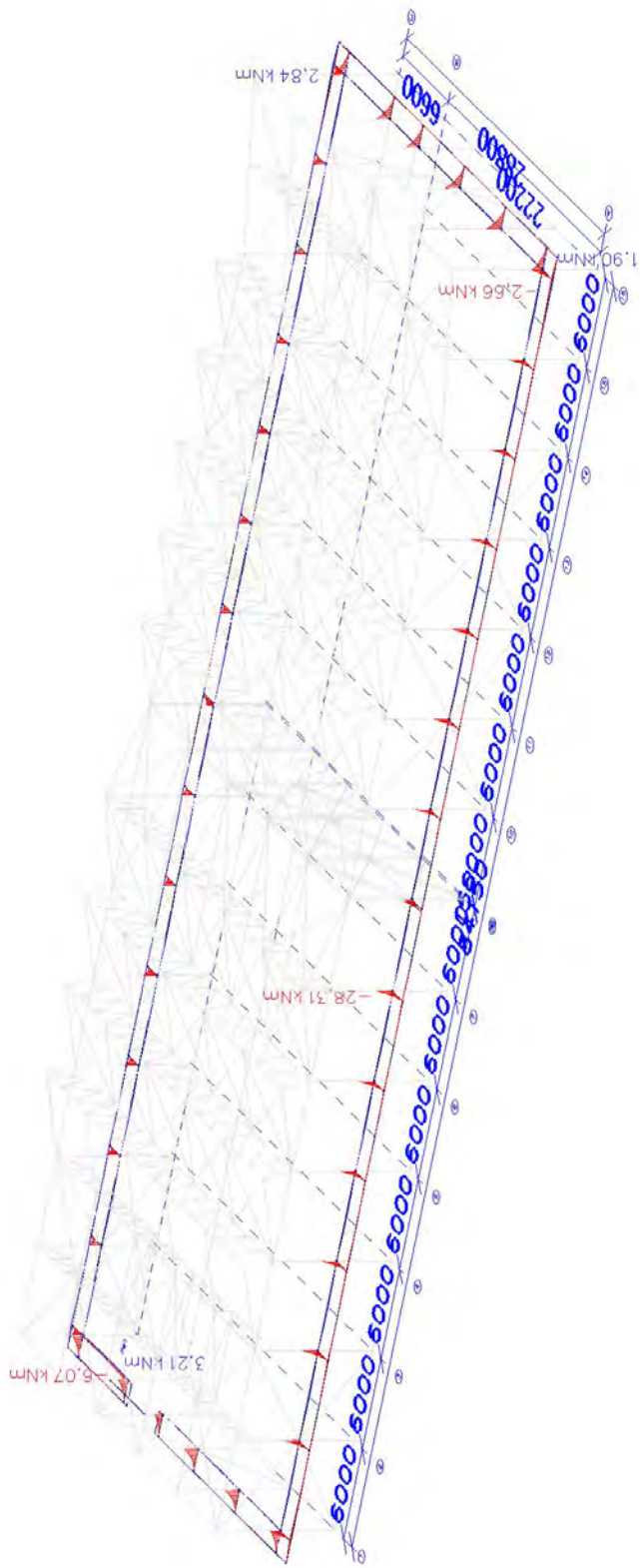
4.1.5.3. Interne 1D-krachten - V_y


6000
6000
6000

4.1.5.4. Interne 1D-krachten - V_z

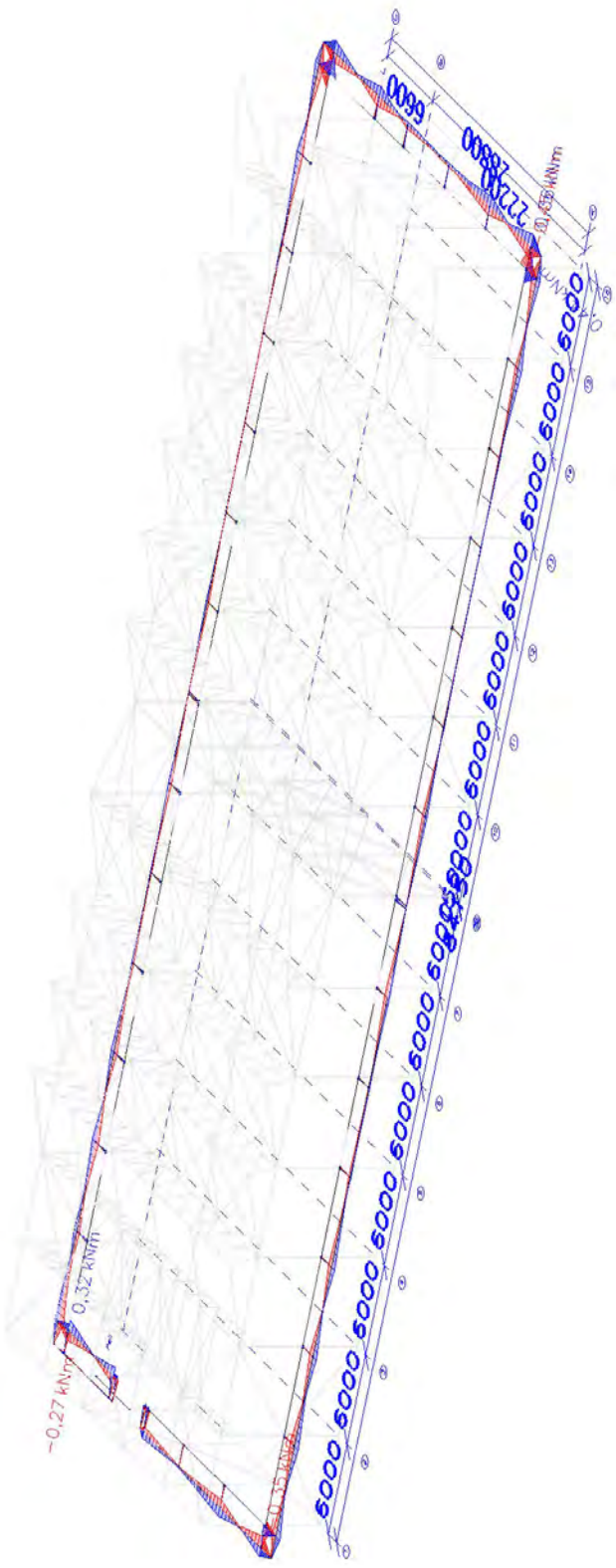


4.1.5.5. Interne 1D-krachten - M_y



Waarden: M_y
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

4.1.5.6. Interne 1D-krachten - M_z



Waarden: M_z
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

4.1.6. Resultatenafbeeldingsgenerator

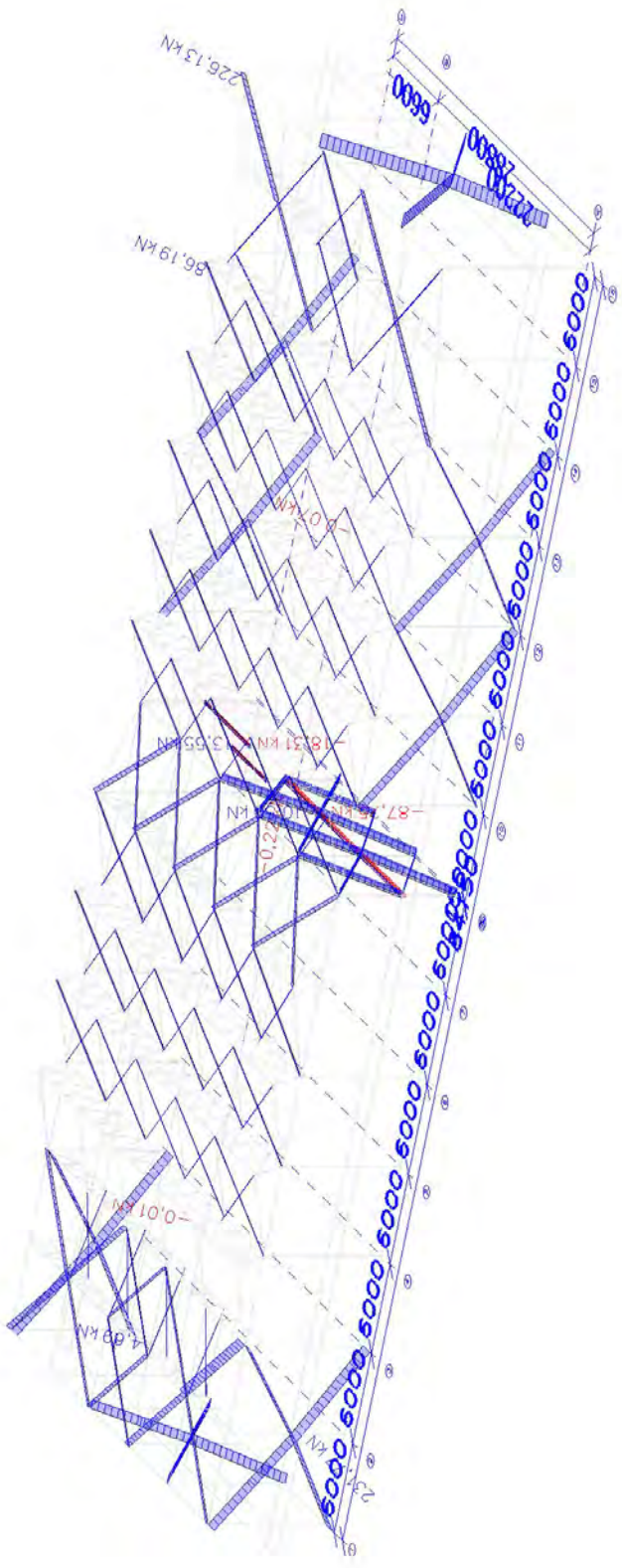
4.1.6.1. Interne 1D-krachten

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Stabiliteit

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
S987	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	**-0,22**	-0,15	-0,01	0,01	-0,01	-0,02
S673	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	**231,77**	0,35	0,00	0,00	0,00	-0,54
S992	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	**-0,48**	0,01	-0,01	0,01	-0,72
S986	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	93,30	**0,55**	0,00	-0,01	-0,01	-1,07
S987	5,387	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	3,95	-0,05	**-0,01**	0,01	0,00	0,09
S722	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	0,27	**0,01**	-0,01	-0,02	-0,30
S709	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	0,27	0,01	**-0,02**	-0,02	-0,31
S993	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	0,24	0,00	**0,01**	0,01	0,06
S992	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	0,27	0,01	-0,01	**-0,03**	0,05
S722	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	0,00	-0,30	0,01	-0,01	**0,03**	-0,41
S986	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	3,23	0,50	0,00	-0,01	-0,02	**-1,29**
S986	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)91	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	92,27	0,03	0,00	0,00	0,00	**0,74**
S849	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	**226,13**	-0,60	-0,58	-0,01	-1,11	-1,10
S740	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	17,63	**-0,68**	-0,69	-0,02	-1,31	-1,28
S845	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	**0,00**	**0,72**	0,66	0,02	-1,54	-1,43
S735	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	13,97	-0,66	**-0,87**	-0,02	-2,56	-1,36
S736	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	0,00	-0,61	-0,77	**-0,03**	-0,14	-0,71
S735	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	0,00	0,62	0,78	**0,03**	-0,23	-0,77
S846	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	14,34	0,64	**0,95**	0,02	**-2,95**	-1,30
S845	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	12,74	0,70	0,82	0,02	-2,45	**-1,51**
S734	4,159-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	10,05	0,00	-0,01	-0,01	**2,26**	**0,86**
S807	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)44	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	**-0,07**	0,24	0,25	0,01	-0,34	-0,32
S819	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	**86,19**	-0,25	-0,22	-0,01	-0,13	-0,38
S824	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	5,87	**0,32**	0,42	0,01	-0,74	-0,49
S839	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	5,97	-0,33	**-0,42**	-0,01	-0,74	-0,53
S824	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	5,67	0,31	**0,42**	0,01	-0,74	-0,49
S778	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	0,00	-0,28	-0,31	**-0,01**	-0,35	-0,37
S771	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	0,00	0,21	0,21	**0,01**	-0,01	-0,03
S746	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	7,09	0,26	0,35	0,01	**-0,83**	-0,40
S779	1,351	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	30,03	0,10	0,01	0,00	**0,73**	0,23
S823	8,510	NC_UGT-Set B	Stabiliteit L-lijn 1 -	0,00	**-0,35**	-0,37	-0,01	-0,72	**-0,59**

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	N [kN]	V_y [kN]	V_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]
		(automatisch)6	L70X7						
S779	3,153	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	30,06	0,00	-0,10	0,00	0,65	**0,32**
S852	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	**-87,25**	0,00	0,65	0,04	0,00	0,00
S852	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	**10,50**	**0,00**	0,65	-0,01	**0,00**	**0,00**
S853	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	0,77	0,00	**-0,85**	0,06	0,00	0,00
S853	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	0,77	0,00	**0,85**	0,06	0,00	0,00
S856	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	-0,49	0,00	0,76	**-0,08**	0,00	0,00
S855	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	-0,52	0,00	0,76	**0,13**	0,00	0,00
S853	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	0,77	0,00	0,07	0,06	**1,27**	0,00
S860	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)67	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	**-18,31**	0,00	0,27	0,02	0,00	0,00
S860	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	**13,55**	**0,00**	0,36	-0,01	**0,00**	**0,00**
S859	6,600	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	0,33	0,00	**-0,40**	-0,02	0,00	0,00
S859	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	0,33	0,00	**0,40**	-0,02	0,00	0,00
S857	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	0,63	0,00	0,28	**-0,04**	0,00	0,00
S858	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	-17,29	0,00	0,28	**0,03**	0,00	0,00
S859	3,080	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	0,33	0,00	0,03	-0,02	**0,66**	0,00
S1010	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit rond - RD16	**-0,01**	0,00	-0,06	0,00	-0,06	0,00
S1006	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Stabiliteit rond - RD16	**4,69**	0,00	0,06	0,00	-0,06	0,00
S1009	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Stabiliteit rond - RD16	0,17	**0,00**	0,06	0,00	-0,06	0,00
S1008	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	0,46	0,00	**-0,06**	0,00	-0,06	0,00
S1009	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)77	Stabiliteit rond - RD16	0,00	0,00	0,04	**0,00**	-0,04	0,00
S1003	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Stabiliteit rond - RD16	0,00	0,00	0,04	**0,00**	-0,04	0,00
S1007	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit rond - RD16	0,00	0,00	**0,06**	0,00	**-0,06**	0,00
S1005	3,070-	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit rond - RD16	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,03**	0,00
S1003	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Stabiliteit rond - RD16	0,43	0,00	0,06	0,00	-0,06	**0,00**
S1003	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Stabiliteit rond - RD16	0,45	**0,00**	-0,06	0,00	-0,06	**0,00**

4.1.6.2. Interne 1D-krachten - N



Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Doorsnede
Selectie: Alle
Filter: Laag = Stabiliteit

4.2. Staalcontrole

4.2.1. Slankheid staal

Lineaire berekening

Staaf	CS Naam	Onderdeel	Ongesch. y Ongesch. z	L_y [m] L_z [m]	k_y [-] k_z [-]	l_y [m] l_z [m]	λ_w [-] λ_z [-]	l_{yz} [m]	l_{LTB} [m]
S31	Kolom 2	2	Nee	6,150	0,829	5,097	61,545	6,150	6,150
			Nee	6,150	0,706	4,341	86,976		
S5	Kolom 1	1	Nee	8,100	0,999	8,088	64,900	3,750	3,750
			Nee	3,750	0,794	2,979	88,929		
S3	Kolom 1	3	Nee	1,300	0,925	1,202	9,648	4,350	4,350
			Nee	4,350	0,743	3,232	96,471		
S3	Kolom 1	2	Nee	3,050	0,765	2,334	18,730	4,350	4,350
			Nee	4,350	0,743	3,232	96,471		
S13	Kolom 3	1	Nee	9,900	0,963	9,531	63,731	3,750	3,750
			Nee	3,750	0,819	3,070	81,065		
S29	Kolom 3	4	Nee	1,760	0,960	1,689	11,292	5,250	5,250
			Nee	5,250	0,775	4,070	107,459		
S496	Kolom 3	2	Nee	9,900	1,000	9,900	66,196	6,150	6,150
			Nee	6,150	0,819	5,040	133,050		
S228	Kolom 4	1	Nee	8,100	1,000	8,100	108,814	3,750	3,750
			Nee	3,750	0,830	3,111	68,851		
S712	Kolom 4	2	Nee	8,100	1,000	8,100	108,814	4,350	4,350
			Nee	4,350	0,797	3,467	76,722		

4.2.2. Resultatenafbeeldingsgenerator

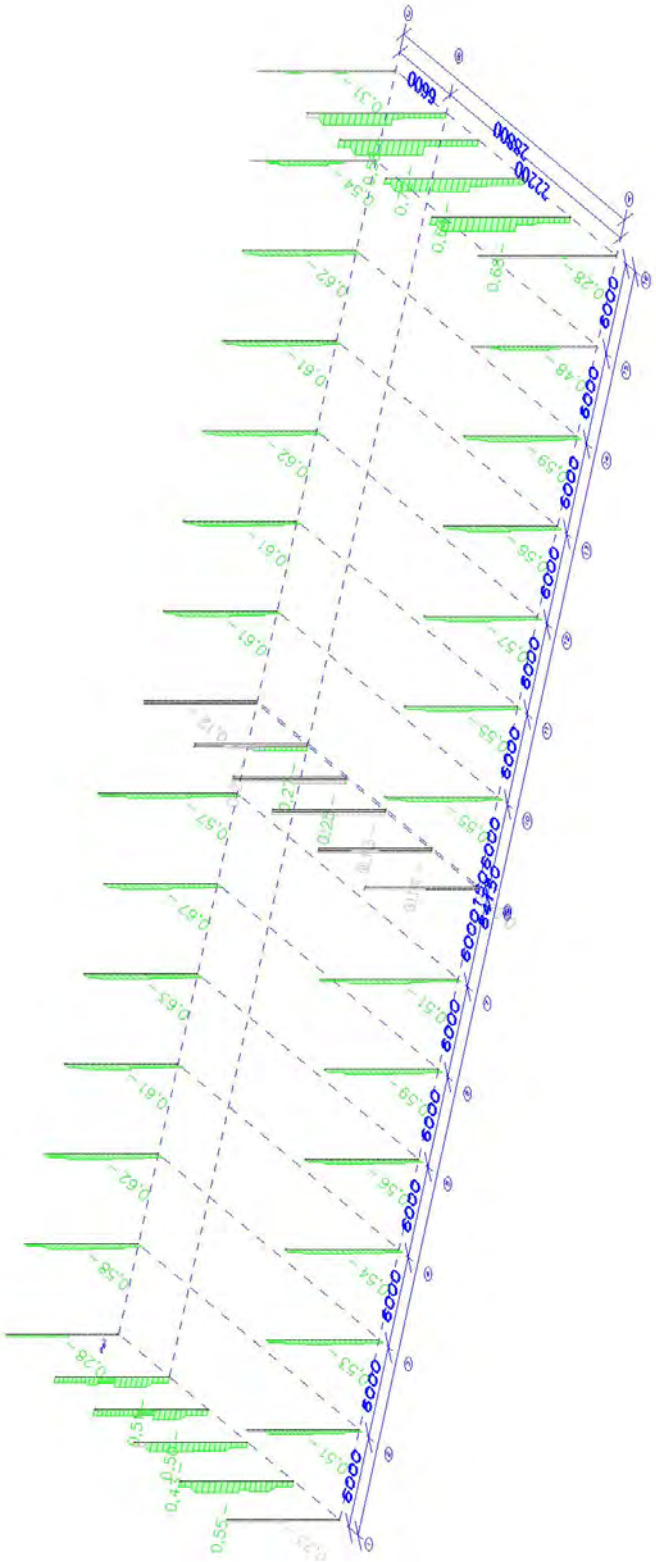
4.2.2.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S1	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,23**	0,16	0,23
S2	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,28**	0,17	0,28
S3	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,51**	0,29	0,51
S4	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,58**	0,34	0,58
S5	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,53**	0,17	0,53
S6	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,62**	0,21	0,62
S7	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,54**	0,31	0,54
S8	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,61**	0,35	0,61
S9	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,56**	0,31	0,56
S10	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,63**	0,35	0,63
S11	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,59**	0,32	0,59
S12	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,67**	0,36	0,67
S13	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,51**	0,26	0,51
S15	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,10**	0,06	0,10
S16	5,400	NC_UGT-Set B (automatisch)75	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,12**	0,12	0,00
S17	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)44	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,08**	0,06	0,08

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S18	5,400	NC_UGT-Set B (automatisch)91	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,12**	0,12	0,00
S19	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,55**	0,31	0,55
S20	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,61**	0,35	0,61
S21	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,55**	0,31	0,55
S22	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,61**	0,35	0,61
S23	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,57**	0,31	0,57
S24	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,62**	0,35	0,62
S25	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,56**	0,31	0,56
S26	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,61**	0,35	0,61
S27	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,59**	0,31	0,59
S28	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,62**	0,35	0,62
S29	4,420	NC_UGT-Set B (automatisch)56	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,48**	0,27	0,48
S31	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)90	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,28**	0,28	0,00
S32	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Kolom 2 - HEA200	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S228	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,25**	0,09	0,25
S229	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,27**	0,08	0,27
S234	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,21**	0,07	0,21
S235	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,21**	0,21	0,00
S446	4,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)40	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,54**	0,30	0,54
S496	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,58**	0,24	0,58
S497	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,72**	0,22	0,72
S499	5,068	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,64**	0,29	0,64
S500	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)44	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,68**	0,19	0,68
S501	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 3 - IPE360	S 355	**0,57**	0,30	0,57
S502	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)44	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,55**	0,29	0,55
S503	1,875	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,50**	0,17	0,50
S504	3,750+	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,43**	0,27	0,43
S505	1,500	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Kolom 1 - IPE300	S 355	**0,51**	0,19	0,51
S712	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,16**	0,06	0,16
S713	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,13**	0,05	0,13
S714	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,14**	0,05	0,14
S715	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Kolom 4 - HEA180	S 355	**0,11**	0,04	0,11

4.2.2.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.2.3. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.2.3.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Vakwerken
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S33	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S34	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,75**	0,43	0,75
S35	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,75**	0,43	0,75
S37	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,37	0,60
S39	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S41	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,27	0,45
S43	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,19	0,32
S45	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,17	0,29
S47	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,18**	0,09	0,18
S49	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,05
S51	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,05
S53	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,18**	0,10	0,18
S55	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,17	0,29
S57	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,19	0,32
S59	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,27	0,45
S61	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S63	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,37	0,61
S64	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,73**	0,43	0,73
S65	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,55**	0,55	0,00
S66	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S67	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S68	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S69	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,26**	0,26	0,00
S70	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S71	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S72	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S73	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S74	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S75	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S76	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,26**	0,26	0,00
S77	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S78	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S79	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S80	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,55**	0,55	0,00
S81	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S82	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,72**	0,43	0,72
S83	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,72**	0,43	0,72
S84	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S85	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S86	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S87	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,31**	0,20	0,31
S88	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S89	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S90	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S91	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S92	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S93	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S94	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S95	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,46**	0,28	0,46
S96	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S97	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S98	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,83**	0,49	0,83
S99	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S100	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S101	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S102	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S103	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S104	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S105	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S106	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,01	0,02
S107	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,01	0,02
S108	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S109	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S110	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S111	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S112	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S113	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S114	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S131	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,84**	0,51	0,84
S132	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,82**	0,50	0,82
S133	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,72**	0,45	0,72
S134	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,68**	0,43	0,68
S135	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,33	0,53
S136	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,40**	0,25	0,40
S137	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,36**	0,23	0,36
S138	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,15**	0,09	0,15
S139	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,03
S140	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,03
S141	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S142	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,35**	0,22	0,35
S143	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,39**	0,24	0,39
S144	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,32	0,53
S145	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,70**	0,44	0,70
S146	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,74**	0,46	0,74
S147	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,99**	0,58	0,99
S148	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,67**	0,67	0,00
S149	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,65**	0,65	0,00
S150	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,61	0,00
S151	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,36**	0,36	0,00
S152	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,33	0,00
S153	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S154	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S155	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S156	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S157	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S158	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,32	0,00
S159	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,35**	0,35	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S160	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,38**	0,38	0,00
S161	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,60	0,00
S162	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,63**	0,63	0,00
S163	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,65**	0,65	0,00
S172	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,72**	0,72	0,00
S176	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,33**	0,33	0,00
S179	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,63**	0,39	0,63
S180	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,21	0,30
S181	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,10	0,16
S182	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,14**	0,09	0,14
S183	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,02	0,00
S184	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,22	0,30
S185	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,20	0,30
S186	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,15**	0,09	0,15
S187	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,02	0,00
S188	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,09**	0,07	0,09
S189	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,09**	0,07	0,09
S190	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,10**	0,08	0,10
S191	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,22	0,33
S192	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,34**	0,23	0,34
S193	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,23	0,33
S195	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,32	0,00
S196	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S197	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S198	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,15**	0,15	0,00
S199	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,14**	0,14	0,00
S200	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,13**	0,13	0,00
S201	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,02	0,00
S202	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S203	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S204	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,02	0,00
S205	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,10**	0,10	0,00
S206	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,11**	0,11	0,00
S207	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,12**	0,12	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S208	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,33	0,00
S209	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,34**	0,34	0,00
S210	2,632	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,35**	0,35	0,00
S236	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,73**	0,43	0,73
S237	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,72**	0,43	0,72
S238	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,38	0,60
S239	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S240	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S241	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,31**	0,20	0,31
S242	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S243	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S244	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S245	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,03	0,04
S246	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S247	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S248	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S249	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S250	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S251	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,38	0,60
S252	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,75**	0,46	0,75
S253	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S254	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,54**	0,54	0,00
S255	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S256	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S257	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S258	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,12	0,24
S259	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,08**	0,08	0,00
S260	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,09**	0,04	0,09
S261	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,09**	0,04	0,09
S262	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,07**	0,07	0,00
S263	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,25**	0,12	0,25
S264	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S265	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S266	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S267	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S268	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S269	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S286	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,71**	0,43	0,71
S287	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,71**	0,43	0,71
S288	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S289	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S290	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S291	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S292	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,18	0,29
S293	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S294	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S295	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S296	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S297	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,18	0,29
S298	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S299	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S300	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S301	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S302	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,79**	0,49	0,79
S303	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S304	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,54**	0,54	0,00
S305	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,51**	0,51	0,00
S306	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S307	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S308	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S309	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,06**	0,06	0,00
S310	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,03	0,04
S311	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,03	0,04
S312	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,06**	0,06	0,00
S313	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S314	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S315	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S316	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,51**	0,51	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S317	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,54**	0,54	0,00
S318	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S319	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S328	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,67**	0,43	0,67
S329	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,67**	0,43	0,67
S330	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,59**	0,38	0,59
S331	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S332	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S333	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,31**	0,20	0,31
S334	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S335	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S336	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S337	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S338	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S339	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,18	0,28
S340	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,31**	0,20	0,31
S341	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S342	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,57**	0,36	0,57
S343	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,59**	0,38	0,59
S344	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,78**	0,49	0,78
S345	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S346	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S347	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00
S348	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S349	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S350	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S351	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S352	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S353	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S354	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S355	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S356	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S357	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S358	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S359	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S360	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S361	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S370	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,71**	0,43	0,71
S371	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,71**	0,43	0,71
S372	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S373	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S374	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S375	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S376	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,18	0,29
S377	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S378	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S379	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,02	0,04
S380	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S381	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,18	0,29
S382	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,20	0,32
S383	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,45**	0,28	0,45
S384	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,36	0,58
S385	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,61**	0,38	0,61
S386	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,78**	0,49	0,78
S387	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S388	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,54**	0,54	0,00
S389	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,51**	0,51	0,00
S390	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S391	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S392	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S393	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,06**	0,06	0,00
S394	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,02	0,00
S395	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S396	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S397	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,24**	0,24	0,00
S398	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S399	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S400	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,50**	0,50	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S401	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,53	0,00
S402	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S403	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,62**	0,62	0,00
S412	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,80**	0,49	0,80
S413	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,79**	0,49	0,79
S414	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,69**	0,44	0,69
S415	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,67**	0,43	0,67
S416	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,48**	0,30	0,48
S417	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,36**	0,23	0,36
S418	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,21	0,33
S419	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,16**	0,09	0,16
S420	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,04	0,02
S421	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,04	0,02
S422	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,17**	0,09	0,17
S423	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,33**	0,21	0,33
S424	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,37**	0,23	0,37
S425	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,48**	0,30	0,48
S426	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,67**	0,43	0,67
S427	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,70**	0,44	0,70
S428	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,89**	0,56	0,89
S429	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,65**	0,65	0,00
S430	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,63**	0,63	0,00
S431	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,60	0,00
S432	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,35**	0,35	0,00
S433	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,32	0,00
S434	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S435	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S436	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,02**	0,01	0,02
S437	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S438	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S439	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S440	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,32**	0,32	0,00
S441	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,35**	0,35	0,00
S442	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,60**	0,60	0,00

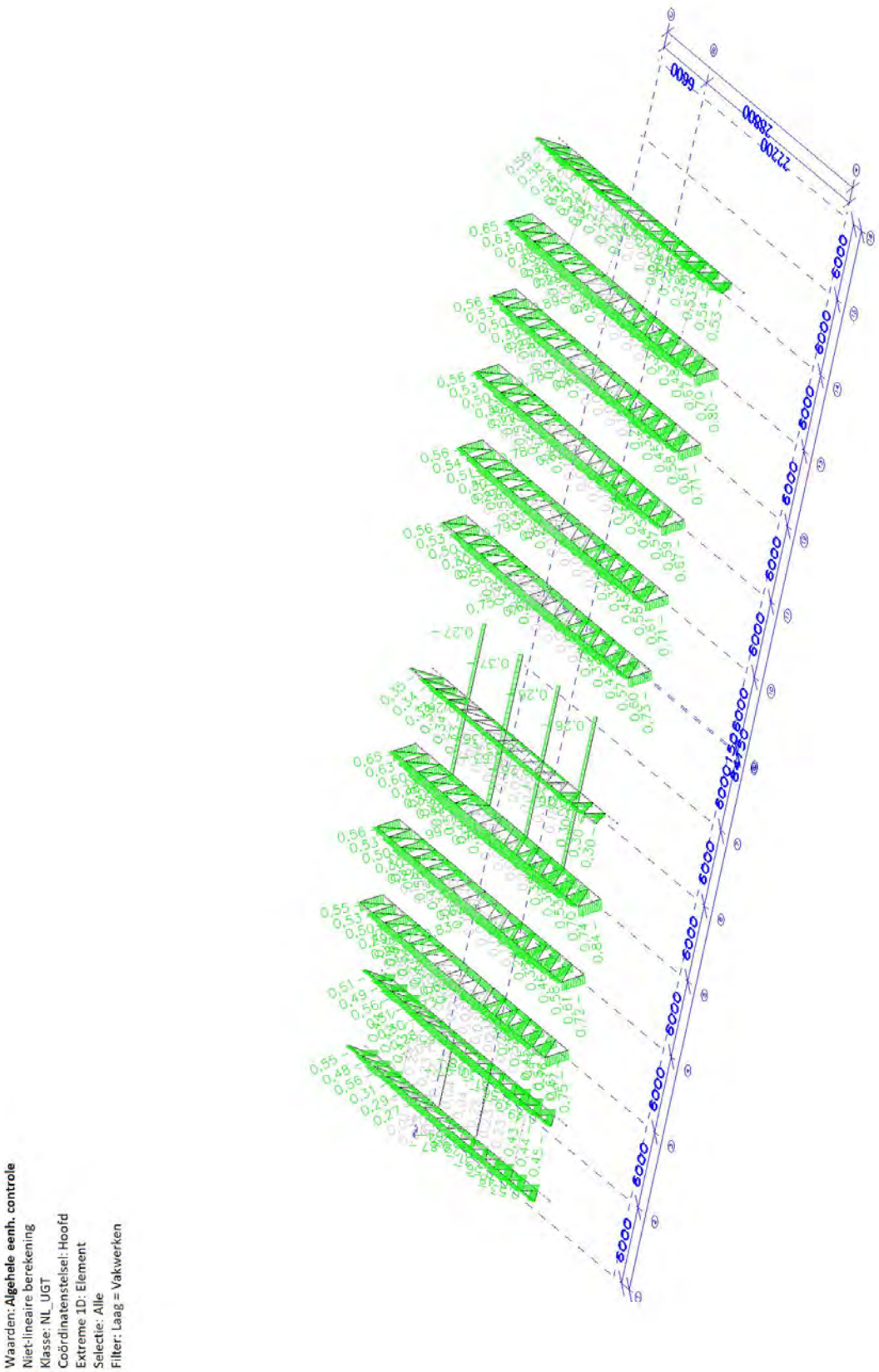
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S443	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,63**	0,63	0,00
S444	2,696	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,65**	0,65	0,00
S445	13,440+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,55**	0,55	0,00
S451	3,840+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,85**	0,41	0,85
S452	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	**0,63**	0,63	0,00
S453	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,54**	0,38	0,54
S454	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,28**	0,20	0,28
S455	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,26**	0,19	0,26
S456	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,03	0,05
S457	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,39	0,53
S458	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,38	0,53
S459	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,19	0,27
S460	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,05**	0,03	0,05
S461	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,26**	0,19	0,26
S462	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,19	0,27
S463	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,20	0,27
S464	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,52**	0,38	0,52
S465	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,53**	0,38	0,53
S466	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,52**	0,39	0,52
S467	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,59**	0,59	0,00
S468	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,58	0,00
S469	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S470	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S471	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S472	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S473	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S474	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S475	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S476	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,03**	0,03	0,00
S477	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S478	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S479	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S480	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S481	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,58**	0,58	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S482	2,605	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	**0,59**	0,59	0,00
S498	11,520+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,64**	0,64	0,00
S507	9,600+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	**0,87**	0,49	0,87
S508	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,45**	0,33	0,45
S509	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,44**	0,32	0,44
S510	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,43**	0,32	0,43
S511	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,17	0,23
S512	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,16	0,23
S513	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,22**	0,15	0,22
S514	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,03	0,04
S515	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,03	0,04
S516	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,19**	0,15	0,19
S517	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,16	0,23
S518	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,17	0,23
S519	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,43**	0,32	0,43
S520	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,44**	0,32	0,44
S521	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,44**	0,33	0,44
S522	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,53**	0,53	0,49
S523	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,48**	0,48	0,00
S524	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S525	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S526	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S527	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S528	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S529	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S530	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S531	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,05**	0,05	0,00
S532	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,27**	0,27	0,00
S533	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,29**	0,29	0,00
S534	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S535	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S536	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,48**	0,48	0,00
S537	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)78	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,55**	0,55	0,52
S550	15,360+	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	**0,65**	0,65	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S551	9,600+	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	**0,97**	0,56	0,97
S552	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,47**	0,33	0,47
S553	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,46**	0,32	0,46
S554	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,44**	0,32	0,44
S555	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,17	0,23
S556	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,16	0,23
S557	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,22**	0,16	0,22
S558	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S559	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)53	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,03**	0,02	0,03
S560	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,22**	0,16	0,22
S561	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,23**	0,16	0,23
S562	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,24**	0,17	0,24
S563	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,44**	0,32	0,44
S564	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,46**	0,32	0,46
S565	1,300	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,47**	0,33	0,47
S566	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,49**	0,49	0,00
S567	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,49**	0,49	0,00
S568	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S569	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S570	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S571	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,28**	0,28	0,00
S572	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S573	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,03**	0,03	0,03
S574	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,03**	0,03	0,03
S575	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,04**	0,04	0,00
S576	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,28**	0,28	0,00
S577	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,30**	0,30	0,00
S578	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,31**	0,31	0,00
S579	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	**0,56**	0,56	0,00
S580	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,49**	0,49	0,00
S581	2,319	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	**0,51**	0,51	0,00
S872	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,00**	0,00	0,00
S874	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,06**	0,01	0,06

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S877	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,06**	0,01	0,06
S880	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)62	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,00**	0,00	0,00
S882	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,26**	0,03	0,26
S884	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,26**	0,03	0,26
S886	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,36**	0,04	0,36
S888	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)17	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,28**	0,03	0,28
S893	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,00**	0,00	0,00
S894	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,00**	0,00	0,00
S896	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,01**	0,01	0,00
S898	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,00**	0,00	0,00
S1011	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,26**	0,03	0,26
S1012	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,26**	0,03	0,26
S1013	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,37**	0,05	0,37
S1014	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)17	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	**0,27**	0,03	0,27

4.2.3.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



4.2.4. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.2.4.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers
Algehele eenheidscontrole

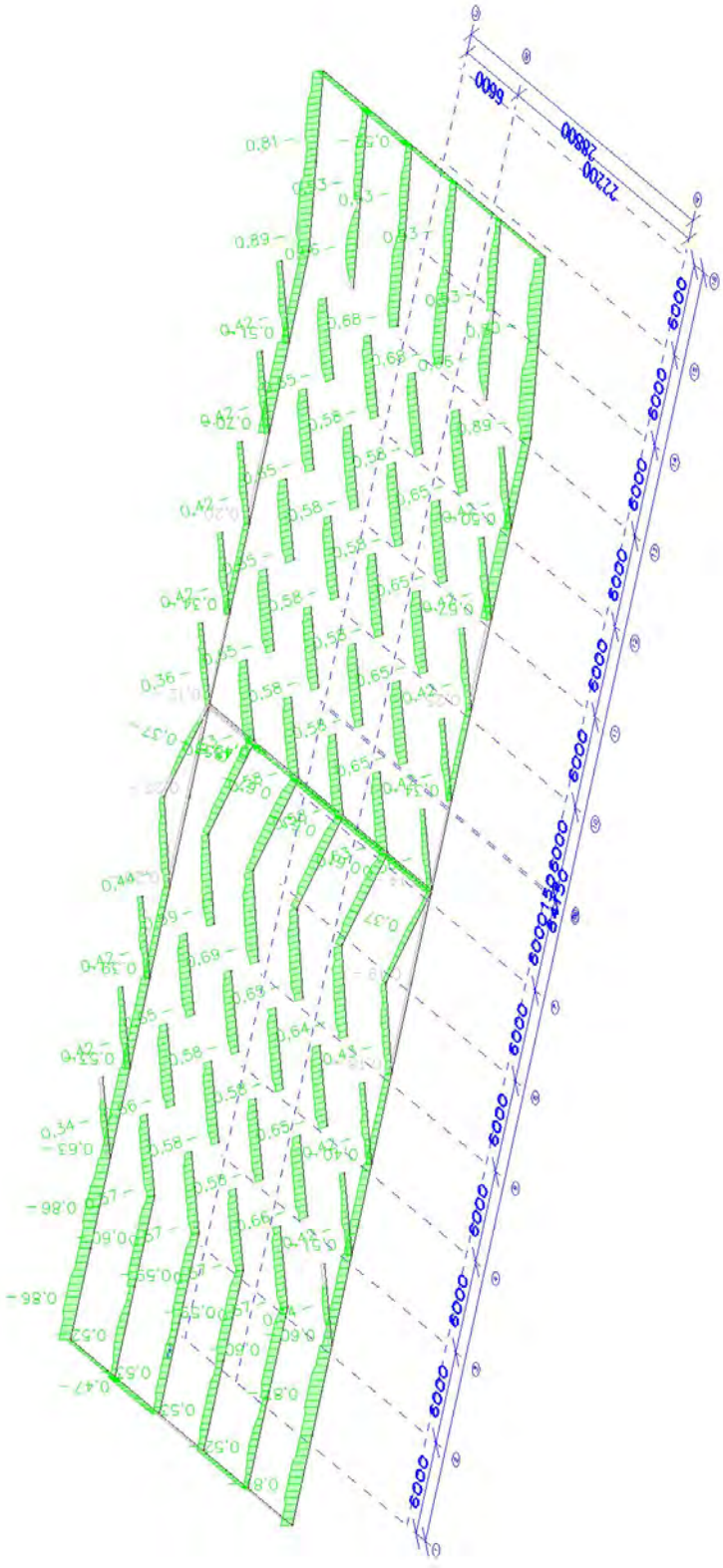
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S115	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S116	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,66**	0,27	0,66
S117	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S118	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S119	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,66**	0,27	0,66
S120	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S121	2,634	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,34**	0,28	0,34
S122	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,57**	0,24	0,57
S123	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,57**	0,24	0,57
S124	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,57**	0,24	0,57
S125	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,57**	0,24	0,57
S126	2,634	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,34**	0,28	0,34
S127	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)81	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,60**	0,13	0,60
S128	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)81	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,51**	0,11	0,51
S129	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,63**	0,14	0,63
S130	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,53**	0,12	0,53
S164	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S165	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S166	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S167	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S168	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S169	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S170	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)81	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,40**	0,09	0,40
S171	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,39**	0,09	0,39
S173	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,18**	0,04	0,18
S175	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,20**	0,04	0,20
S211	4,027	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,43**	0,23	0,43
S212	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,44**	0,22	0,44
S213	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,64**	0,29	0,64

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S214	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,65**	0,29	0,65
S215	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,69**	0,29	0,69
S216	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,59**	0,29	0,59
S218	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,19**	0,04	0,19
S219	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,22**	0,05	0,22
S220	3,580	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,37**	0,30	0,37
S221	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,61**	0,29	0,61
S222	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,63**	0,29	0,63
S223	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,67**	0,29	0,67
S224	4,922	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,29	0,53
S225	3,580	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,37**	0,30	0,37
S230	22,200-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,48**	0,38	0,48
S231	22,200-	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,43**	0,34	0,43
S270	3,073	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,36**	0,24	0,36
S271	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,63**	0,27	0,63
S272	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S273	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S274	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,63**	0,27	0,63
S275	3,073	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,36**	0,24	0,36
S276	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)65	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,14**	0,03	0,14
S277	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 2 - HEA140	S 235	**0,12**	0,02	0,12
S278	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S279	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S280	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S281	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S282	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S283	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S284	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,34**	0,09	0,34
S285	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,34**	0,09	0,34
S320	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S321	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S322	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S323	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S324	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S325	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S326	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)65	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,25**	0,07	0,25
S327	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)83	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,20**	0,05	0,20
S362	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S363	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S364	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S365	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S366	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S367	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S368	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,67**	0,19	0,67
S369	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,70**	0,19	0,70
S404	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S405	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S406	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S407	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,58**	0,27	0,58
S408	4,829	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 3 - HEA180	S 235	**0,65**	0,27	0,65
S409	3,512	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,42**	0,24	0,42
S410	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,50**	0,14	0,50
S411	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,51**	0,14	0,51
S447	4,767	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,89**	0,27	0,89
S448	4,334	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,80**	0,25	0,80
S449	4,334	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,81**	0,25	0,81
S450	4,767	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 6 - HEA180	S 235	**0,89**	0,27	0,89
S483	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,66**	0,55	0,66
S484	5,200	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,68**	0,28	0,68
S485	5,200	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,68**	0,28	0,68
S486	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,66**	0,55	0,66
S487	4,767	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,30	0,53
S488	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,44	0,53
S489	3,034	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,44	0,53
S490	4,767	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,30	0,53
S495	17,280+	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,52**	0,40	0,52
S506	22,200-	NC_UGT-Set B (automatisch)77	Dakligger 1 - HEA180	S 235	**0,47**	0,41	0,47
S538	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,87**	0,28	0,87

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S539	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,86**	0,28	0,86
S540	3,231	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,60**	0,49	0,60
S541	3,231	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,59**	0,49	0,59
S542	3,231	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,59**	0,49	0,59
S543	3,231	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,60**	0,49	0,60
S544	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,87**	0,28	0,87
S545	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,52**	0,43	0,52
S546	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,43	0,53
S547	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,53**	0,43	0,53
S548	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Dakligger 4 - HEA200	S 235	**0,52**	0,43	0,52
S549	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)84	Dakligger 5 - HEA160	S 235	**0,86**	0,28	0,86

4.2.4.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

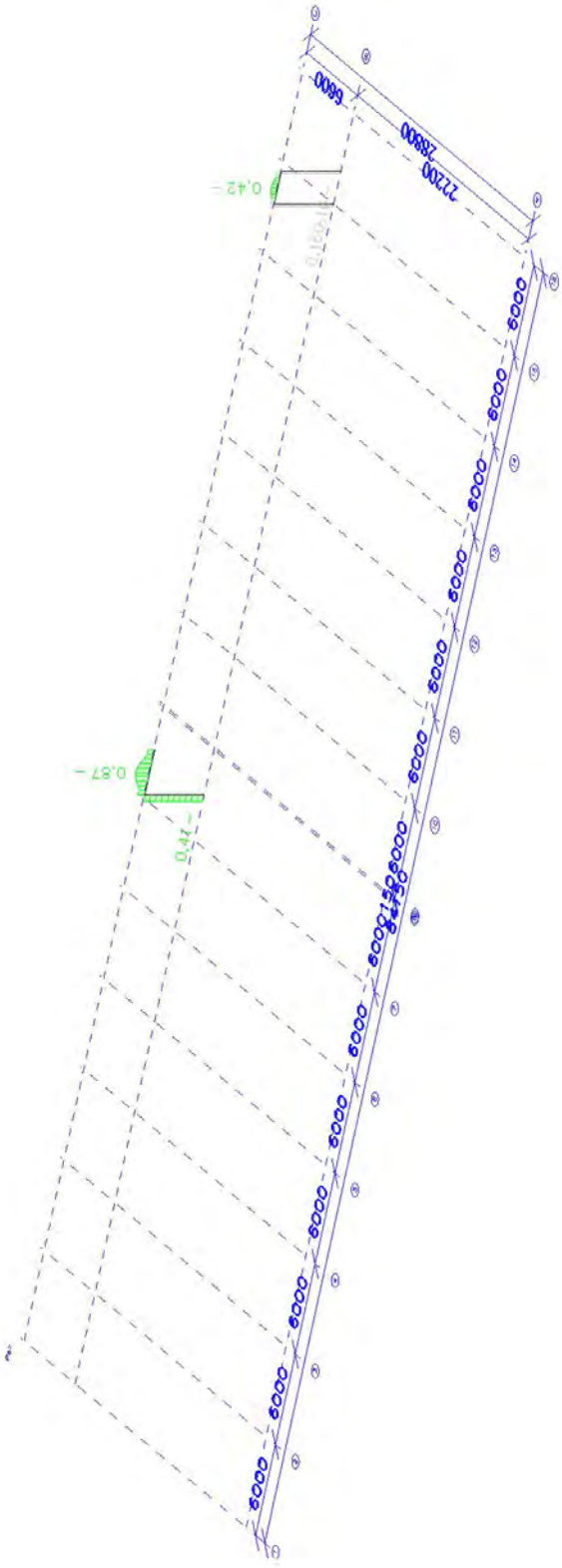
4.2.5. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.2.5.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S978	1,500	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 1 - HEA200	S 235	**0,87**	0,85	0,87
S979	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	**0,41**	0,15	0,41
S996	1,100	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Verdieping 2 - HEA160	S 235	**0,42**	0,42	0,00
S997	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	**0,16**	0,06	0,16
S998	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	**0,16**	0,06	0,16

4.2.5.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.2.6. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.2.6.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

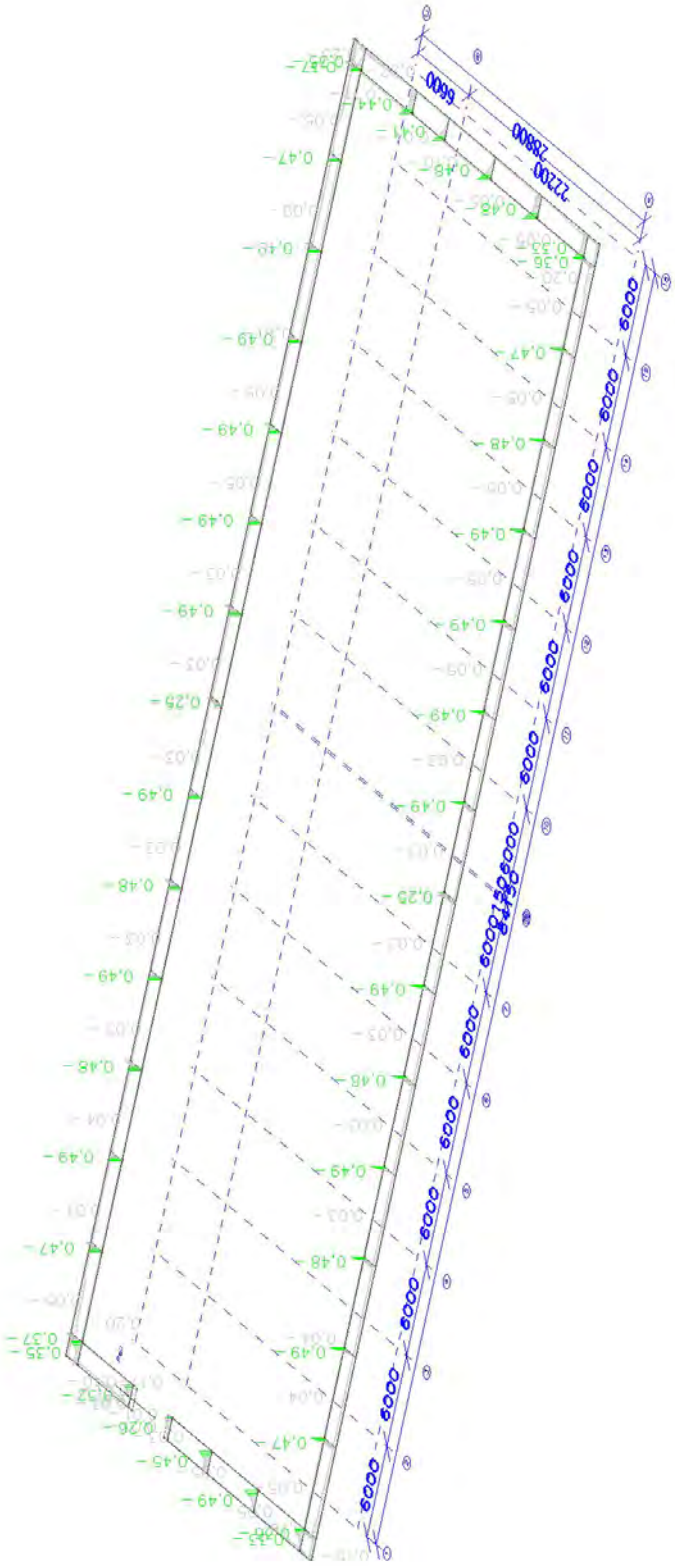
Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S582	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S583	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,04**	0,03	0,04
S584	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,04**	0,04	0,00
S585	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,03
S586	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S587	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S588	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S589	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S590	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S591	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S592	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S593	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S594	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S595	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S596	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S597	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S599	3,080	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,11**	0,03	0,11
S600	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S601	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,09**	0,03	0,09
S602	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,10**	0,03	0,10
S603	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S604	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S605	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S606	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S607	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S608	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S609	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,00
S610	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,03	0,03
S611	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,04**	0,03	0,04

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S612	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,04**	0,03	0,04
S613	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S614	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,10**	0,10	0,00
S615	2,336	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,02	0,03
S616	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S617	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,05**	0,03	0,05
S618	1,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,19**	0,11	0,19
S619	42,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,20**	0,12	0,20
S620	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,36**	0,36	0,16
S621	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,47**	0,47	0,00
S622	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)18	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S623	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S624	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,20
S625	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S626	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,20
S627	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,25**	0,25	0,00
S628	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,25**	0,25	0,10
S629	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S630	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S631	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S632	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)17	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S633	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S634	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,47**	0,47	0,19
S635	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,36**	0,36	0,16
S636	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,33**	0,33	0,00
S637	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S638	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)17	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,45**	0,45	0,18
S639	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,26**	0,26	0,00
S640	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,32**	0,32	0,00
S641	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,35**	0,35	0,16
S642	1,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,15**	0,15	0,00
S643	4,460	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,17**	0,06	0,17
S644	1,500+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,20**	0,12	0,20
S645	42,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,22**	0,12	0,22

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S646	29,420	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Luifel 2 - UNP140	S 235	**0,23**	0,10	0,23
S654	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,37**	0,37	0,16
S655	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,47**	0,47	0,00
S656	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)18	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,20
S657	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S658	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,20
S659	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S660	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)18	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,20
S661	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,25**	0,25	0,00
S662	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,25**	0,25	0,10
S663	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S664	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)17	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S665	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S666	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S667	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,49**	0,49	0,00
S668	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,47**	0,47	0,00
S669	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,37**	0,37	0,16
S706	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,04**	0,03	0,04
S711	2,300	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,03**	0,02	0,03
S861	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,33**	0,33	0,15
S862	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,20
S863	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,48**	0,48	0,00
S864	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,41**	0,41	0,00
S865	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)18	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,44**	0,44	0,18
S866	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)14	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,35**	0,35	0,00
S867	2,769	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	**0,10**	0,03	0,10
S999	0,750	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,01**	0,01	0,01
S1000	0,750	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,01**	0,01	0,01
S1001	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)16	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,01**	0,01	0,01
S1002	0,500	NC_UGT-Set B (automatisch)20	Luifel 3 - HEA160	S 235	**0,01**	0,01	0,01

4.2.6.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

4.2.7. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.2.7.1. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole

Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Stabiliteit
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S670	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)85	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,42**	0,42	0,23
S671	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)56	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,49**	0,49	0,26
S672	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)77	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,48**	0,48	0,36
S673	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,55**	0,55	0,39
S682	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,23**	0,04	0,23
S683	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)79	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,44**	0,44	0,25
S684	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,03	0,26
S685	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)87	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,44**	0,44	0,31
S694	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,23**	0,08	0,23
S695	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)63	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,49**	0,49	0,31
S696	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,27**	0,04	0,27
S697	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,50**	0,50	0,34
S707	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,36**	0,36	0,22
S708	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,38**	0,38	0,27
S709	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,33**	0,33	0,23
S710	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,32**	0,32	0,24
S716	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,26	0,16
S717	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,30**	0,30	0,22
S718	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)73	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,26	0,13
S719	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,25**	0,24	0,25
S720	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,23**	0,23	0,16
S721	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,27**	0,27	0,19
S722	6,734	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,23**	0,23	0,12
S723	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)21	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,02	0,26
S724	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,53**	0,53	0,36
S725	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)61	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,51**	0,51	0,39
S726	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)56	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,47**	0,47	0,28
S727	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)85	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,44**	0,44	0,24
S728	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,52**	0,52	0,30

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S729	8,592	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,50**	0,50	0,29
S730	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,53**	0,53	0,37
S731	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)82	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,52**	0,52	0,38
S702	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,35**	0,35	0,00
S732	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,43**	0,43	0,12
S733	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,29**	0,29	0,00
S734	4,159-	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,43**	0,25	0,43
S735	5,253	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,40**	0,21	0,40
S736	3,064	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,41**	0,21	0,41
S737	4,378	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,43**	0,25	0,43
S738	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,29**	0,29	0,00
S739	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,43**	0,43	0,13
S740	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)29	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,36**	0,36	0,00
S741	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,23	0,17
S742	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,47**	0,47	0,14
S743	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,24	0,17
S744	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,40**	0,40	0,22
S745	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,28	0,30
S746	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,33**	0,30	0,33
S747	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,38**	0,38	0,19
S748	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,24	0,17
S749	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,46**	0,46	0,15
S750	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,23	0,17
S751	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,30	0,12
S752	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,44**	0,44	0,10
S753	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,29**	0,29	0,12
S754	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,35**	0,35	0,13
S755	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,31**	0,31	0,14
S756	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,31**	0,31	0,14
S757	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,35**	0,35	0,14
S758	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,30	0,12
S759	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,43**	0,43	0,16
S760	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,29**	0,29	0,12
S771	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)33	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,36**	0,36	0,20

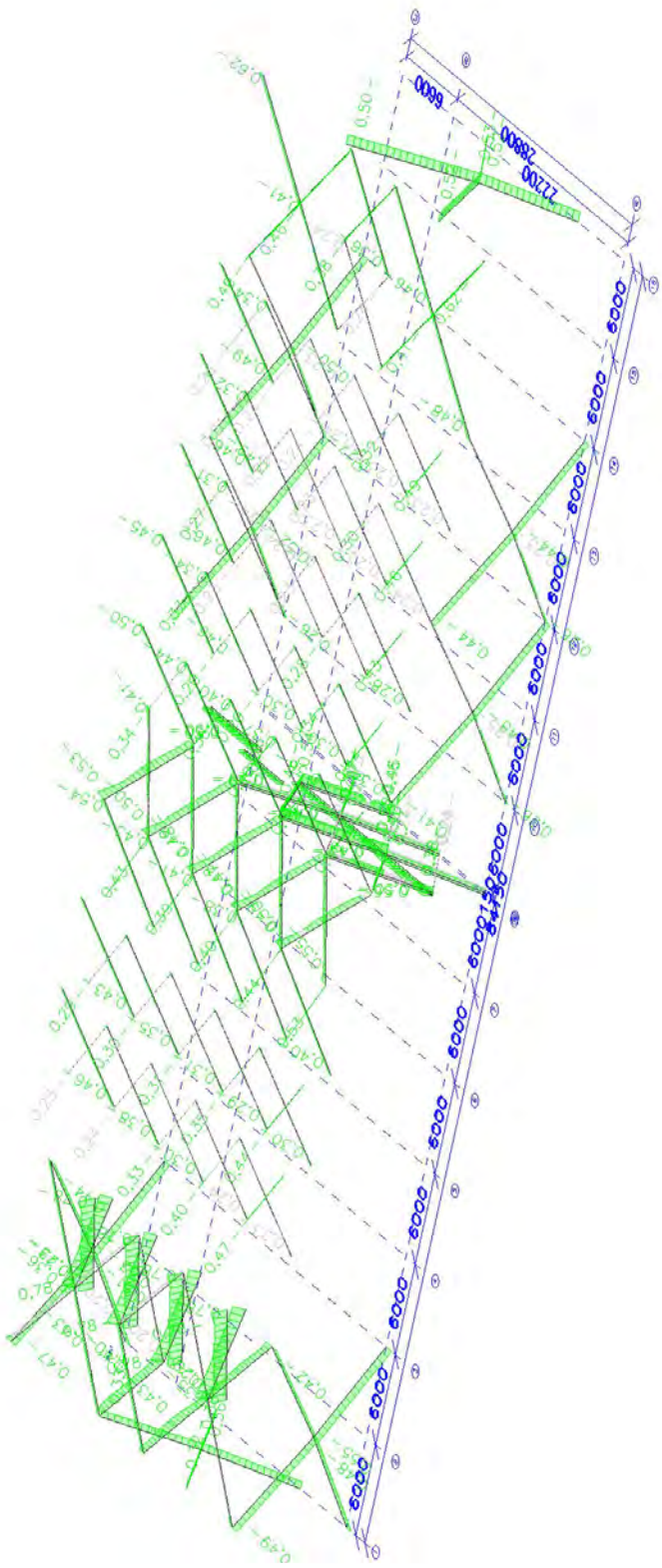
Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S772	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,49**	0,49	0,24
S773	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,37**	0,37	0,19
S774	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,44**	0,44	0,24
S775	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,40**	0,40	0,19
S776	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,40**	0,40	0,24
S777	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,44**	0,44	0,18
S778	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,38**	0,38	0,25
S779	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,50**	0,50	0,21
S780	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,34**	0,34	0,14
S781	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,34**	0,34	0,12
S782	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,44**	0,44	0,15
S783	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,30	0,11
S784	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,34**	0,34	0,14
S785	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,30	0,11
S786	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,29**	0,29	0,11
S787	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,34**	0,34	0,12
S788	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,29**	0,29	0,11
S789	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,45**	0,45	0,10
S790	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,33**	0,33	0,12
S791	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,28**	0,28	0,00
S792	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,43**	0,43	0,12
S793	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,24	0,15
S794	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,28**	0,28	0,12
S795	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,24	0,15
S796	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,19	0,23
S797	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,31**	0,31	0,12
S798	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,23	0,15
S799	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,46**	0,46	0,14
S800	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,27**	0,27	0,13
S801	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,24	0,17
S802	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,46**	0,46	0,13
S803	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)58	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,18	0,23
S804	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,30**	0,30	0,13
S805	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,19	0,23

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S806	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,19	0,23
S807	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,32**	0,32	0,12
S808	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)60	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,22**	0,16	0,22
S809	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,46**	0,46	0,14
S810	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)44	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,21**	0,18	0,21
S811	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,23	0,19
S812	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,49**	0,49	0,14
S813	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)46	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,16	0,23
S814	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,32**	0,32	0,14
S815	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,18	0,24
S816	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,18	0,24
S817	8,108	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,34**	0,34	0,13
S818	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)33	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,24**	0,17	0,24
S819	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,49**	0,49	0,15
S820	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)42	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,23**	0,19	0,23
S821	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,40**	0,40	0,13
S822	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,53**	0,53	0,21
S823	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,49**	0,49	0,21
S824	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,55**	0,55	0,28
S825	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,38**	0,38	0,12
S826	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)41	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,44**	0,44	0,17
S827	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,48**	0,48	0,25
S828	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,50**	0,50	0,25
S829	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,41**	0,41	0,15
S830	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,40**	0,40	0,17
S831	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,49**	0,49	0,25
S832	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)36	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,47**	0,47	0,24
S833	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,43**	0,43	0,14
S834	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)50	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,39**	0,39	0,13
S835	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,50**	0,50	0,25
S836	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,48**	0,48	0,26
S837	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,54**	0,54	0,20
S838	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)34	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,43**	0,43	0,13
S839	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,53**	0,53	0,28

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S840	8,510	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	**0,41**	0,41	0,12
S841	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,48**	0,48	0,18
S842	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,62**	0,62	0,00
S843	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)68	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,46**	0,46	0,15
S844	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)48	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,41**	0,41	0,17
S845	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,36**	0,34	0,36
S846	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,38**	0,34	0,38
S847	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,41**	0,41	0,13
S848	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)66	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,46**	0,46	0,17
S849	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,62**	0,62	0,00
S850	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,49**	0,49	0,18
S851	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,41**	0,10	0,41
S852	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,46**	0,12	0,46
S853	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)43	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,43**	0,08	0,43
S854	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,48**	0,09	0,48
S855	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,50**	0,09	0,50
S856	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	**0,56**	0,11	0,56
S857	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	**0,29**	0,05	0,29
S858	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	**0,29**	0,05	0,29
S859	3,080	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	**0,50**	0,06	0,50
S860	3,080	NC_UGT-Set B (automatisch)35	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	**0,50**	0,06	0,50
S868	8,317	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,20**	0,20	0,00
S869	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)30	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,20**	0,20	0,00
S890	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)32	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,24**	0,24	0,21
S891	8,366	NC_UGT-Set B (automatisch)48	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	**0,24**	0,24	0,23
S900	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)13	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,25**	0,03	0,25
S901	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)47	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,48**	0,48	0,32
S902	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,41**	0,41	0,00
S903	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)55	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,03	0,26
S904	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,46**	0,46	0,00
S905	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)39	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,26**	0,03	0,26
S906	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)31	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,52**	0,52	0,35
S907	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)22	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,24**	0,03	0,24
S980	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,24**	0,24	0,13

Naam	dx [m]	Belasting	Doorsnede	Materiaal	Algehele eenh. controle [-]	Doorsnede controle [-]	Stab. controle [-]
S981	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)76	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,21**	0,21	0,13
S982	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,46**	0,06	0,46
S983	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)51	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,45**	0,06	0,45
S984	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)19	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,55**	0,07	0,55
S985	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,52**	0,07	0,52
S986	6,285	NC_UGT-Set B (automatisch)15	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,54**	0,02	0,54
S987	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)59	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,46**	0,19	0,46
S988	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,27**	0,27	0,17
S989	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,24**	0,24	0,17
S990	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)57	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,24**	0,03	0,24
S991	7,075	NC_UGT-Set B (automatisch)49	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,23**	0,03	0,23
S992	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)1	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,41**	0,07	0,41
S993	7,411	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,40**	0,06	0,40
S994	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)24	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,30**	0,05	0,30
S995	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)7	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	**0,28**	0,04	0,28
S1003	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)5	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,69	0,78
S1004	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,69	0,78
S1005	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,70	0,78
S1006	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,71	0,78
S1007	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,70	0,78
S1008	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,70	0,78
S1009	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,69	0,78
S1010	6,139	NC_UGT-Set B (automatisch)6	Stabiliteit rond - RD16	S 235	**0,78**	0,69	0,78

4.2.7.2. EC-EN 1993 UGT: staalcontrole; Gehele controle - Gehele controle



Waarden: **Algehele eenh. controle**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Stabiliteit

4.3. Doorbuiging

4.3.1. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.3.1.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S1	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)6	**-2,1** **-0,9**	-1,5 -0,7	-	0,14
S1	5,925-	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,9 **1,5**	-1,8 1,1	-	0,14
S1	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)29	-1,4 1,3	**-2,3** 0,9	-	0,18
S1	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)17	2,5 -0,6	1,6 **-0,9**	-	0,14
S1	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,9 1,5	-1,8 **1,1**	-	0,14
S1	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)42	**3,5** -0,2	**2,6** -0,5	-	**0,20**
S2	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)6	**-2,3** 0,6	-1,7 0,5	-	0,15
S2	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)29	-1,6 -3,1	**-2,6** -2,9	-	0,22
S2	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)44	**3,9** 1,8	**2,9** 2,1	-	0,22
S2	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)22	-0,9 **-4,3**	-1,9 **-4,1**	-	**0,31**
S2	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)19	2,7 **3,2**	1,7 **3,5**	-	0,27
S3	6,190	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,5** 1,1	0,4 1,0	-	0,11
S3	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,6** 1,6	**-0,6** 1,6	-	0,15
S3	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,4 0,6	**0,4** 0,7	-	0,06
S3	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,2 **-3,2**	0,2 **-3,1**	-	0,28
S3	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,4 **3,1**	-0,4 **3,2**	-	0,28
S3	5,275-	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,0 -2,5	-0,1 -2,7	-	**0,30**
S4	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,6** -1,9	-0,6 -1,9	-	0,17
S4	6,143	NC_BGT-kar (automatisch)41	-0,4 -0,7	**-0,6** -0,5	-	0,06
S4	6,143	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,5** -1,2	**0,3** -1,1	-	0,12
S4	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,4 **-3,4**	-0,4 **-3,5**	-	0,31
S4	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,1 **3,5**	0,1 **3,5**	-	0,31
S4	5,157	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,0 2,9	-0,1 3,1	-	**0,34**
S5	6,190	NC_BGT-kar (automatisch)43	**-1,1** 3,1	**-0,6** 2,3	-	0,10
S5	6,190	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,4** 8,2	**0,8** 7,4	-	0,30
S5	4,055	NC_BGT-kar (automatisch)17	-0,1 **-17,5**	0,0 **-18,3**	-	**0,75**
S5	4,055	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **16,7**	0,0 **15,9**	-	0,65
S6	6,143	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,4** -9,9	0,8 -9,0	-	0,37
S6	6,143	NC_BGT-kar	**-1,1**	**-0,6**	-	0,16

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)41	-4,7	-3,9		
S6	6,471	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,3 -8,5	**0,8** -7,7	-	0,32
S6	4,125	NC_BGT-kar (automatisch)22	0,0 **-19,0**	0,0 **-18,1**	-	0,75
S6	4,125	NC_BGT-kar (automatisch)35	-0,1 **19,7**	0,0 **20,6**	-	**0,85**
S7	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,6** 6,5	**-0,6** 6,3	-	0,26
S7	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** 2,3	**0,4** 2,1	-	0,09
S7	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)25	0,0 **-18,5**	0,0 **-18,7**	-	**0,77**
S7	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)30	-0,1 **16,9**	-0,1 **16,8**	-	0,69
S8	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,5** -8,5	**-0,6** -8,3	-	0,34
S8	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** -3,8	**0,3** -3,7	-	0,15
S8	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)14	0,0 **-19,1**	0,0 **-19,0**	-	0,78
S8	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)43	0,0 **20,7**	0,0 **20,8**	-	**0,86**
S9	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,6** 3,0	**-0,6** 2,8	-	0,11
S9	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** 2,3	**0,4** 2,1	-	0,09
S9	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,8**	-	**0,77**
S9	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)22	-0,1 **12,2**	-0,1 **12,0**	-	0,49
S10	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,5** -4,8	**-0,6** -4,6	-	0,19
S10	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** -3,9	**0,3** -3,7	-	0,15
S10	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **-14,4**	0,0 **-14,2**	-	0,59
S10	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S11	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,5** 2,9	**-0,6** 2,7	-	0,11
S11	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** 2,3	**0,4** 2,1	-	0,09
S11	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,8**	-	**0,77**
S11	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **12,1**	0,0 **12,0**	-	0,49
S12	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,5** -4,8	**-0,5** -4,6	-	0,19
S12	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)39	**0,4** -3,8	**0,3** -3,7	-	0,15
S12	3,750+	NC_BGT-kar (automatisch)32	0,0 **-14,3**	0,0 **-14,3**	-	0,59
S12	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S13	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-1,2** 4,4	**-1,0** 3,8	-	0,13
S13	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)16	**1,0** 12,5	**1,2** 11,9	-	0,40
S13	5,055	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,3 **-20,5**	0,4 **-21,1**	-	**0,71**
S13	5,055	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,5 **13,9**	-0,4 **13,3**	-	0,45
S15	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,3** 0,3	**-0,3** 0,3	-	0,03
S15	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)44	**0,3** 0,5	**0,3** 0,4	-	0,03

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S15	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-1,1**	-0,1 **-1,2**	-	**0,09**
S15	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **0,7**	0,0 **0,6**	-	0,05
S16	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,3** -1,0	0,2 -1,1	-	0,10
S16	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-0,4** -1,4	**-0,3** -1,2	-	0,09
S16	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)42	0,2 -2,4	**0,3** -2,2	-	0,17
S16	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)16	-0,1 **-2,5**	-0,1 **-2,3**	-	0,17
S16	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)27	-0,3 **3,2**	-0,2 **3,3**	-	**0,26**
S17	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)38	**-0,2** 0,7	**-0,2** 0,5	-	0,04
S17	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,2** 0,2	**0,2** 0,1	-	0,01
S17	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-1,1**	0,0 **-1,2**	-	**0,09**
S17	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)22	-0,2 **0,7**	-0,2 **0,6**	-	0,04
S18	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)22	**-0,1** -1,1	-0,1 -1,2	-	0,11
S18	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** -1,2	0,2 -1,0	-	0,07
S18	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)23	0,2 -1,2	**0,2** -1,0	-	0,08
S18	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)22	-0,1 **-2,4**	**-0,2** **-2,2**	-	0,17
S18	5,850	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,1 **3,1**	0,0 **3,3**	-	**0,25**
S19	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)38	**-0,5** 9,2	**-0,4** 9,0	-	0,37
S19	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,5** 2,7	**0,5** 2,5	-	0,10
S19	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,7**	-	**0,77**
S19	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,1 **12,1**	0,1 **11,9**	-	0,49
S20	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)22	**-0,5** -9,4	**-0,5** -9,2	-	0,38
S20	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,4** -3,9	**0,5** -3,7	-	0,15
S20	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **-14,3**	0,0 **-14,2**	-	0,58
S20	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)43	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S21	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** 2,3	0,3 2,1	-	0,09
S21	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)30	**-0,4** 7,7	**-0,4** 7,5	-	0,31
S21	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,2 2,3	**0,3** 2,4	-	0,10
S21	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,8**	-	**0,77**
S21	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)38	-0,1 **12,1**	-0,1 **12,0**	-	0,49
S22	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** -3,9	0,3 -3,7	-	0,15
S22	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)14	**-0,4** -9,4	**-0,4** -9,2	-	0,38
S22	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)15	0,2 -3,8	**0,3** -3,8	-	0,16
S22	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **-14,3**	0,0 **-14,2**	-	0,59
S22	3,750-	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	**0,86**

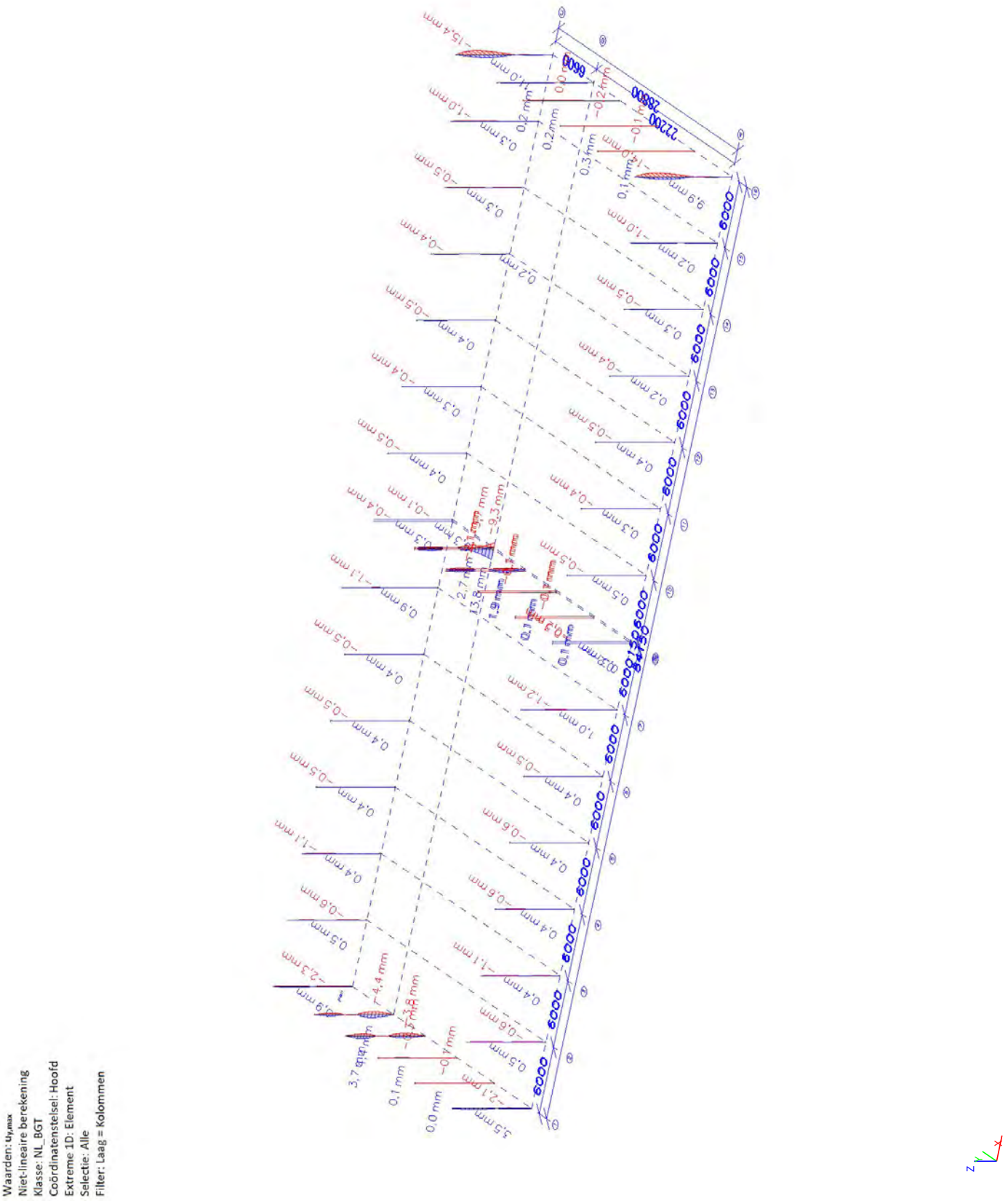
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)35	**20,8**	**20,9**		
S23	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)38	**-0,5** 9,2	**-0,5** 9,0	-	0,37
S23	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,4** 2,3	**0,4** 2,1	-	0,09
S23	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,7**	-	**0,77**
S23	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,1 **12,1**	0,1 **12,0**	-	0,49
S24	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)14	**-0,5** -9,4	**-0,5** -9,2	-	0,38
S24	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,4** -3,9	**0,4** -3,7	-	0,15
S24	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **-14,3**	0,0 **-14,2**	-	0,59
S24	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)43	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S25	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,2** 9,3	0,2 9,1	-	0,38
S25	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)30	**-0,4** 7,7	**-0,4** 7,5	-	0,31
S25	1,875	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,2 4,0	**0,2** 4,1	-	0,17
S25	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,0 **-18,6**	0,0 **-18,8**	-	**0,77**
S25	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)40	0,0 **14,7**	0,0 **14,5**	-	0,60
S26	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)14	**-0,4** -9,4	**-0,4** -9,2	-	0,38
S26	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,2** -4,5	**0,2** -4,6	-	0,19
S26	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)40	0,0 **-16,8**	0,0 **-16,7**	-	0,69
S26	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S27	5,925	NC_BGT-kar (automatisch)30	**-0,5** 9,2	**-0,5** 9,0	-	0,37
S27	6,360	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** 5,5	**0,3** 5,3	-	0,22
S27	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)41	-0,1 **-18,6**	-0,1 **-18,8**	-	**0,77**
S27	4,185	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **17,2**	0,0 **17,1**	-	0,70
S28	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)14	**-0,5** -9,4	**-0,5** -9,3	-	0,38
S28	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** -7,2	**0,3** -7,0	-	0,29
S28	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)32	0,0 **-19,4**	0,0 **-19,3**	-	0,79
S28	3,750-	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **20,8**	0,0 **20,9**	-	**0,86**
S29	6,430	NC_BGT-kar (automatisch)29	**-1,0** 0,4	**-0,7** 0,3	-	0,05
S29	6,430	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,2** 1,1	**0,6** 1,0	-	0,10
S29	5,425-	NC_BGT-kar (automatisch)17	-0,5 **-2,4**	-0,2 **-2,5**	-	0,24
S29	5,425-	NC_BGT-kar (automatisch)40	0,1 **2,7**	0,4 **2,6**	-	**0,25**
S31	7,264	NC_BGT-kar (automatisch)42	**-14,0** -1,8	**-12,6** -2,3	-	**0,68**
S31	7,264	NC_BGT-kar (automatisch)15	**9,9** 3,6	**11,3** 3,0	-	0,61
S31	7,264	NC_BGT-kar (automatisch)17	-9,4 **-3,5**	-8,0 **-4,1**	-	0,43
S31	7,264	NC_BGT-kar (automatisch)40	5,3 **5,3**	6,7 **4,8**	-	0,36

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S32	7,200	NC_BGT-kar (automatisch)44	**-15,4** 2,1	**-13,9** 2,7	-	**0,75**
S32	7,200	NC_BGT-kar (automatisch)15	**11,0** -4,2	**12,4** -3,6	-	0,67
S32	7,200	NC_BGT-kar (automatisch)40	5,8 **-6,0**	7,3 **-5,4**	-	0,39
S32	7,200	NC_BGT-kar (automatisch)19	-10,2 **3,9**	-8,8 **4,5**	-	0,48
S228	6,240	NC_BGT-kar (automatisch)19	**-2,1** 0,0	**-2,1** 0,0	-	**0,23**
S228	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)19	**1,9** 0,0	**1,9** 0,0	-	0,17
S228	4,750	NC_BGT-kar (automatisch)27	-0,1 **0,0**	-0,1 **0,0**	-	0,03
S228	4,500	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 **0,0**	0,1 **0,0**	-	0,02
S229	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	**-9,3** 0,0	**-9,8** 0,0	-	0,43
S229	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)37	0,0 **-9,6**	0,0 **-7,8**	-	0,33
S229	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)16	0,0 **7,3**	0,0 **9,1**	-	0,39
S229	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	**13,8** 0,0	**13,3** 0,0	-	**0,59**
S234	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,0 **0,0**	- -	-	0,00
S234	6,240	NC_BGT-kar (automatisch)19	**-2,1** 0,0	**-2,1** 0,0	-	**0,23**
S234	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)19	**1,9** 0,0	**1,9** 0,0	-	0,17
S234	3,875	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 0,0	0,0 **0,0**	-	0,01
S234	4,125	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00
S235	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)35	**-3,7** 0,0	**-3,7** 0,0	-	**0,33**
S235	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)24	**2,7** 0,0	**2,6** 0,0	-	0,23
S235	4,125	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00
S235	4,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,1 **0,0**	0,1 **0,0**	-	0,03
S446	6,357	NC_BGT-kar (automatisch)30	**-1,0** -1,4	**-0,7** -1,3	-	0,12
S446	6,729	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,3** -0,9	**0,6** -0,8	-	0,08
S446	5,614	NC_BGT-kar (automatisch)24	0,2 **-3,0**	0,4 **-2,9**	-	**0,27**
S446	5,614	NC_BGT-kar (automatisch)35	-0,3 **2,6**	0,0 **2,7**	-	0,26
S496	3,750+	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,0** 17,7	0,0 18,0	-	0,60
S496	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 -4,2	**0,0** -3,9	-	0,13
S496	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,2** 17,1	**0,2** 17,4	-	0,59
S496	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,1 **-18,9**	0,1 **-18,6**	-	0,63
S496	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)23	0,2 **19,0**	0,1 **19,3**	-	**0,65**
S497	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** -7,6	**0,0** -7,3	-	0,25
S497	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)43	**0,2** -7,7	**0,2** -7,4	-	0,25
S497	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,1 **-16,9**	0,1 **-16,6**	-	0,56
S497	5,068	NC_BGT-kar	0,1	0,1	-	**0,62**

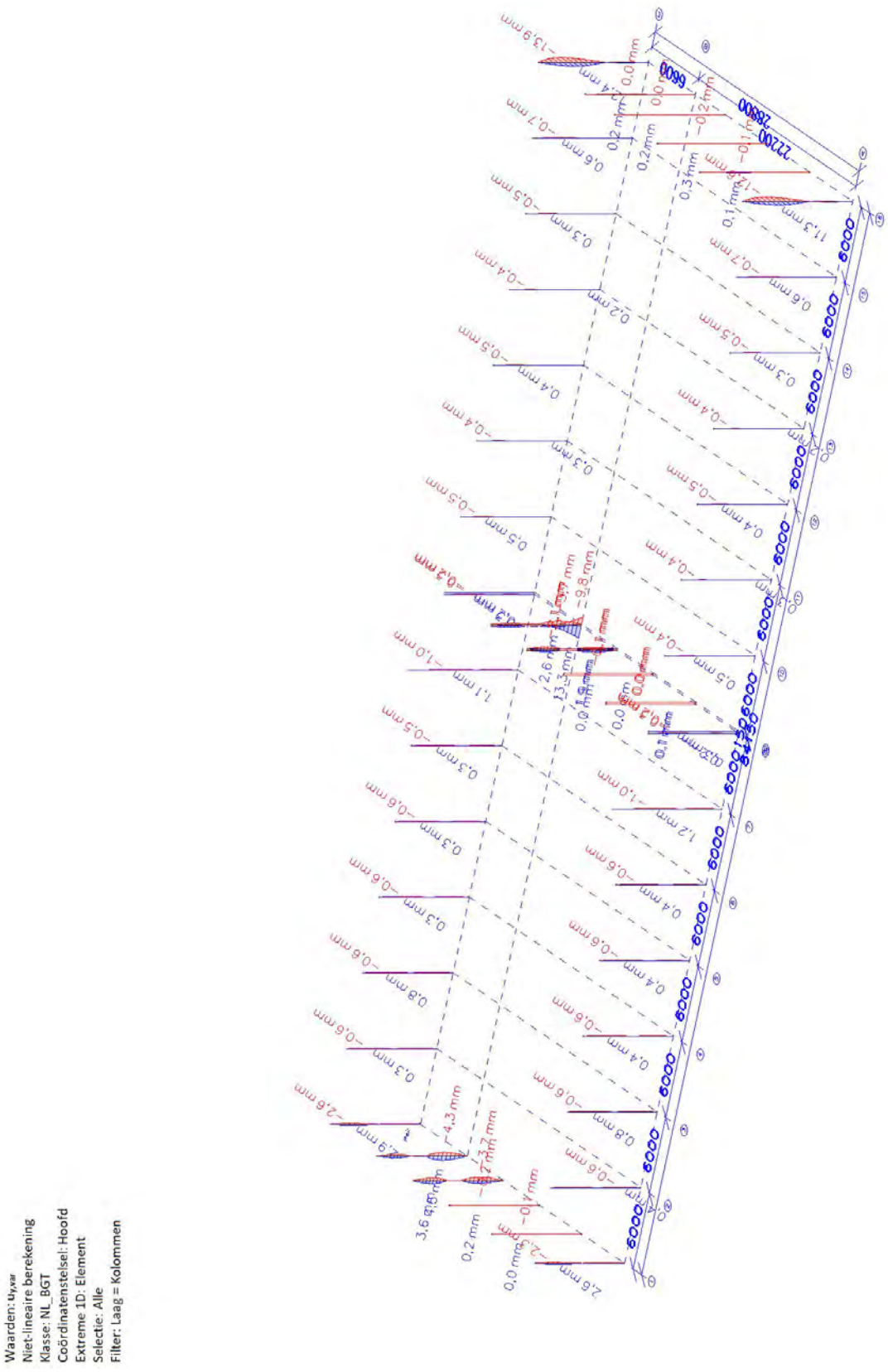
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)15	**18,1**	**18,4**		
S499	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)33	**-0,2** -9,0	**-0,2** -8,7	-	0,29
S499	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)43	**0,3** -9,0	**0,3** -8,6	-	0,29
S499	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)26	-0,1 **-19,8**	-0,1 **-19,4**	-	0,65
S499	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,1 **21,2**	0,0 **21,6**	-	**0,73**
S500	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)41	**-0,1** -10,4	**-0,1** -10,1	-	0,34
S500	6,386	NC_BGT-kar (automatisch)35	**0,1** -4,8	**0,1** -4,4	-	0,15
S500	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)26	-0,1 **-21,3**	0,0 **-21,0**	-	0,71
S500	5,068	NC_BGT-kar (automatisch)23	0,0 **21,2**	0,0 **21,5**	-	**0,72**
S501	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)37	**-1,1** -6,4	**-1,0** -5,7	-	0,19
S501	6,300	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,9** -14,6	**1,1** -13,9	-	0,47
S501	4,950	NC_BGT-kar (automatisch)22	-0,4 **-16,1**	-0,3 **-15,4**	-	0,52
S501	4,950	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,3 **22,7**	0,3 **23,4**	-	**0,79**
S502	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)29	**-0,1** -0,2	**-0,1** -0,4	-	0,02
S502	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)35	**0,0** -1,4	**0,0** -1,6	-	0,06
S502	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 **-14,9**	0,0 **-14,9**	-	**0,57**
S502	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **11,0**	0,0 **11,0**	-	0,42
S503	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)38	**-3,8** -1,5	**-3,7** -1,5	-	0,33
S503	6,240	NC_BGT-kar (automatisch)38	**3,7** 0,3	**3,6** -0,2	-	0,39
S503	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,0 **-10,9**	0,0 **-11,6**	-	**0,45**
S503	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **7,4**	0,0 **6,6**	-	0,25
S504	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)34	**-0,3** -0,3	**-0,2** -0,7	-	0,03
S504	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)43	**0,1** -0,4	**0,2** -0,8	-	0,03
S504	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 **-12,0**	0,0 **-12,7**	-	**0,49**
S504	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **9,0**	0,0 **8,4**	-	0,32
S505	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)19	**-4,4** 0,9	**-4,3** 1,0	-	0,38
S505	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,0 **-7,6**	0,0 **-8,2**	-	0,31
S505	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **6,9**	0,0 **6,3**	-	0,24
S505	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)38	**4,4** -1,8	**4,5** -1,7	-	**0,40**
S712	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)41	**0,1** 0,0	0,0 0,0	-	0,00
S712	8,100	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **0,0**	0,0 0,0	-	0,00
S712	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)41	**-0,1** 0,0	**-0,1** 0,0	-	**0,01**
S712	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 0,0	**0,0** 0,0	-	0,00
S712	5,055	NC_BGT-kar (automatisch)39	-0,1 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S712	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 0,0	0,0 **0,0**	-	0,00
S713	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)34	**-0,1** 0,0	**-0,1** 0,0	-	**0,01**
S713	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,1** 0,0	**0,0** 0,0	-	0,00
S713	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,0 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00
S713	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00
S714	3,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **0,0**	0,0 0,0	-	0,00
S714	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,0 **0,0**	- -	-	0,00
S714	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)18	**-0,1** 0,0	**0,0** **0,0**	-	0,00
S714	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,1** 0,0	**0,1** **0,0**	-	**0,01**
S715	7,230	NC_BGT-kar (automatisch)24	0,0 **0,0**	0,0 0,0	-	0,00
S715	5,490	NC_BGT-kar (automatisch)18	**-0,1** 0,0	**0,0** 0,0	-	0,00
S715	2,625	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **0,0**	0,0 **0,0**	-	0,00
S715	2,250	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,1** 0,0	**0,1** **0,0**	-	**0,01**

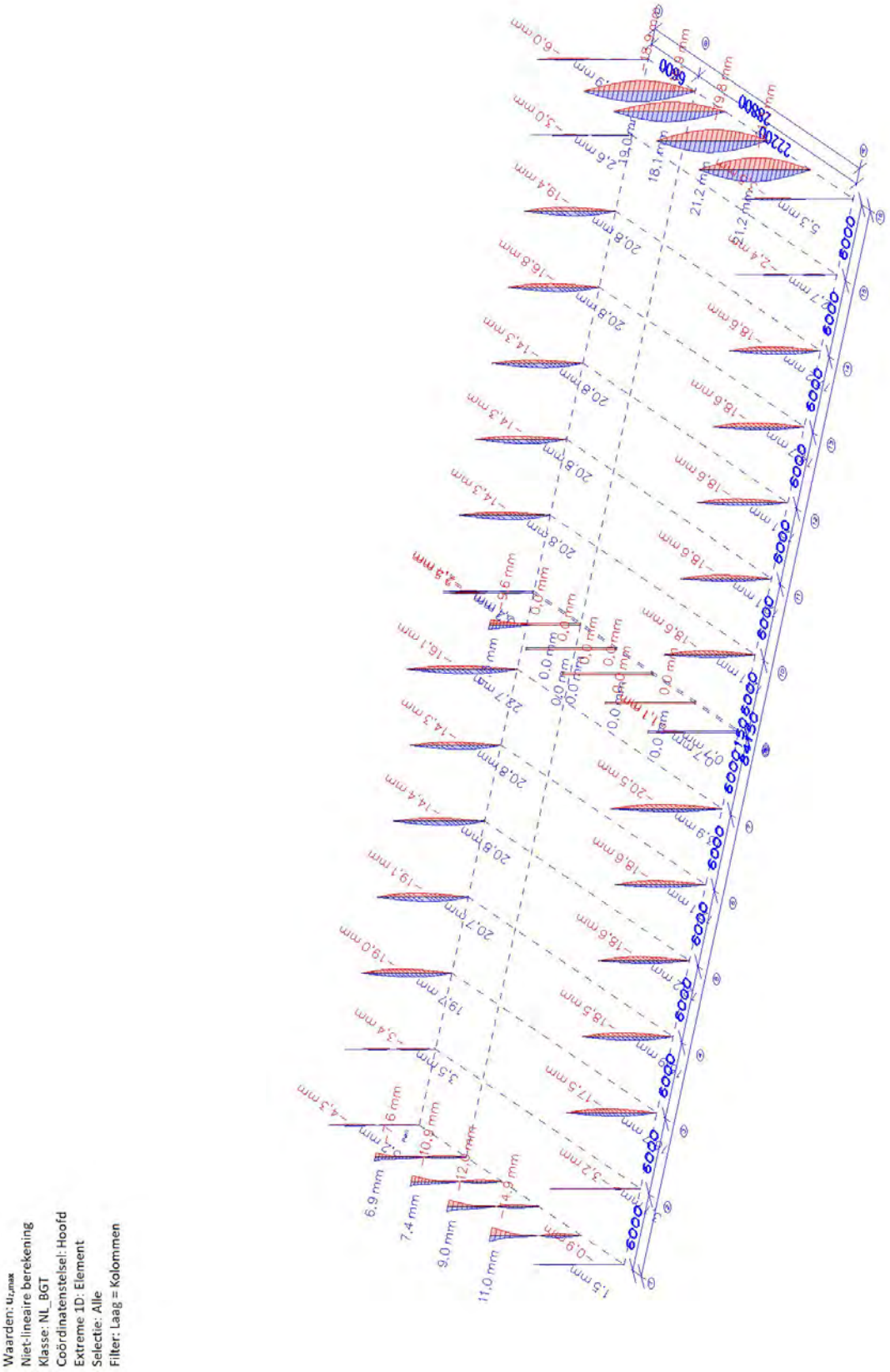
4.3.1.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u_{y,max}$



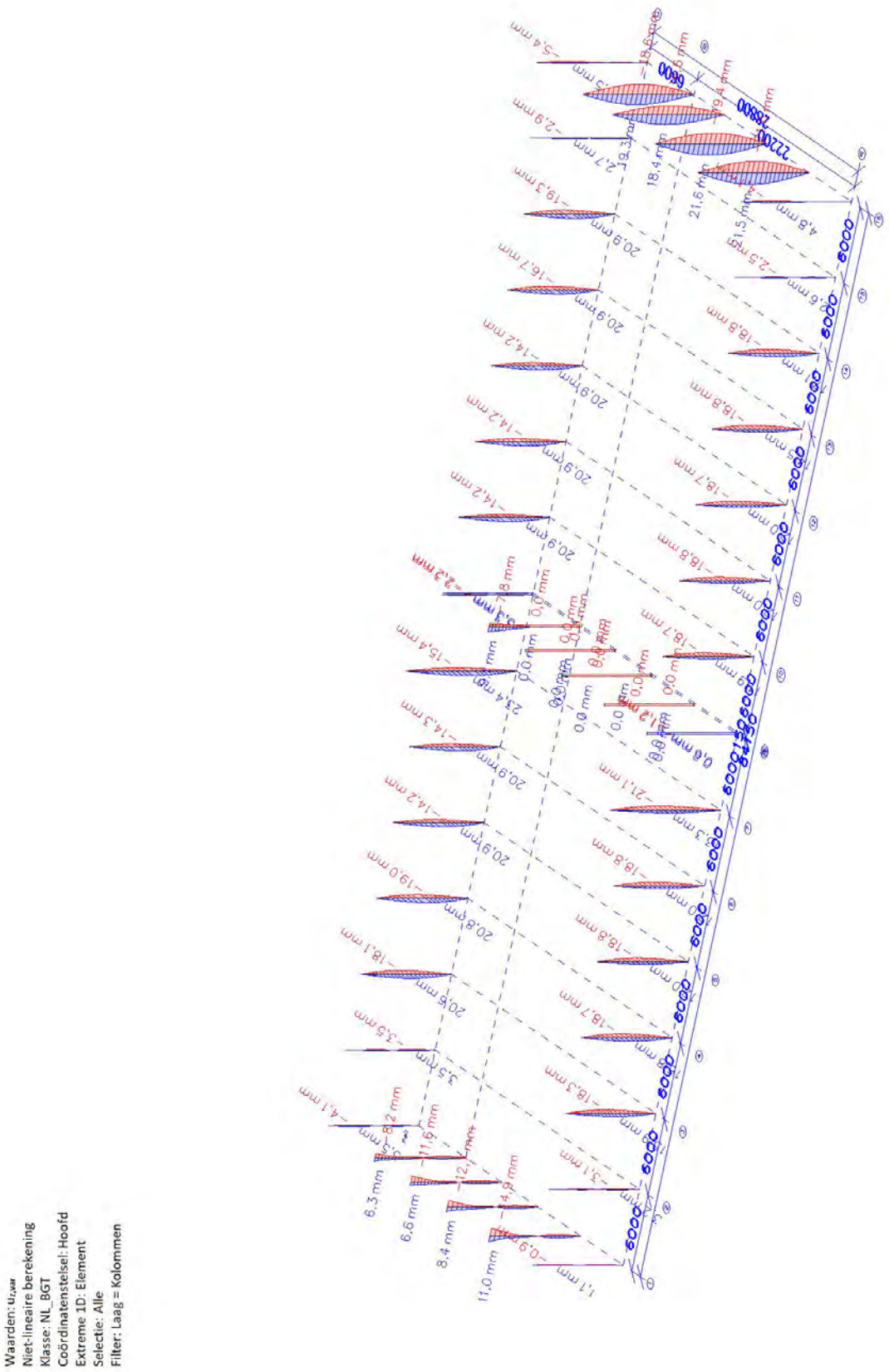
4.3.1.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,var}$



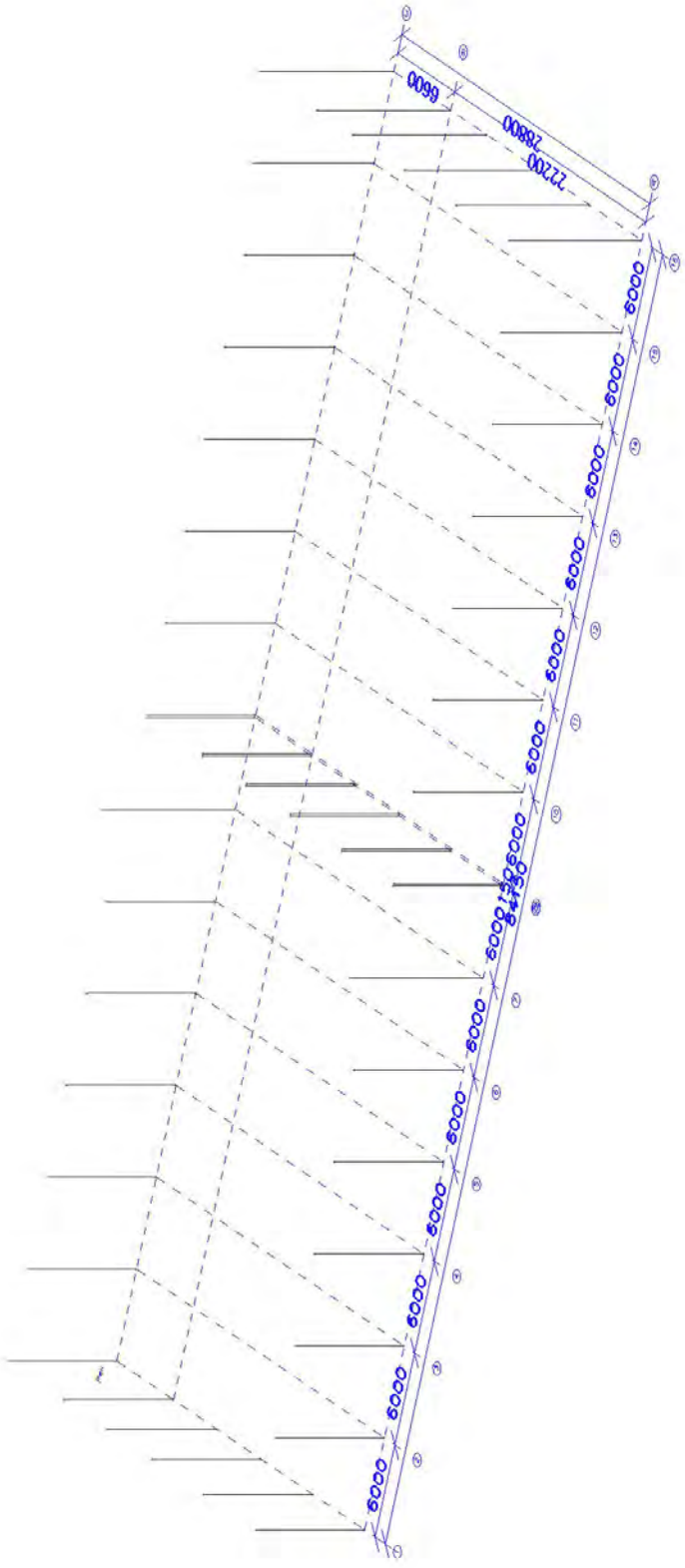
4.3.1.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,max}$



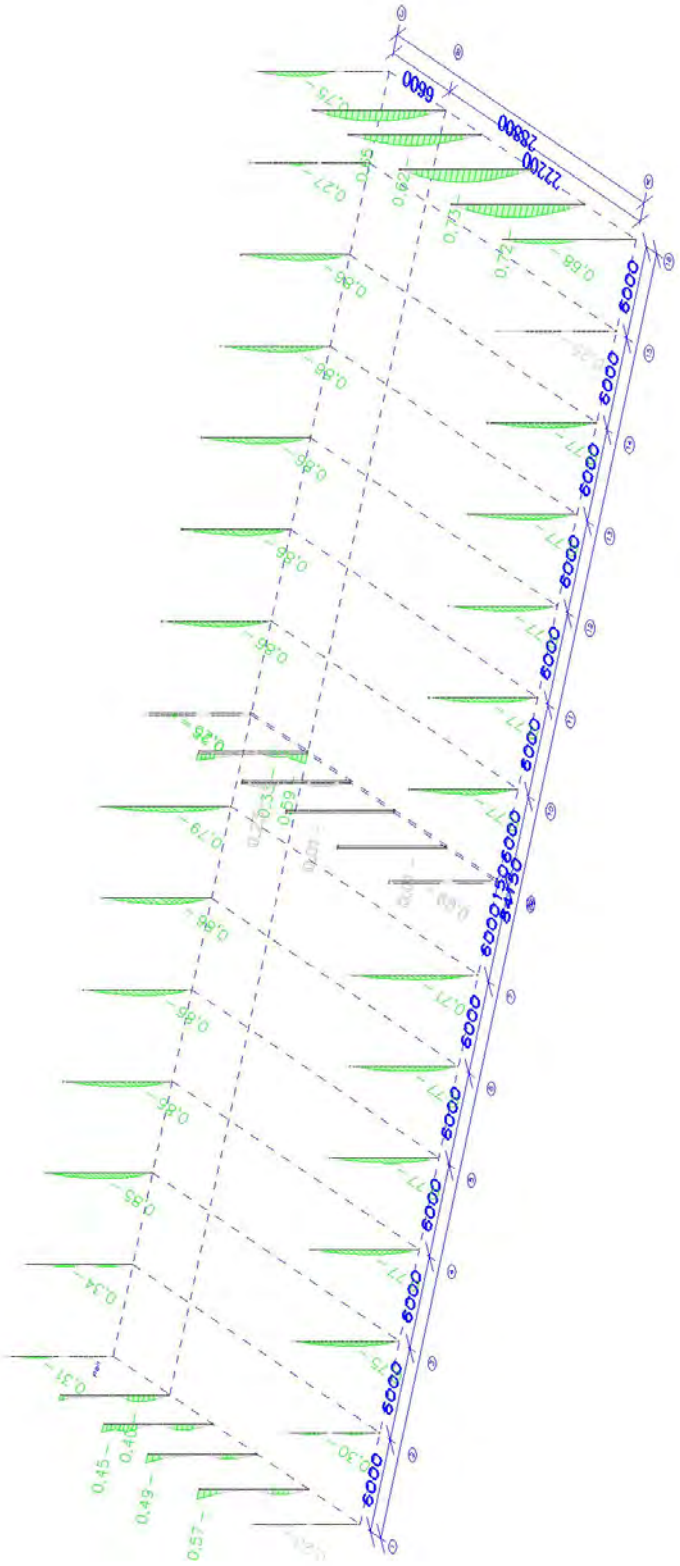
4.3.1.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,var}$



4.3.1.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx u²


6600
22200
26800
6000
6000
6000

4.3.1.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check *Overall*



Waarden: **Check** Overall
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Kolommen

4.3.2. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.3.2.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S115	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S115	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S116	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S116	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S117	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S117	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S118	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S118	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S119	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S119	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S120	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S120	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S121	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-8,7**	0,0 **-4,9**	-	0,38
S121	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S122	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-16,5**	0,0 **-9,8**	-	0,72
S122	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S123	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-16,5**	0,0 **-9,8**	-	0,72
S123	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S124	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-16,5**	0,0 **-9,8**	-	0,72
S124	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S125	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-16,5**	0,0 **-9,8**	-	0,72
S125	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S126	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-8,7**	0,0 **-4,9**	-	0,38
S126	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S127	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S127	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S128	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S128	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S129	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S129	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S130	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S130	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S164	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	**0,38**
S164	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **2,6**	**0,0** **6,3**	-	0,37
S165	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S165	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S166	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S166	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S167	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S167	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S168	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S168	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S169	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	**0,38**
S169	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **2,6**	**0,0** **6,3**	-	0,37
S170	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S170	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S171	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S171	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S173	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S173	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)26	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S175	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S175	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S211	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-12,9**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S211	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **7,7**	**0,0** **13,3**	-	**0,70**
S212	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-12,9**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S212	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,7**	**0,0** **13,3**	-	**0,70**
S213	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S213	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **4,8**	**0,0** **11,7**	-	0,62
S214	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S214	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **3,3**	**0,0** **10,1**	-	0,54
S215	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S215	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **3,3**	**0,0** **10,1**	-	0,54
S216	3,132	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	**0,67**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)11	**-16,9**	**-10,0**		
S216	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **4,8**	**0,0** **11,7**	-	0,62
S218	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)30	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S218	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S219	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S219	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S220	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-12,9**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S220	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **13,3**	-	**0,70**
S221	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S221	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **4,8**	**0,0** **11,7**	-	0,62
S222	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S222	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **3,3**	**0,0** **10,1**	-	0,54
S223	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S223	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **3,3**	**0,0** **10,1**	-	0,54
S224	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,9**	0,0 **-10,0**	-	**0,67**
S224	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **4,8**	**0,0** **11,7**	-	0,62
S225	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-12,9**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S225	3,132	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **13,3**	-	**0,70**
S230	20,411	NC_BGT-kar (automatisch)7	-0,1 **4,1**	0,0 2,7	-	0,21
S230	14,804	NC_BGT-kar (automatisch)12	**-0,6** 3,0	**-0,3** 1,9	-	0,15
S230	15,271	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 -0,4	**0,3** -1,4	-	0,09
S230	25,698	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-9,5**	0,0 **-5,3**	-	**0,41**
S230	25,255	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,2** 0,5	0,2 **4,6**	-	0,27
S231	14,804	NC_BGT-kar (automatisch)11	**1,2** 1,6	0,7 1,1	-	0,08
S231	20,411	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,5 **4,2**	0,1 2,6	-	0,21
S231	14,804	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,1 -0,7	**-0,4** -1,2	-	0,08
S231	14,570+	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,2 1,7	**0,7** 1,2	-	0,08
S231	25,698	NC_BGT-kar (automatisch)11	**-0,9** **-9,2**	-0,3 **-4,9**	-	**0,40**
S231	25,698	NC_BGT-kar (automatisch)20	-0,4 1,0	0,2 **5,3**	-	0,30
S270	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S270	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S271	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S271	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S272	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S272	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S273	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S273	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S274	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S274	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S275	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S275	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S276	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S276	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S277	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S277	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S278	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S278	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S279	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S279	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S280	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S280	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S281	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S281	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S282	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S282	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S283	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S283	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S284	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S284	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S285	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S285	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S320	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S320	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S321	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S321	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S322	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S322	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S323	3,073	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	0,73

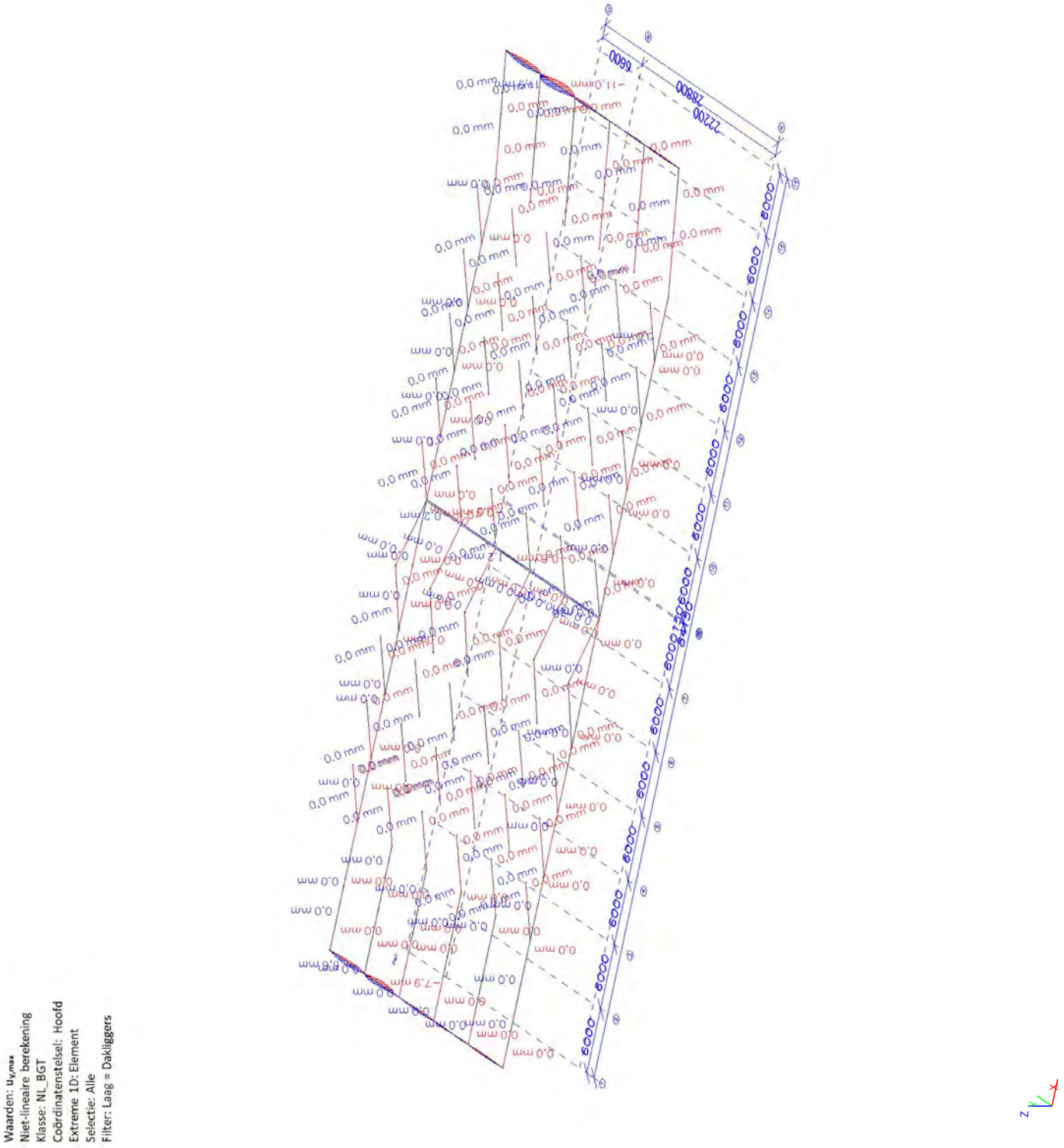
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)11	**-16,6**	**-10,0**		
S323	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S324	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S324	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S325	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S325	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S326	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S326	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S327	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S327	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S362	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S362	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S363	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S363	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S364	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S364	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S365	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S365	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**
S366	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S366	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S367	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S367	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S368	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S368	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S369	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S369	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S404	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S404	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S405	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S405	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S406	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S406	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **6,0**	**0,0** **12,7**	-	**0,74**
S407	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S407	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **6,5**	**0,0** **13,2**	-	**0,77**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S408	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-16,6**	0,0 **-10,0**	-	0,73
S408	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **7,7**	**0,0** **14,3**	-	**0,84**
S409	3,073	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-5,0**	-	0,38
S409	2,634	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **7,8**	**0,0** **11,6**	-	**0,67**
S410	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S410	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S411	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,4**	**0,0** **0,0**	-	**0,06**
S411	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S447	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-15,0**	0,0 **-10,0**	-	0,62
S447	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **10,0**	**0,0** **15,0**	-	**0,83**
S448	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-12,3**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S448	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **10,0**	**0,0** **15,0**	-	**0,83**
S449	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-12,3**	0,0 **-7,3**	-	0,51
S449	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **10,0**	**0,0** **15,0**	-	**0,83**
S450	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-15,0**	0,0 **-10,0**	-	0,62
S450	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **10,0**	**0,0** **15,0**	-	**0,83**
S483	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-19,9**	0,0 **-13,6**	-	**0,82**
S483	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,0** **6,2**	**0,0** **12,4**	-	0,68
S484	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-19,9**	0,0 **-13,6**	-	**0,82**
S484	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,0** **6,2**	**0,0** **12,4**	-	0,68
S485	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-19,9**	0,0 **-13,6**	-	**0,82**
S485	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,0** **6,2**	**0,0** **12,4**	-	0,68
S486	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-19,9**	0,0 **-13,6**	-	**0,82**
S486	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,0** **6,2**	**0,0** **12,4**	-	0,68
S487	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-16,1**	0,0 **-9,9**	-	0,66
S487	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,0** **7,6**	**0,0** **13,8**	-	**0,76**
S488	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,1**	0,0 **-9,9**	-	0,66
S488	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,0** **7,6**	**0,0** **13,8**	-	**0,76**
S489	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-16,1**	0,0 **-9,9**	-	0,66
S489	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,0** **7,6**	**0,0** **13,8**	-	**0,76**
S490	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-16,1**	0,0 **-9,9**	-	0,66
S490	3,034	NC_BGT-kar (automatisch)32	**0,0** **7,6**	**0,0** **13,8**	-	**0,76**
S495	25,255	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-4,4**	-0,1 -2,1	-	0,17
S495	20,100-	NC_BGT-kar	-0,5	-0,6	-	0,12

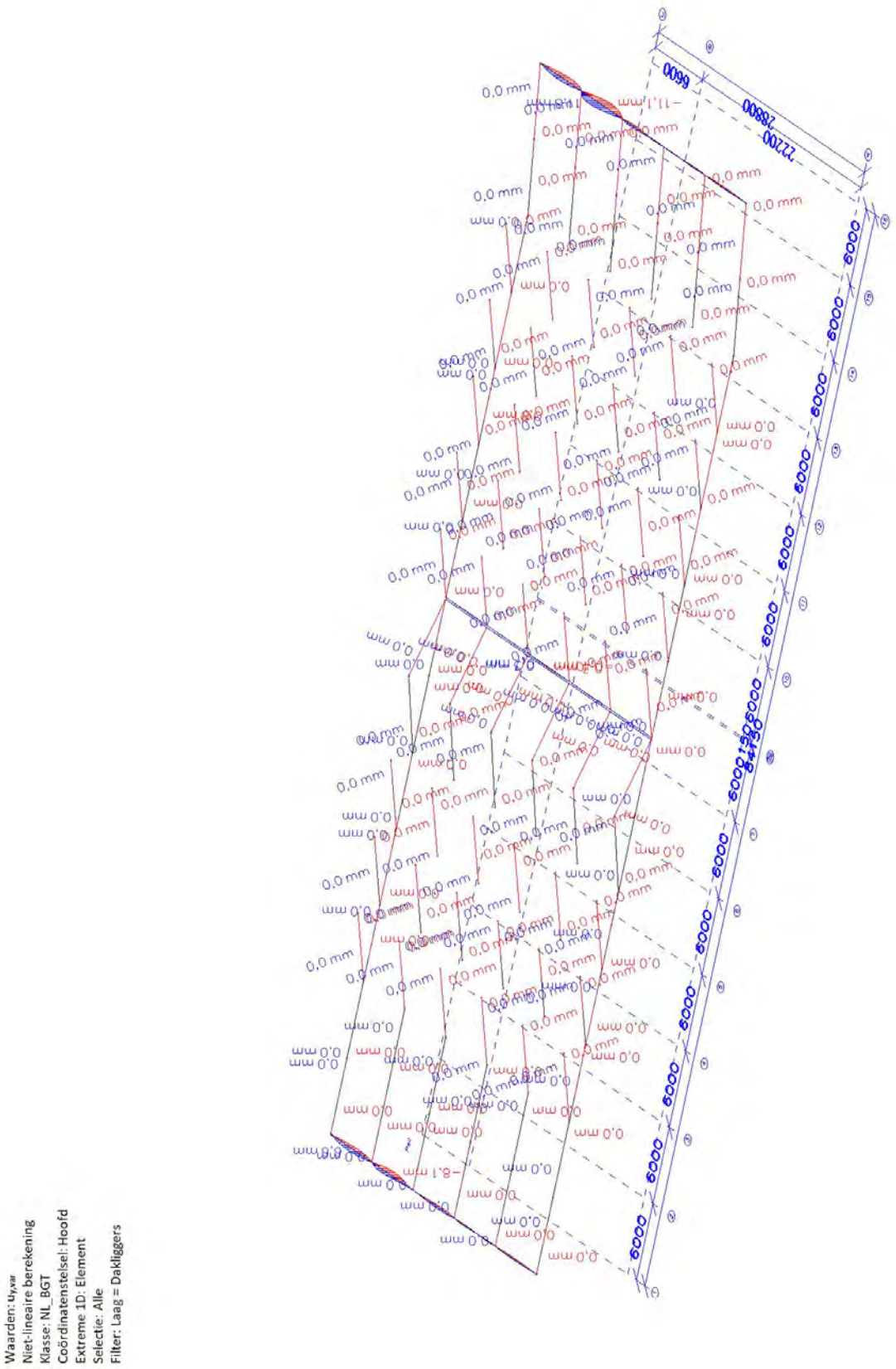
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)11	**1,9**	1,1		
S495	20,520	NC_BGT-kar (automatisch)20	**-11,0** 0,1	**-11,1** -0,8	-	0,64
S495	24,812	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 -4,3	-0,1 **-2,1**	-	0,16
S495	24,812	NC_BGT-kar (automatisch)16	-3,4 1,4	-3,5 **3,7**	-	0,20
S495	20,520	NC_BGT-kar (automatisch)31	**11,9** -0,5	**11,8** -1,3	-	**0,68**
S506	25,255	NC_BGT-kar (automatisch)11	-0,6 **-5,9**	-0,6 -2,9	-	0,22
S506	20,411	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,5 **1,7**	0,3 1,0	-	0,08
S506	20,858	NC_BGT-kar (automatisch)29	**-7,9** -0,3	**-8,1** -0,9	-	**0,47**
S506	25,255	NC_BGT-kar (automatisch)37	**6,6** -1,8	**6,6** 1,3	-	0,38
S506	24,812	NC_BGT-kar (automatisch)11	-0,6 -5,8	-0,6 **-2,9**	-	0,22
S506	24,812	NC_BGT-kar (automatisch)14	3,2 1,5	3,2 **4,5**	-	0,22
S538	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-19,5**	0,0 **-12,5**	-	0,81
S538	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** **8,6**	**0,0** **15,6**	-	**0,87**
S539	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-19,5**	0,0 **-12,5**	-	0,81
S539	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **8,6**	**0,0** **15,6**	-	**0,87**
S540	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-17,4**	0,0 **-11,4**	-	**0,72**
S540	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)30	**0,0** **5,7**	**0,0** **11,7**	-	0,65
S541	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-17,4**	0,0 **-11,4**	-	**0,72**
S541	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **5,7**	**0,0** **11,7**	-	0,65
S542	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-17,4**	0,0 **-11,4**	-	**0,72**
S542	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **5,7**	**0,0** **11,7**	-	0,65
S543	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-17,4**	0,0 **-11,4**	-	**0,72**
S543	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)30	**0,0** **5,7**	**0,0** **11,7**	-	0,65
S544	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-17,5**	0,0 **-10,5**	-	0,73
S544	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **8,6**	**0,0** **15,6**	-	**0,87**
S545	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-15,6**	0,0 **-9,6**	-	0,65
S545	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **8,0**	**0,0** **14,0**	-	**0,78**
S546	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-15,6**	0,0 **-9,6**	-	0,65
S546	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **8,0**	**0,0** **14,0**	-	**0,78**
S547	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-15,6**	0,0 **-9,6**	-	0,65
S547	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **8,0**	**0,0** **14,0**	-	**0,78**
S548	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-15,6**	0,0 **-9,6**	-	0,65
S548	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** **8,0**	**0,0** **14,0**	-	**0,78**
S549	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-17,5**	0,0 **-10,5**	-	0,73

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S549	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** **8,6**	**0,0** **15,6**	-	**0,87**

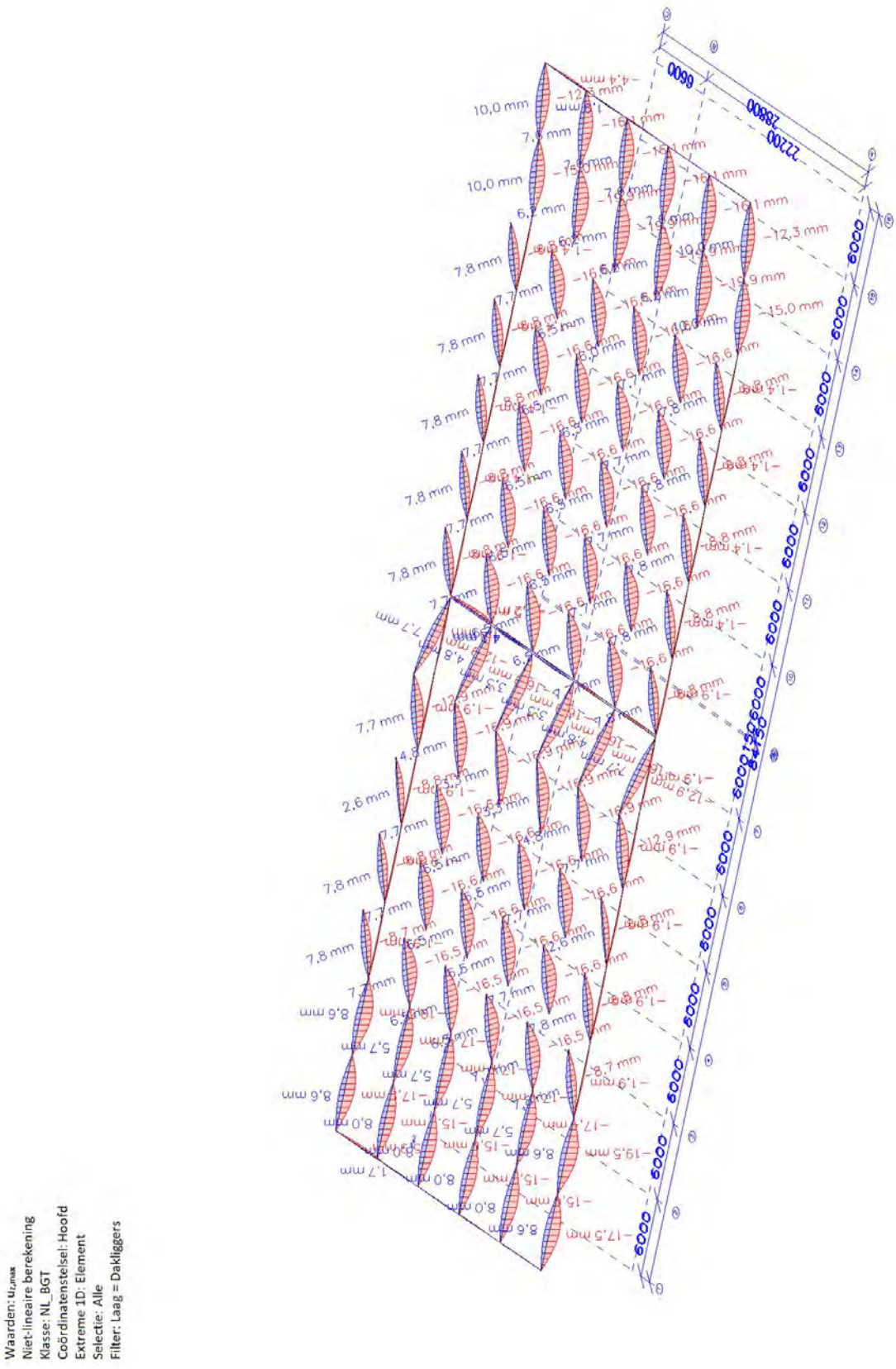
4.3.2.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,max}$



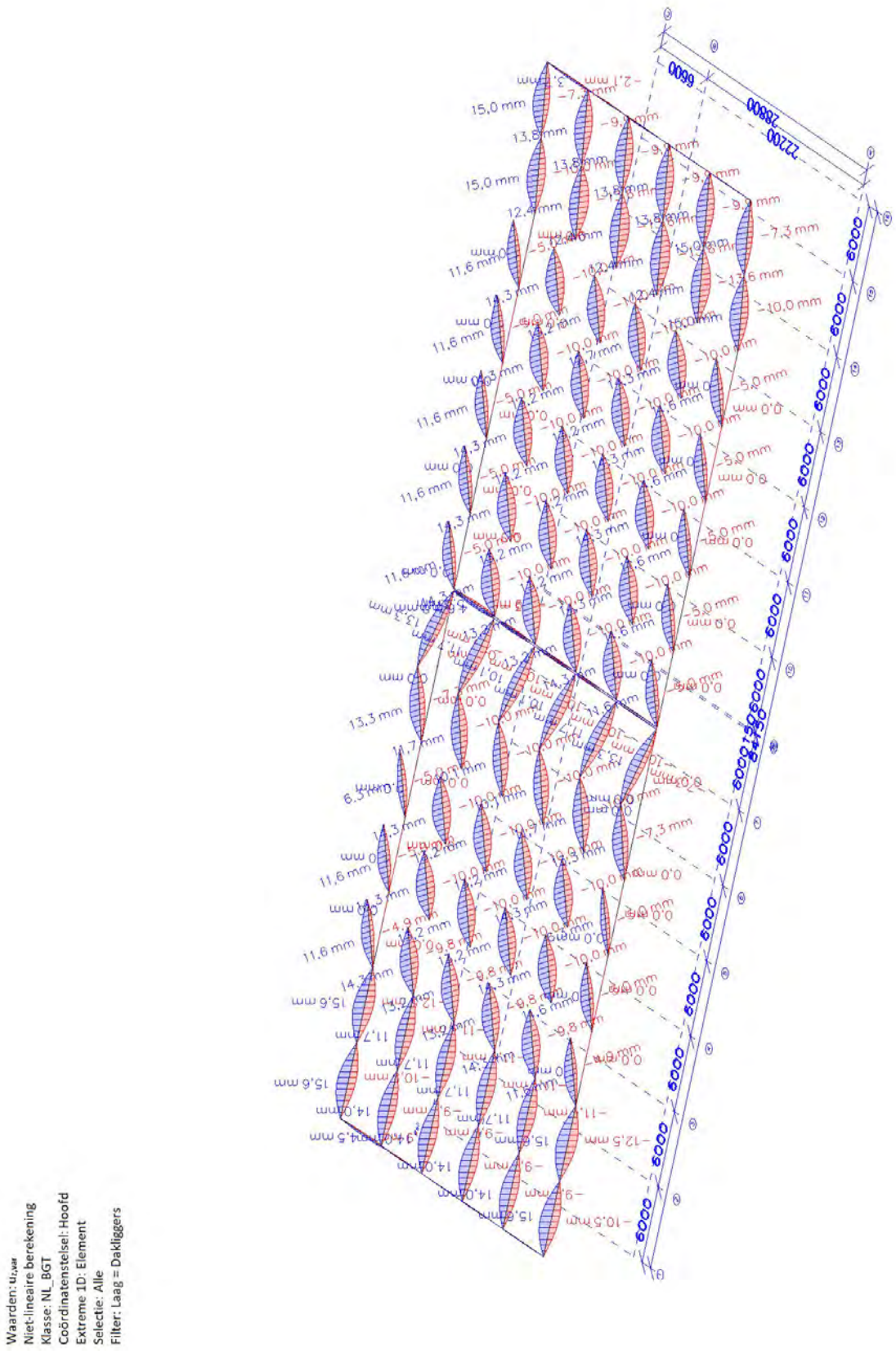
4.3.2.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,var}$



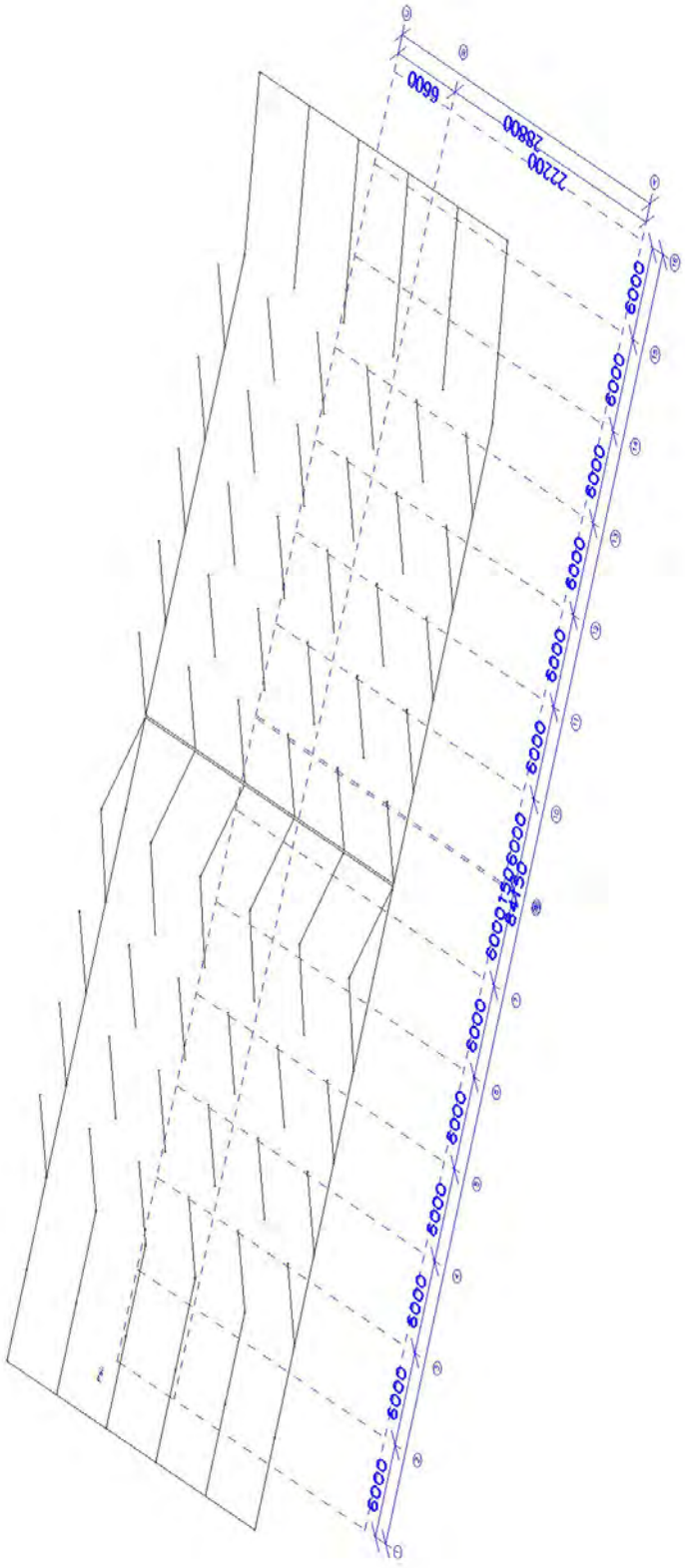
4.3.2.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,max}$



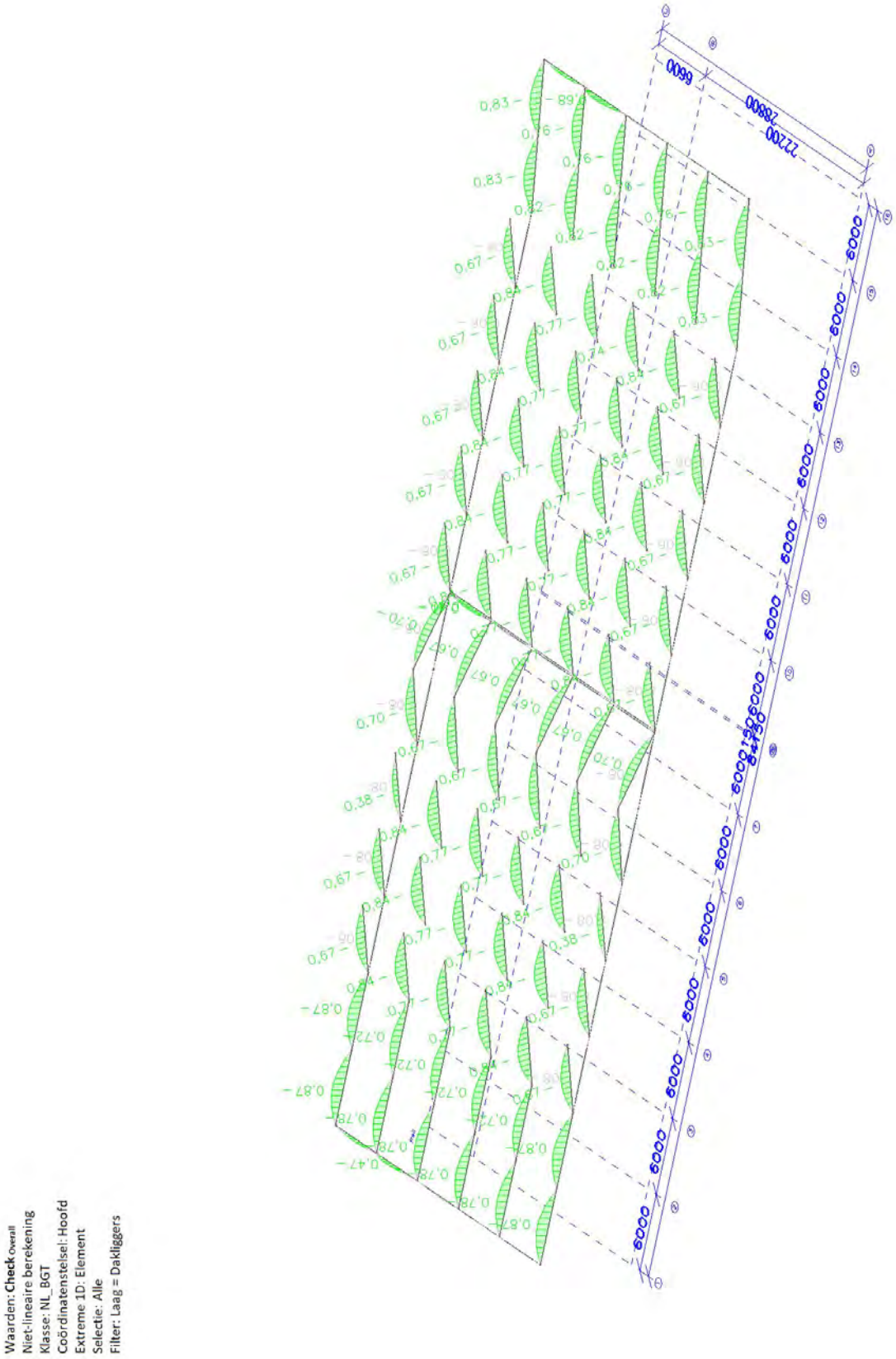
4.3.2.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,var}$



4.3.2.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx u²


6600
22200
28800
6000
6000
6000

4.3.2.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check *Overall*



Waarden: **Check** Overall
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Dakliggers

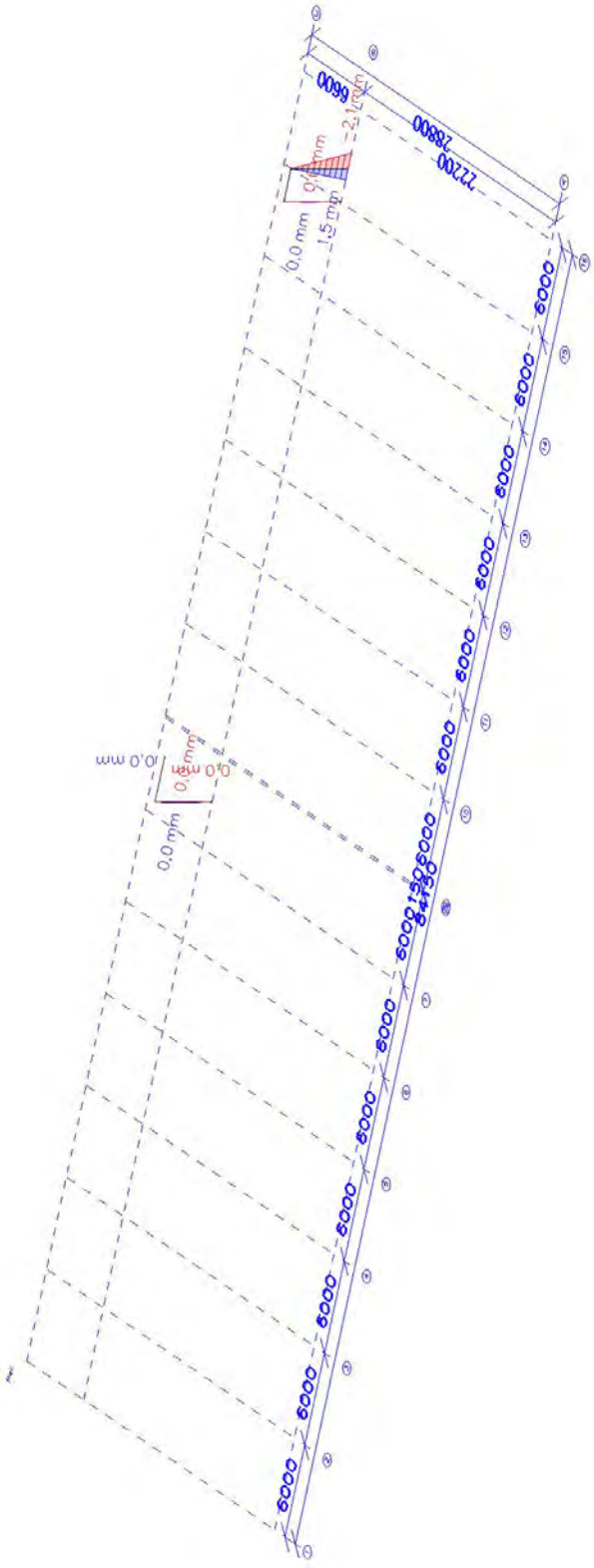
4.3.3. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.3.3.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole

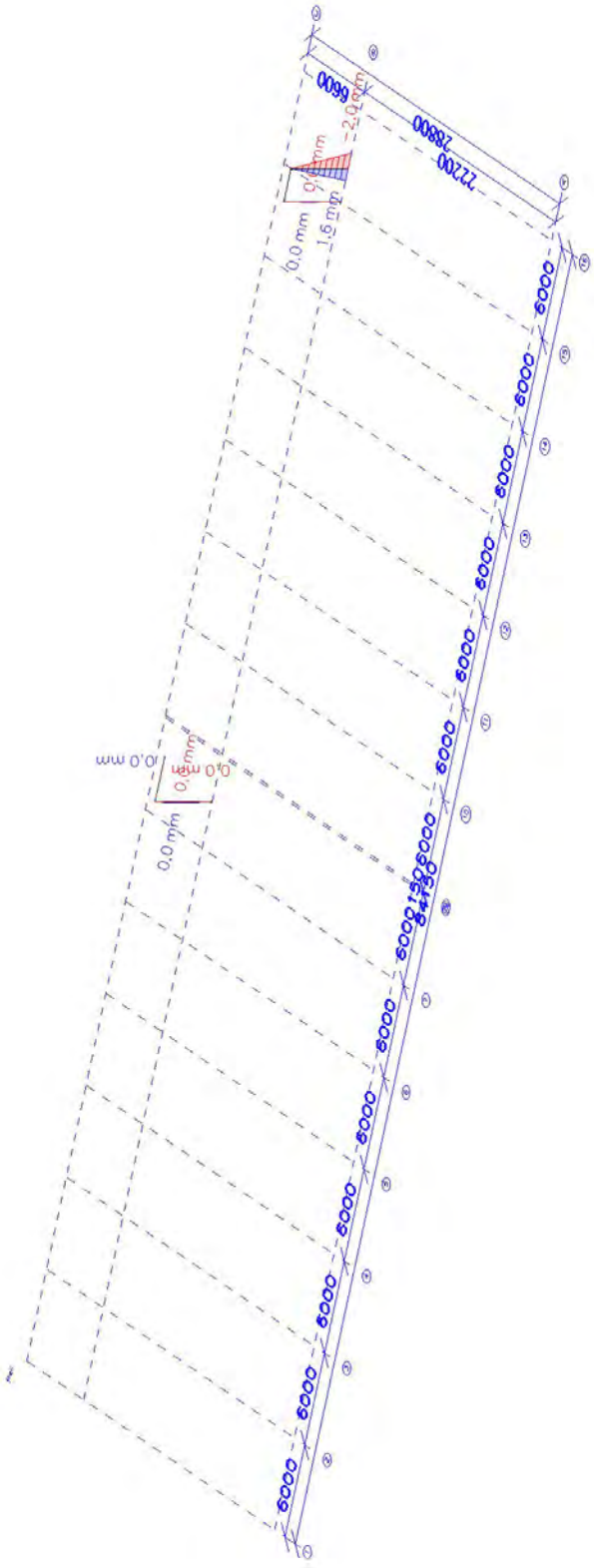
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S978	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S978	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)40	0,0 **-7,8**	0,0 **-4,8**	-	**0,65**
S978	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 -1,8	**0,0** **0,0**	-	0,15
S979	2,520	NC_BGT-kar (automatisch)35	**0,0** 0,0	**0,0** 0,0	-	0,00
S979	2,520	NC_BGT-kar (automatisch)16	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	**0,00**
S996	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S996	1,100	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-2,7**	0,0 **-1,3**	-	**0,30**
S997	2,520	NC_BGT-kar (automatisch)28	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	**0,00**
S998	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)19	**-2,1** 0,0	**-2,0** 0,0	-	**0,08**
S998	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	**1,5** **0,0**	**1,6** **0,0**	-	0,06

4.3.3.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u_{y,max}$

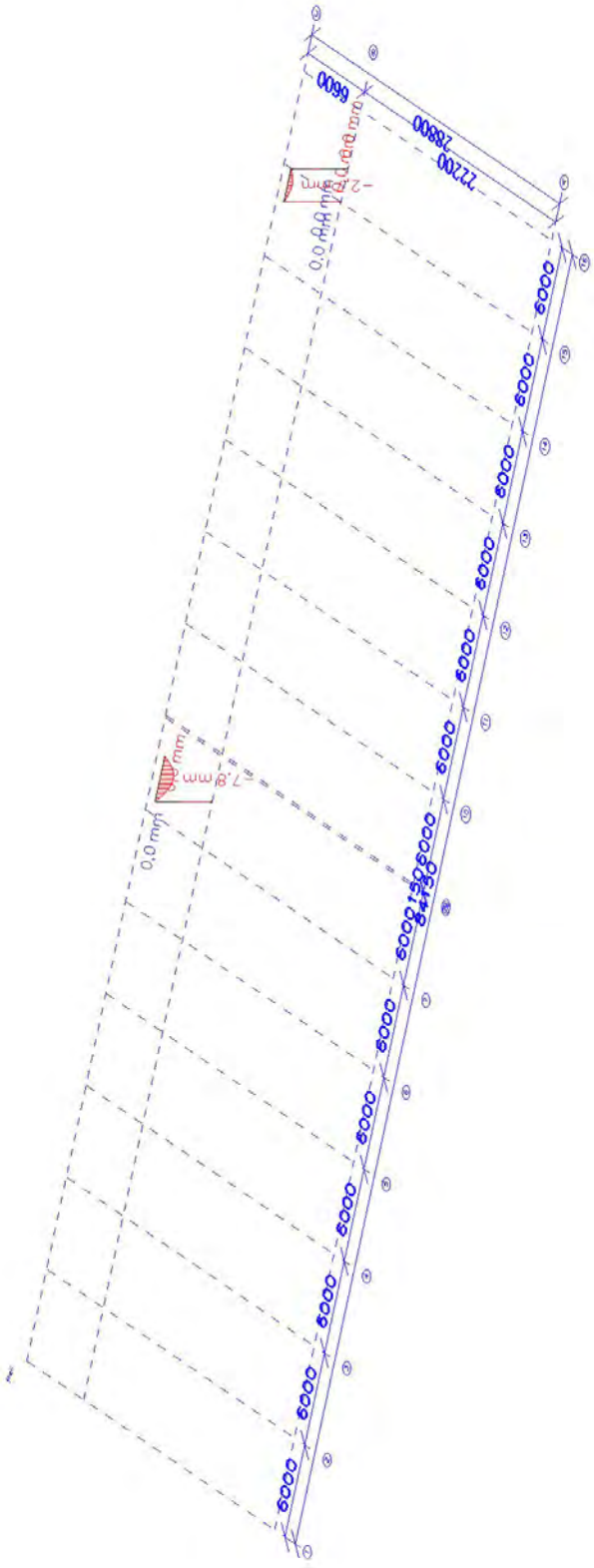

6600
22200
25800
6000
0,0 mm
1,5 mm
2,1 mm
0,0 mm
0,0 mm
0,0

4.3.3.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,var}$



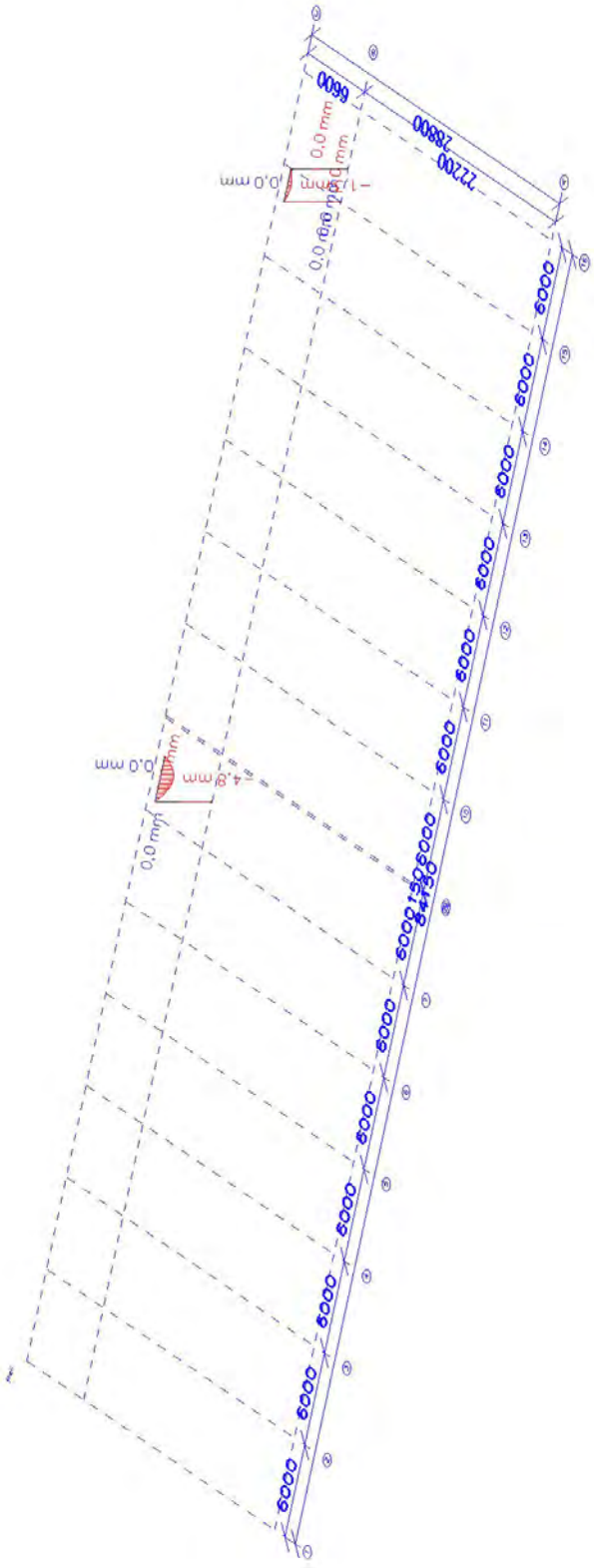
Waarden: $u_{y,var}$
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.3.3.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,max}$



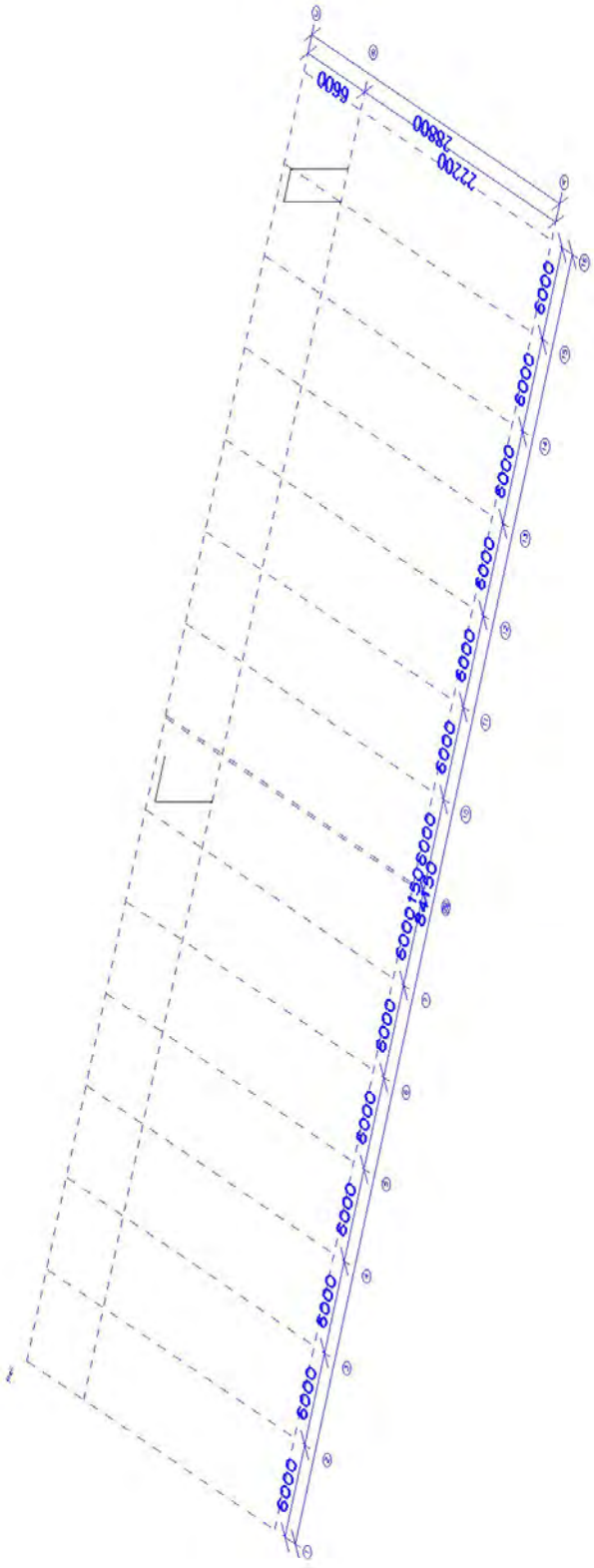
Waarden: $u_{z,max}$
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.3.3.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,var}$

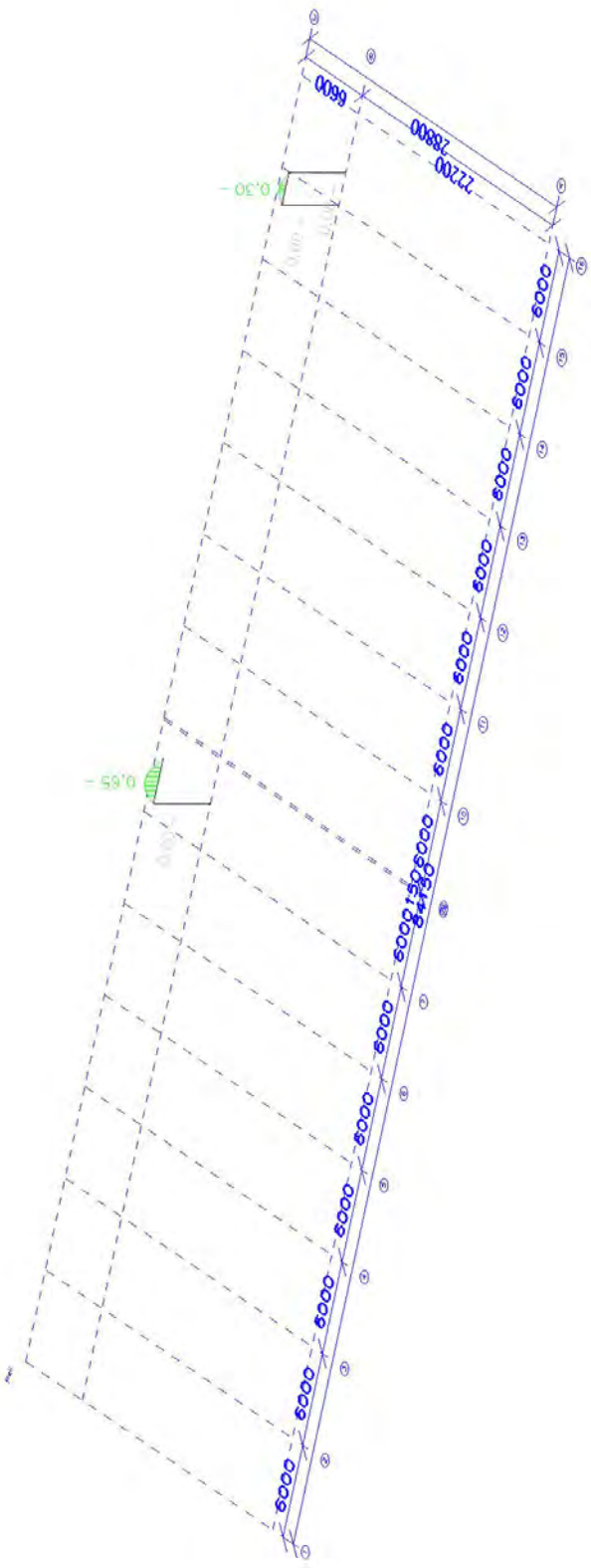


Waarden: $u_{z,var}$
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.3.3.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx u²


6600
25800
22200
6000
6000
6000

4.3.3.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check *Overall*



Waarden: **Check** Overall
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Verdieping

4.3.4. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.3.4.1. EC-EN 1993 BGT staalcontrole

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel
Algehele eenheidscontrole

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S582	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S582	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S583	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)37	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S583	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S584	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S584	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S585	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S585	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S586	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S586	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S587	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)26	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S587	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S588	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S588	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S589	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S589	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S590	6,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S590	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-1,9**	0,0 **0,0**	-	**0,08**
S591	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S591	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S592	6,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S592	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-1,9**	0,0 **0,0**	-	**0,08**
S593	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S593	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S594	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)37	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S594	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S595	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S595	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S596	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)43	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S596	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S597	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S597	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S599	3,080	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,0 **-2,8**	0,0 0,0	-	**0,10**
S599	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S600	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S600	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S601	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S601	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S602	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S602	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S603	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,0 **-1,9**	0,0 0,0	-	**0,08**
S603	6,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S604	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)29	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S604	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S605	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S605	6,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S606	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S606	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S607	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S607	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S608	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S608	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S609	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S609	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S610	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S610	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S611	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)37	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S611	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S612	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S612	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)24	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S613	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S613	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S614	3,300+	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	0,15

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
		(automatisch)35	**-3,6**	-3,0		
S614	4,840	NC_BGT-kar (automatisch)18	**-0,1** 1,4	**-0,1** 1,7	-	0,08
S614	5,280	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** 1,1	**0,0** 1,2	-	0,06
S614	3,520	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,0 -3,6	0,0 **-3,0**	-	**0,15**
S614	2,640	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **2,3**	0,0 **2,9**	-	0,15
S615	2,336	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-1,0**	0,0 0,0	-	**0,05**
S615	5,140	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S616	2,769	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S616	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S617	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 **-1,9**	**0,0** **0,0**	-	**0,08**
S617	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	**0,0** **0,0**	- -	-	0,00
S618	21,808	NC_BGT-kar (automatisch)28	**-1,9** -5,6	-1,5 -2,2	-	0,08
S618	39,808	NC_BGT-kar (automatisch)41	**2,2** 1,8	1,8 2,4	-	0,10
S618	17,654	NC_BGT-kar (automatisch)21	-0,5 **-7,6**	-0,3 -4,4	-	0,04
S618	19,962	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,6 **5,8**	0,8 9,0	-	0,07
S618	9,808	NC_BGT-kar (automatisch)30	-1,7 -3,9	**-2,2** -1,9	-	**0,12**
S618	21,808	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,6 5,3	**2,0** 8,7	-	0,11
S618	17,192	NC_BGT-kar (automatisch)21	-0,4 -7,6	-0,3 **-4,4**	-	0,04
S618	20,423	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,1 5,7	1,3 **9,0**	-	0,07
S619	33,692	NC_BGT-kar (automatisch)41	**1,9** 0,5	1,7 3,3	-	0,10
S619	8,769	NC_BGT-kar (automatisch)11	-0,2 **-6,3**	-0,1 -2,3	-	0,04
S619	40,615	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **5,4**	0,0 5,6	-	0,04
S619	33,692	NC_BGT-kar (automatisch)32	**-2,3** -2,6	**-2,5** 0,2	-	**0,14**
S619	3,692	NC_BGT-kar (automatisch)17	1,8 -1,8	**2,0** 1,3	-	0,11
S619	40,154	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,8 -4,9	0,7 **-4,5**	-	0,04
S619	40,154	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,1 5,3	0,0 **5,7**	-	0,04
S620	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** -0,5	**0,0** 0,0	-	0,05
S620	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** -1,5	**0,0** -1,0	-	0,12
S620	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-6,2**	0,0 **-4,7**	-	**0,52**
S620	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **2,5**	0,0 **4,0**	-	0,44
S621	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** -2,0	**0,0** -1,6	-	0,18
S621	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** 1,3	**0,0** 1,7	-	0,19
S621	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-5,2**	0,0 **-4,0**	-	0,45
S621	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **4,3**	0,0 **5,5**	-	**0,61**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S622	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 -1,9	**0,0** -1,2	-	0,16
S622	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-7,5**	0,0 **-5,4**	-	**0,62**
S622	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **3,2**	**0,0** **5,4**	-	0,59
S623	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,0 -2,0	**0,0** -1,2	-	0,17
S623	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-7,8**	0,0 **-5,4**	-	**0,65**
S623	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **3,1**	**0,0** **5,5**	-	0,61
S624	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,0 -2,0	**0,0** -1,1	-	0,16
S624	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-7,8**	0,0 **-5,4**	-	**0,65**
S624	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **3,1**	**0,0** **5,5**	-	0,61
S625	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)44	**0,0** -1,9	**0,0** -1,0	-	0,15
S625	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-7,8**	0,0 **-5,4**	-	**0,65**
S625	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **2,8**	**0,0** **5,2**	-	0,58
S626	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)28	0,0 -1,6	**0,0** -0,7	-	0,13
S626	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-7,8**	0,0 **-5,3**	-	**0,65**
S626	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **2,2**	**0,0** **4,6**	-	0,51
S627	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** -0,7	**0,0** -0,3	-	0,06
S627	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-4,2**	0,0 **-3,1**	-	**0,35**
S627	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** **1,1**	**0,0** **2,2**	-	0,24
S628	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)41	**0,0** 0,6	**0,0** 0,9	-	0,10
S628	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)14	0,0 -0,3	**0,0** 0,1	-	0,02
S628	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-4,1**	0,0 **-3,0**	-	**0,34**
S628	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	**0,0** **1,3**	0,0 **2,4**	-	0,27
S629	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)41	**0,0** 2,2	**0,0** 2,6	-	0,29
S629	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)14	**0,0** -1,0	**0,0** -0,5	-	0,08
S629	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-5,8**	0,0 **-4,5**	-	0,49
S629	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **5,3**	0,0 **6,7**	-	**0,74**
S630	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** 1,6	**0,0** 2,5	-	0,28
S630	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,2	**0,0** -0,3	-	0,10
S630	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-8,1**	0,0 **-5,6**	-	0,68
S630	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 **4,1**	0,0 **6,6**	-	**0,74**
S631	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** 2,0	**0,0** 3,0	-	0,33
S631	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,3	**0,0** -0,3	-	0,11
S631	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-8,2**	0,0 **-5,5**	-	0,68
S631	1,500	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	**0,85**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
		(automatisch)33	**5,0**	**7,7**		
S632	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** 2,2	**0,0** 3,2	-	0,35
S632	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,4	**0,0** -0,4	-	0,11
S632	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-8,0**	0,0 **-5,4**	-	0,67
S632	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 **5,6**	0,0 **8,2**	-	**0,91**
S633	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 0,5	**0,0** 0,7	-	0,08
S633	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)37	**0,0** -0,2	**0,0** 0,0	-	0,02
S633	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-5,4**	0,0 **-4,5**	-	**0,50**
S633	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	**0,0** **2,1**	0,0 **3,1**	-	0,34
S634	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** 0,7	**0,0** 1,0	-	0,11
S634	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -0,6	**0,0** -0,3	-	0,05
S634	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-5,2**	0,0 **-4,2**	-	**0,47**
S634	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **2,4**	0,0 **3,4**	-	0,38
S635	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)36	**0,0** -0,9	**0,0** -0,4	-	0,07
S635	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)29	**0,0** -0,6	**0,0** -0,1	-	0,05
S635	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-5,9**	0,0 **-4,5**	-	**0,50**
S635	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 **1,0**	0,0 **2,4**	-	0,27
S636	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)29	**0,0** 0,2	**0,0** 0,8	-	0,09
S636	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)44	**0,0** -0,6	**0,0** -0,1	-	0,05
S636	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)5	0,0 **-8,1**	0,0 **-6,4**	-	**0,71**
S636	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **0,6**	0,0 **2,3**	-	0,25
S637	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-7,0**	0,0 **-5,4**	-	**0,60**
S637	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	**0,0** **1,7**	**0,0** **3,3**	-	0,37
S638	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)33	0,0 -0,8	**0,0** -0,2	-	0,06
S638	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)22	**0,0** 0,6	**0,0** 1,2	-	0,13
S638	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-7,5**	0,0 **-5,8**	-	**0,65**
S638	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	**0,0** **1,9**	0,0 **3,6**	-	0,40
S639	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -1,1	**0,0** -0,7	-	0,09
S639	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** 1,2	**0,0** 1,6	-	0,17
S639	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-5,0**	0,0 **-3,8**	-	0,42
S639	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	0,0 **2,7**	0,0 **3,9**	-	**0,43**
S640	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -1,2	**0,0** -0,8	-	0,10
S640	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** 1,6	**0,0** 2,0	-	0,22
S640	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)24	0,0 **-5,2**	0,0 **-4,1**	-	0,46

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
S640	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	0,0 **3,9**	0,0 **5,0**	-	**0,56**
S641	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)38	**0,0** 0,2	**0,0** 1,0	-	0,11
S641	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)35	**0,0** -1,1	**0,0** -0,3	-	0,09
S641	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-8,8**	0,0 **-6,6**	-	**0,74**
S641	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **0,3**	0,0 **2,5**	-	0,28
S642	9,346	NC_BGT-kar (automatisch)34	-2,6 **-1,7**	-2,5 -1,6	-	0,14
S642	2,885	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,9 **2,5**	0,8 1,8	-	0,05
S642	10,269	NC_BGT-kar (automatisch)28	**-3,0** 1,8	**-2,9** 1,7	-	**0,16**
S642	10,269	NC_BGT-kar (automatisch)13	**2,6** -0,2	**2,7** -0,3	-	0,15
S642	3,808	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,3 -1,6	0,2 **-2,4**	-	0,04
S642	7,962	NC_BGT-kar (automatisch)28	-1,1 1,7	-1,0 **2,0**	-	0,06
S643	7,100-	NC_BGT-kar (automatisch)21	0,0 **-0,5**	0,0 -1,5	-	0,06
S643	5,340	NC_BGT-kar (automatisch)21	**-0,1** 0,2	**-0,1** -2,2	-	0,09
S643	5,340	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,1** 1,7	**0,1** -0,7	-	0,05
S643	4,900	NC_BGT-kar (automatisch)21	-0,1 0,4	-0,1 **-2,2**	-	0,09
S643	4,900	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,1 5,6	0,1 **3,0**	-	0,16
S643	4,460	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,0 **5,7**	0,1 2,9	-	**0,17**
S644	19,962	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,6 **-6,9**	0,7 -8,3	-	0,06
S644	21,346	NC_BGT-kar (automatisch)41	-1,5 **7,8**	-1,4 6,1	-	0,08
S644	3,808	NC_BGT-kar (automatisch)13	**-2,3** 2,9	**-2,3** 2,2	-	**0,13**
S644	3,346	NC_BGT-kar (automatisch)16	**2,1** -0,2	**2,1** -0,8	-	0,12
S644	20,885	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,4 -6,8	1,5 **-8,4**	-	0,08
S644	20,423	NC_BGT-kar (automatisch)41	-1,0 7,6	-1,0 **6,2**	-	0,05
S645	40,154	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-6,0**	0,0 -6,6	-	0,05
S645	27,231	NC_BGT-kar (automatisch)41	-0,5 **7,2**	-0,3 3,9	-	0,04
S645	33,692	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-2,2** 3,9	**-2,3** 1,6	-	**0,13**
S645	33,231	NC_BGT-kar (automatisch)43	**1,9** -0,7	**1,8** -3,1	-	0,10
S645	39,692	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,1 -5,9	0,0 **-6,6**	-	0,05
S645	39,231	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,7 6,6	0,6 **5,7**	-	0,04
S646	19,920	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **7,7**	0,0 6,4	-	0,07
S646	9,808	NC_BGT-kar (automatisch)18	**-2,6** -1,0	**-2,7** -1,3	-	0,15
S646	27,660	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,2 **-7,9**	0,3 **-6,1**	-	0,06
S646	18,577	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,2 7,4	0,2 **6,4**	-	0,07
S646	9,808	NC_BGT-kar	**2,9**	**2,8**	-	**0,16**

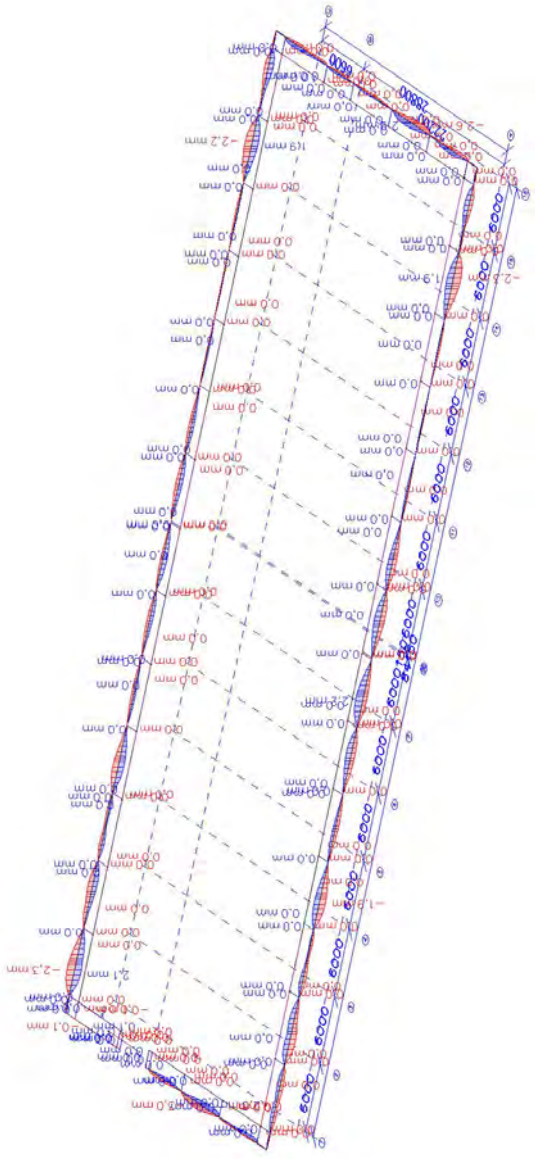
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)31	4,0	3,7		
S654	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -1,6	**0,0** -1,2	-	0,14
S654	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** -0,7	**0,0** -0,2	-	0,05
S654	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,0 **-6,0**	0,0 **-4,6**	-	**0,51**
S654	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **3,0**	0,0 **4,4**	-	0,49
S655	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** 1,6	**0,0** 1,9	-	0,21
S655	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** -2,1	**0,0** -1,8	-	0,20
S655	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,0 **-5,3**	0,0 **-4,3**	-	0,47
S655	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)43	0,0 **5,2**	0,0 **6,3**	-	**0,69**
S656	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,0** -0,7	**0,0** 0,0	-	0,06
S656	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)34	**0,0** -2,0	**0,0** -1,4	-	0,17
S656	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-7,0**	0,0 **-5,1**	-	0,59
S656	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **4,3**	0,0 **6,2**	-	**0,69**
S657	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)43	**0,0** 1,7	**0,0** 2,4	-	0,27
S657	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -2,1	**0,0** -1,4	-	0,18
S657	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0 **-7,4**	0,0 **-5,2**	-	0,61
S657	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **4,1**	0,0 **6,3**	-	**0,70**
S658	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** -0,7	**0,0** 0,1	-	0,05
S658	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)26	**0,0** -2,0	**0,0** -1,3	-	0,17
S658	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-7,4**	0,0 **-5,2**	-	0,61
S658	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **4,0**	0,0 **6,2**	-	**0,68**
S659	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,0** -0,7	**0,0** 0,0	-	0,06
S659	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -1,9	**0,0** -1,2	-	0,16
S659	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-7,4**	0,0 **-5,3**	-	0,62
S659	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **3,8**	0,0 **5,9**	-	**0,66**
S660	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)15	**0,0** -0,7	**0,0** 0,1	-	0,06
S660	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -1,6	**0,0** -0,9	-	0,14
S660	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-7,4**	0,0 **-5,2**	-	**0,61**
S660	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **3,1**	0,0 **5,2**	-	0,58
S661	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 0,8	**0,0** 1,1	-	0,12
S661	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)25	**0,0** -0,8	**0,0** -0,5	-	0,07
S661	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-3,8**	0,0 **-3,0**	-	0,33
S661	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	**0,0** **2,3**	0,0 **3,2**	-	**0,35**
S662	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** -0,6	**0,0** -0,4	-	0,05

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S662	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** 0,9	**0,0** 1,2	-	0,13
S662	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,0 **-3,7**	0,0 **-2,9**	-	0,33
S662	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **2,7**	0,0 **3,5**	-	**0,38**
S663	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -0,8	**0,0** -0,6	-	0,07
S663	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -2,2	**0,0** -2,0	-	0,22
S663	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,0 **-5,7**	0,0 **-4,8**	-	0,53
S663	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **6,4**	0,0 **7,4**	-	**0,82**
S664	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,2	**0,0** -0,6	-	0,10
S664	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)28	**0,0** 2,0	**0,0** 2,7	-	0,30
S664	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,0 **-7,3**	0,0 **-5,3**	-	0,61
S664	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **5,3**	0,0 **7,2**	-	**0,80**
S665	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,2	**0,0** -0,5	-	0,10
S665	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)28	**0,0** 2,4	**0,0** 3,0	-	0,34
S665	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0 **-7,2**	0,0 **-5,3**	-	0,60
S665	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **6,2**	0,0 **8,1**	-	**0,90**
S666	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,2	**0,0** -0,6	-	0,10
S666	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)28	**0,0** 2,6	**0,0** 3,2	-	0,35
S666	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,0 **-7,6**	0,0 **-5,8**	-	0,64
S666	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,0 **6,8**	0,0 **8,6**	-	**0,95**
S667	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** -0,9	**0,0** -0,5	-	0,07
S667	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -1,0	**0,0** -0,7	-	0,09
S667	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-5,5**	0,0 **-4,4**	-	**0,49**
S667	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **2,6**	0,0 **3,8**	-	0,42
S668	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -1,0	**0,0** -0,7	-	0,09
S668	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)28	**0,0** 0,9	**0,0** 1,2	-	0,14
S668	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)9	0,0 **-5,2**	0,0 **-4,1**	-	**0,45**
S668	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **2,8**	0,0 **4,0**	-	0,44
S669	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** 0,6	**0,0** 1,0	-	0,11
S669	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** -0,9	**0,0** -0,6	-	0,08
S669	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)10	0,0 **-5,6**	0,0 **-4,3**	-	**0,48**
S669	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,0 **1,8**	0,0 **3,0**	-	0,34
S706	2,100	NC_BGT-kar (automatisch)26	0,0 **-0,5**	0,0 0,0	-	**0,03**
S706	4,200	NC_BGT-kar (automatisch)17	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S711	2,760	NC_BGT-kar	0,0	0,0	-	**0,05**

Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check Overall [-]
		(automatisch)21	**-1,0**	0,0		
S711	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)9	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S861	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** -1,4	**0,0** -0,6	-	0,11
S861	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** 1,7	**0,0** 2,4	-	0,26
S861	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-8,8**	0,0 **-6,7**	-	**0,75**
S861	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,0 **3,9**	0,0 **5,9**	-	0,66
S862	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)20	**0,0** -1,3	**0,0** -1,0	-	0,11
S862	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-5,5**	0,0 **-4,4**	-	0,49
S862	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** **5,5**	**0,0** **6,6**	-	**0,73**
S863	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)27	**0,0** -0,6	**0,0** -0,4	-	0,05
S863	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)33	**0,0** -0,7	**0,0** -0,4	-	0,05
S863	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)6	0,0 **-4,8**	0,0 **-3,8**	-	0,43
S863	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,0 **6,0**	0,0 **6,9**	-	**0,77**
S864	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)44	**0,0** -1,5	**0,0** -1,3	-	0,15
S864	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** 2,6	**0,0** 2,8	-	0,31
S864	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,0 **-4,1**	0,0 **-3,3**	-	0,37
S864	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)39	0,0 **6,4**	0,0 **7,2**	-	**0,79**
S865	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)23	**0,0** 2,7	**0,0** 3,0	-	0,33
S865	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -1,5	**0,0** -1,2	-	0,14
S865	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,0 **-5,2**	0,0 **-4,3**	-	0,47
S865	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,0 **6,7**	0,0 **7,7**	-	**0,85**
S866	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)31	**0,0** 1,8	**0,0** 2,6	-	0,29
S866	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -1,5	**0,0** -0,7	-	0,13
S866	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-9,4**	0,0 **-7,2**	-	**0,80**
S866	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)31	0,0 **4,3**	0,0 **6,5**	-	0,73
S867	3,231	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,0 **-1,9**	0,0 0,0	-	**0,08**
S867	6,000	NC_BGT-kar (automatisch)17	**0,0** **0,0**	**0,0** **0,0**	-	0,00
S999	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)42	**0,0** -0,4	**0,0** 0,1	-	0,03
S999	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)13	**0,0** 1,8	**0,0** 2,2	-	0,25
S999	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,0 **-4,8**	0,0 **-3,7**	-	0,41
S999	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	0,0 **4,6**	0,0 **5,6**	-	**0,63**
S1000	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -0,9	**0,0** -0,7	-	0,08
S1000	0,600	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** 2,0	**0,0** 2,3	-	0,25
S1000	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)24	0,0 **-4,1**	0,0 **-3,5**	-	0,38

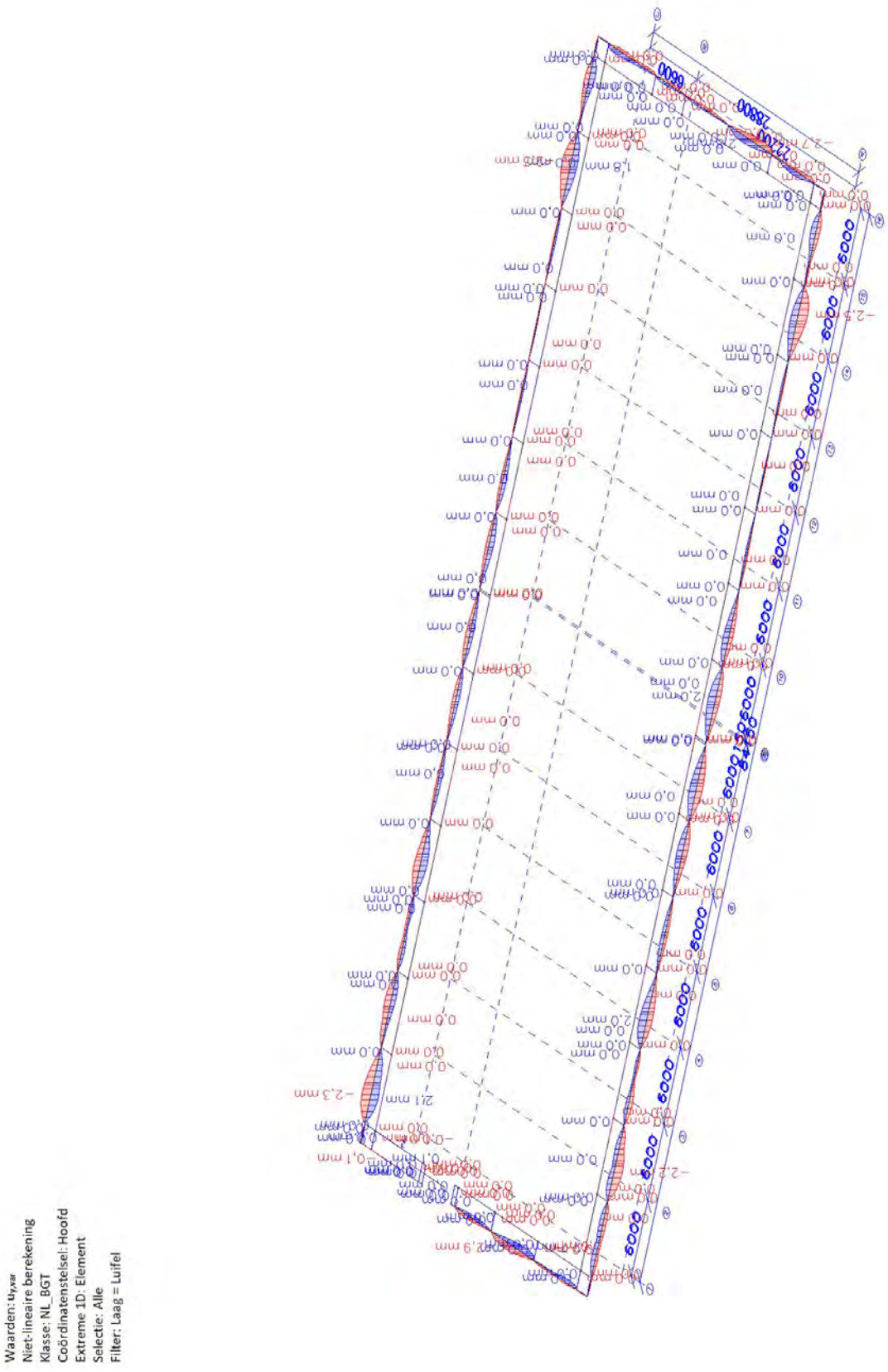
Naam	dx [m]	Belasting	$u_{y,max}$ [mm] $u_{z,max}$ [mm]	$u_{y,var}$ [mm] $u_{z,var}$ [mm]	Zeeg dx u_z [mm]	Check $_{Overall}$ [-]
S1000	1,500	NC_BGT-kar (automatisch)29	0,0 **5,2**	0,0 **5,8**	-	**0,65**
S1001	0,500	NC_BGT-kar (automatisch)38	0,0 **-2,7**	0,0 **-2,6**	-	**0,87**
S1001	0,500	NC_BGT-kar (automatisch)19	**0,0** **2,4**	**0,0** **2,6**	-	0,85
S1002	0,250	NC_BGT-kar (automatisch)21	**0,0** -0,4	**0,0** -0,5	-	0,16
S1002	0,250	NC_BGT-kar (automatisch)18	**0,0** -0,2	**0,0** -0,3	-	0,09
S1002	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)22	0,0 **-1,2**	0,0 **-1,3**	-	**0,42**
S1002	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)35	0,0 **1,0**	0,0 **1,0**	-	0,32

4.3.4.2. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,max}$

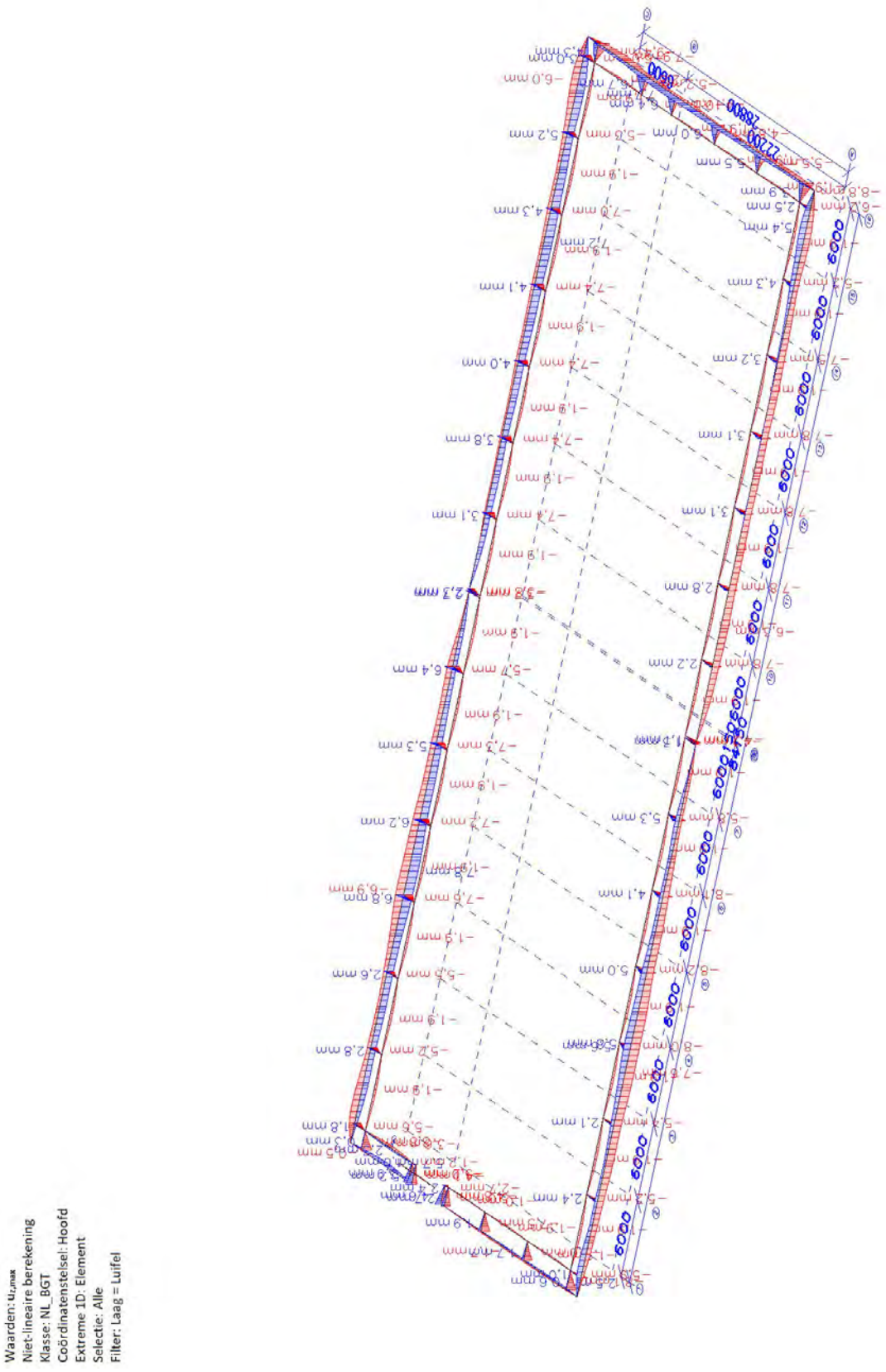


Waarden: $u_{y,max}$
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

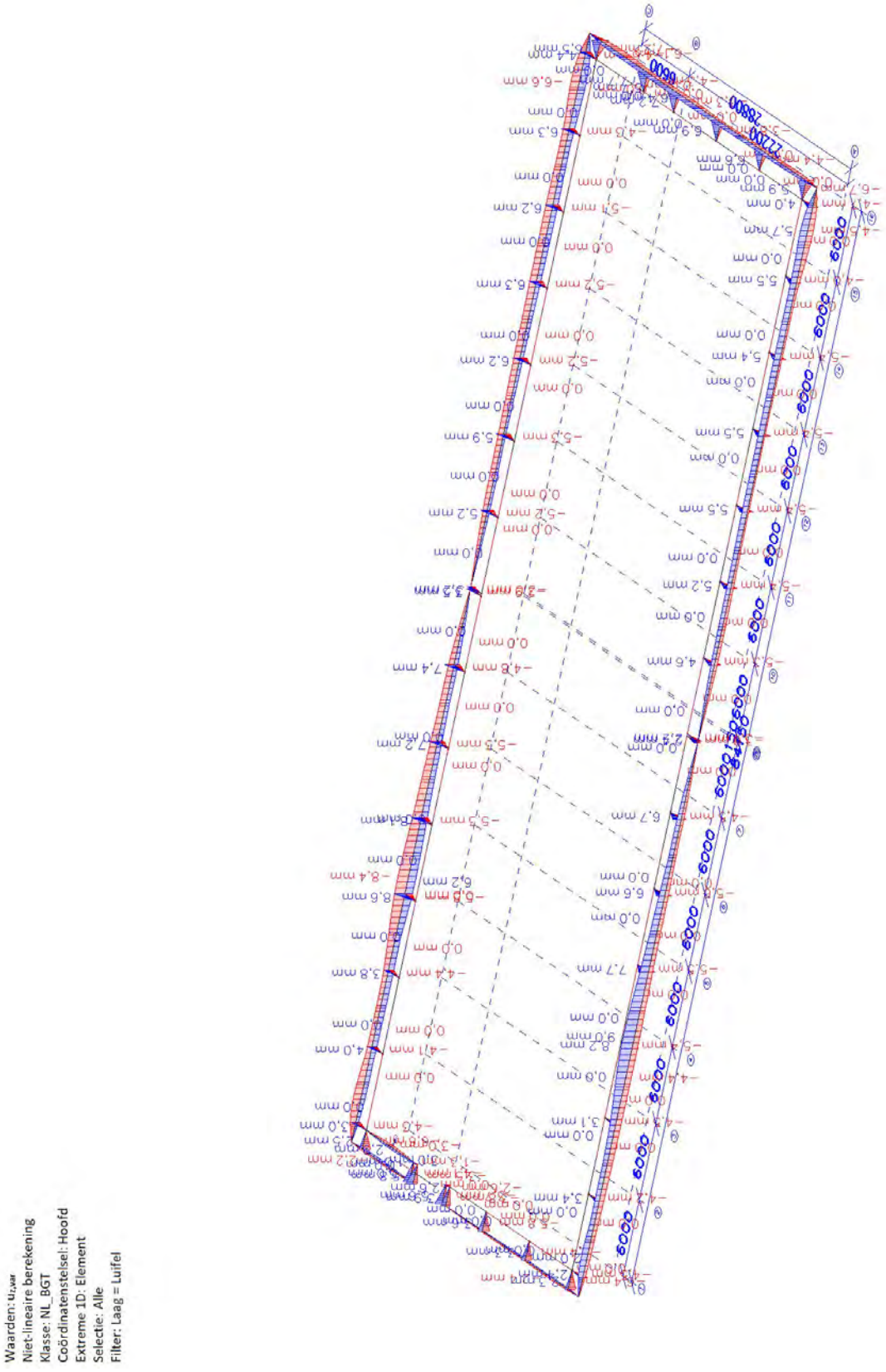
4.3.4.3. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{y,var}$



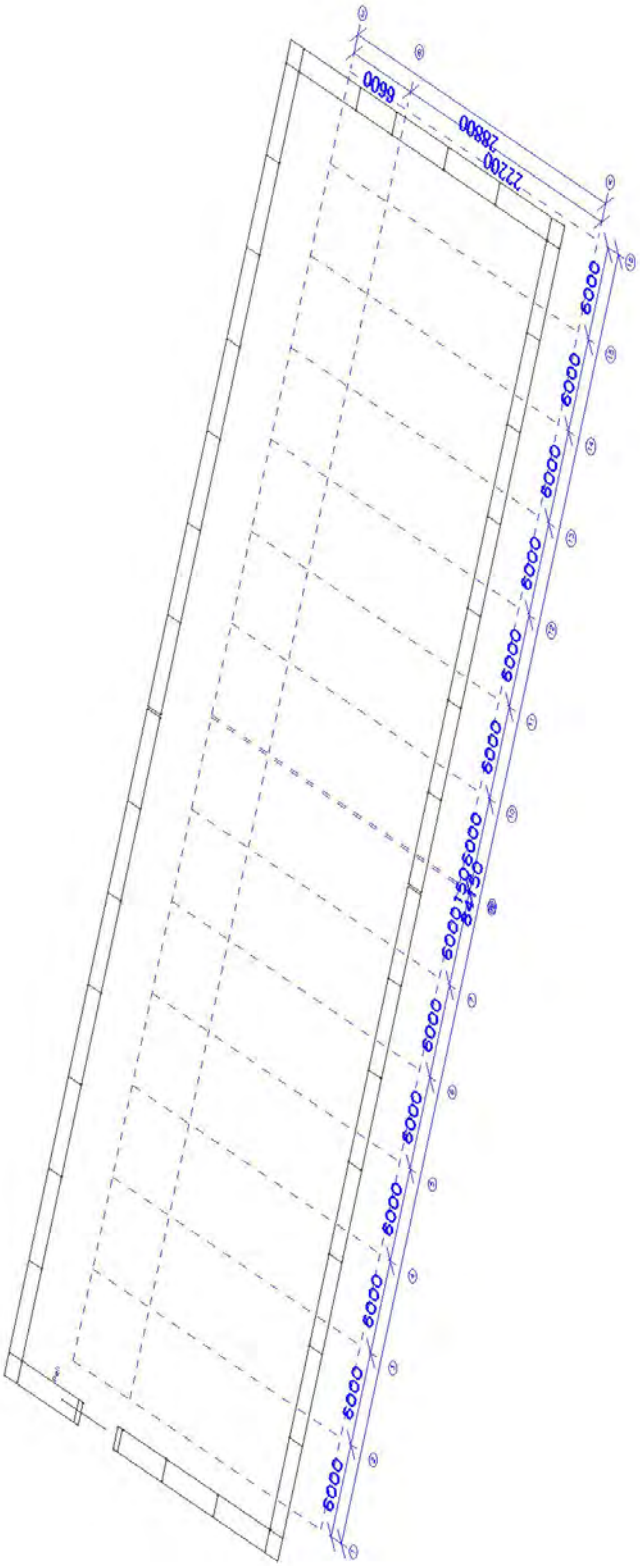
4.3.4.4. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,max}$



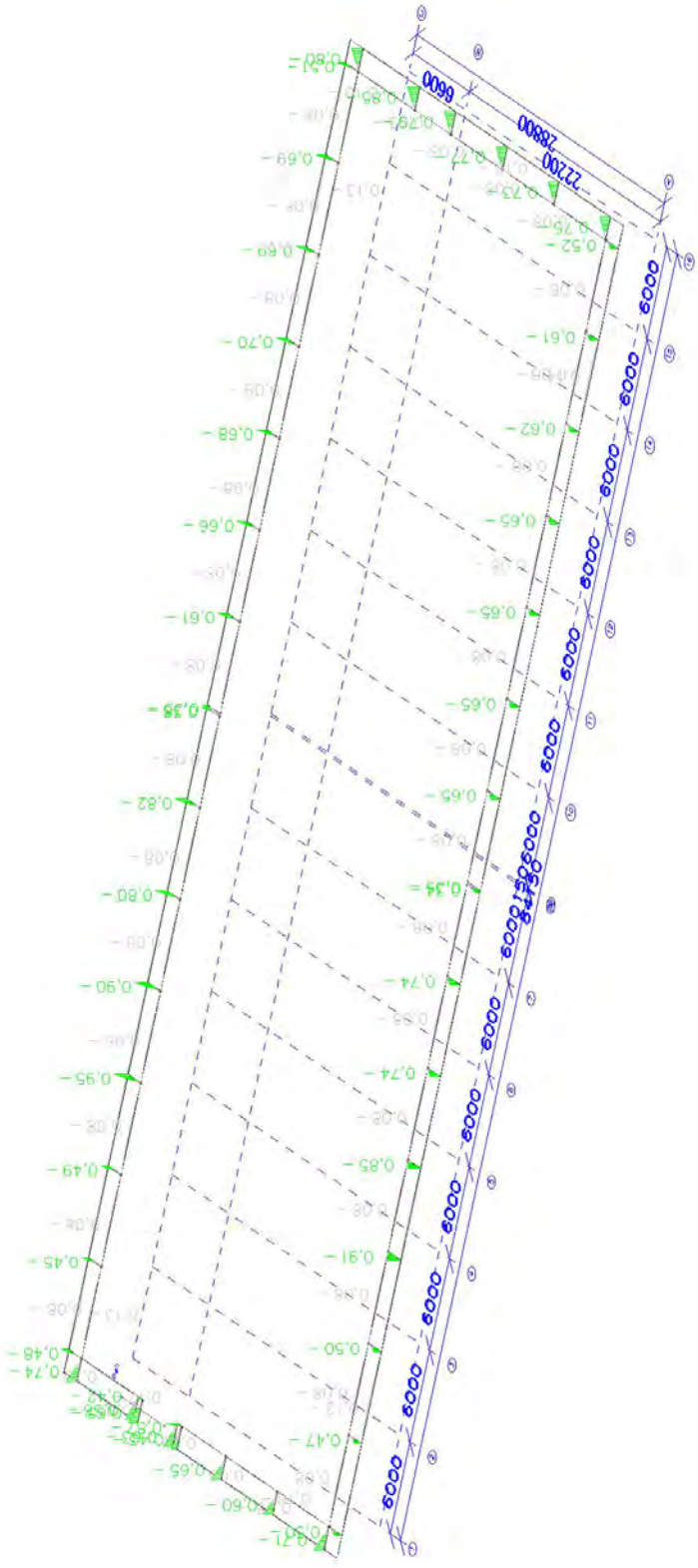
4.3.4.5. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - $u^{z,var}$



4.3.4.6. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Zeeg dx u²


6600
22200
28800
6000
6000
6000

4.3.4.7. EC-EN 1993 BGT staalcontrole; - Check *Overall*



Waarden: **Check** Overall
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Hoofd
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Luifel

4.3.5. Resultatenafbeeldingsgenerator

4.3.5.1. 1D-vervormingen

Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Coördinatenstelsel: Globaal
Extreme 1D: Lokaal
Selectie: Benoemde selectie - Onderregels vakwerken

Vervormingen

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-17,3**	0,0	-3,7	-2,6	0,7	1,7	17,7
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,0**	-8,0	-7,7	-9,0	0,1	0,7	20,3
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,3	-9,3	**-8,2**	**-9,3**	**-0,7**	0,8	12,5
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	5,2	**-40,0**	-5,1	-3,9	-0,5	1,0	**40,7**
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	-13,6	-1,5	-5,0	-5,3	0,6	**2,5**	14,6
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	-13,3	31,9	-3,0	-1,0	0,5	**-1,9**	34,7
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	-13,5	**32,5**	**-2,6**	-0,2	0,6	-1,9	35,3
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)14	8,5	-3,7	-4,6	-3,2	**1,0**	0,0	10,4
S33	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	-13,5	32,2	-2,6	**-0,1**	0,6	-1,9	35,0
S33	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,0	-9,3	-11,8	**-9,4**	-0,9	0,7	15,1
S33	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	-11,5	32,2	-2,5	**0,1**	0,4	-1,5	34,2
S33	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-10,6	32,1	**-2,5**	-0,1	0,3	-0,9	33,9
S33	2,112	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,1	-9,3	-27,6	**-8,8**	-1,9	0,3	29,1
S33	3,072	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,3**	0,2	-10,9	-1,8	0,7	0,0	23,0
S33	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	-1,1	-35,6	-4,7	**-0,3**	-1,0	0,8	35,9
S33	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)31	-16,6	-0,8	-25,9	-3,6	0,2	**-1,2**	30,8
S33	4,800+	NC_BGT-kar (automatisch)28	-1,9	-36,3	-9,3	-1,1	-1,7	**0,9**	37,5
S33	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	-2,8	-35,5	-5,3	**-0,3**	-1,1	0,8	36,0
S33	6,336	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,7**	-6,7	-58,7	-6,4	0,1	0,0	61,7
S33	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,2	-1,1	-40,3	-3,6	-1,5	**0,8**	43,4
S33	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)34	-9,9	32,4	-4,9	-0,3	-0,2	**-0,9**	34,2
S33	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)20	-3,8	-35,4	-5,8	**-0,2**	-1,4	0,4	36,1
S33	9,216	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,2**	0,9	-19,8	-0,9	0,3	0,0	28,3
S33	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	-4,7	-35,4	-6,0	**-0,1**	-1,5	0,6	36,2
S33	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,4	0,6	-49,7	-2,1	-2,6	**-0,6**	52,4
S33	10,752	NC_BGT-kar (automatisch)20	-5,5	-35,3	-6,1	0,0	-1,4	**0,7**	36,2
S33	11,136	NC_BGT-kar (automatisch)20	-5,7	-35,3	-6,1	**0,0**	-1,3	0,6	36,3
S33	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)37	**18,0**	-3,6	-82,3	-2,5	0,1	0,0	84,3
S33	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,2	1,2	-52,5	-1,1	-3,1	**1,1**	55,3
S33	13,248	NC_BGT-kar (automatisch)20	-6,8	-35,2	-6,2	**0,0**	-1,4	0,4	36,4
S33	13,440+	NC_BGT-kar	-0,8	-3,8	-87,9	-0,8	**-9,2**	0,5	88,0

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)8							
S33	13,824	NC_BGT-kar (automatisch)34	-7,3	32,5	-7,0	-0,2	-1,4	**-0,6**	34,0
S33	14,208	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,8**	1,9	-22,6	-0,1	0,0	0,0	30,8
S33	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)12	-0,9	-2,6	**-89,4**	0,0	-9,1	0,0	**89,4**
S33	15,168	NC_BGT-kar (automatisch)20	-7,7	-35,2	-6,1	0,1	-1,3	**0,6**	36,5
S33	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)14	8,0	-0,7	-32,9	0,2	**5,0**	0,1	33,8
S33	15,552	NC_BGT-kar (automatisch)34	-6,4	32,5	-7,3	**-0,1**	-1,4	-0,5	34,0
S33	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,7	3,3	-53,7	1,0	-2,9	**-1,2**	56,4
S33	17,088	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,6**	0,6	-82,9	2,3	0,3	0,0	84,7
S33	17,664	NC_BGT-kar (automatisch)34	-5,4	32,6	-7,5	**-0,1**	-1,3	-0,6	33,9
S33	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-5,0	32,6	-7,6	-0,1	-1,3	**-0,7**	33,9
S33	19,200+	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-19,5**	2,9	-20,3	0,8	0,2	0,0	28,3
S33	19,392	NC_BGT-kar (automatisch)34	-4,3	32,7	-7,7	**-0,1**	-1,4	-0,6	33,8
S33	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,1	5,5	-41,8	3,6	-1,3	**-0,9**	44,8
S33	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)36	-9,8	-34,5	-6,5	**0,0**	-0,1	0,8	36,4
S33	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,2	-35,1	-4,9	0,1	-0,1	**0,9**	36,9
S33	21,696	NC_BGT-kar (automatisch)37	**16,5**	3,4	-63,8	5,7	0,1	0,0	66,0
S33	23,424	NC_BGT-kar (automatisch)34	-2,3	32,8	-7,4	**0,1**	-0,9	-0,8	33,7
S33	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)34	-1,6	32,9	-7,2	0,2	-0,9	**-0,9**	33,7
S33	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)15	-15,8	5,2	-25,6	3,5	0,0	**1,2**	30,5
S33	25,152	NC_BGT-kar (automatisch)34	-0,7	32,9	-7,0	**0,2**	-0,9	-0,8	33,6
S33	25,536	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-18,9**	3,7	-11,6	1,7	0,6	0,0	22,5
S33	26,688	NC_BGT-kar (automatisch)8	-1,2	3,7	-26,1	**8,9**	-1,7	-0,3	26,4
S33	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,8	-35,2	**-3,3**	0,0	0,3	0,9	37,0
S33	27,648	NC_BGT-kar (automatisch)36	-11,2	-34,6	-5,5	**-0,3**	0,4	1,4	36,8
S33	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)8	-0,3	3,7	-10,3	**9,4**	-0,7	-0,7	10,9
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)14	7,2	1,8	-4,6	3,2	**1,0**	0,1	8,7
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)8	-0,1	3,7	-6,6	**9,4**	-0,5	-0,7	7,6
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-13,7	-35,2	**-3,6**	0,0	0,6	1,9	**38,0**
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,3	4,1	**-8,8**	9,3	**-0,5**	-0,8	9,7
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	4,7	**36,1**	-7,0	3,9	-0,3	-0,9	37,1
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)19	-10,7	**-35,5**	-4,3	2,8	0,3	1,0	37,3
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)37	**14,7**	5,2	-8,5	8,9	0,1	-0,5	17,8
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-15,4**	3,8	-4,2	2,6	0,7	-1,8	16,4
S33	28,800	NC_BGT-kar	-13,1	-34,6	-5,7	**0,0**	0,6	1,9	37,5

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)36							
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-11,6	5,9	-7,2	5,3	0,6	**-2,7**	14,9
S33	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)28	-13,7	-34,9	-3,8	0,8	0,4	**1,9**	37,6
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-17,6**	-0,4	-3,7	-3,0	0,8	1,7	18,0
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,3**	-7,4	-6,8	-9,2	0,4	0,9	20,0
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	5,9	**-36,1**	-4,3	-4,3	0,3	1,2	**36,8**
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	-13,9	**28,9**	-2,8	-0,3	0,8	**-1,9**	32,2
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,5	-9,1	**-7,7**	-10,0	0,5	1,1	12,0
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,1	-31,9	**-2,6**	-0,5	**0,2**	0,2	32,1
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,4	-9,2	-7,7	**-10,0**	0,5	1,1	12,0
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	-14,0	28,6	-2,8	**-0,2**	0,8	-1,9	31,9
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)41	-10,1	27,4	-4,4	-4,0	**0,8**	-1,0	29,5
S81	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)23	-13,7	-2,5	-5,4	-6,8	0,8	**2,7**	14,9
S81	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,0	-9,2	-11,5	**-10,0**	0,5	1,0	14,7
S81	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	-11,9	28,5	-2,9	**0,0**	0,6	-1,5	31,1
S81	1,536	NC_BGT-kar (automatisch)18	-11,4	28,5	**-2,8**	0,0	0,6	-1,2	30,9
S81	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,5	-31,9	-3,6	-0,5	**0,1**	0,5	32,1
S81	3,072	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,7**	-0,3	-12,1	-2,2	0,9	0,0	24,0
S81	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	-0,7	-31,9	-4,5	**-0,5**	0,2	0,9	32,2
S81	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)28	-1,4	-32,6	-9,1	-1,2	0,4	**1,0**	33,9
S81	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)31	-17,2	-1,3	-28,2	-4,0	1,2	**-1,3**	33,1
S81	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	-2,4	-31,8	-5,3	**-0,4**	0,5	0,8	32,3
S81	6,144	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,6**	-6,2	-57,2	-6,6	0,7	0,0	60,2
S81	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)34	-10,1	28,8	-5,7	-0,3	0,7	**-0,9**	31,0
S81	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,8	-1,4	-43,9	-4,0	1,5	**0,9**	47,0
S81	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)18	-9,9	28,5	-5,2	**-0,2**	0,7	-0,9	30,6
S81	7,680+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-3,4	-31,8	-6,0	-0,3	**0,4**	0,4	32,5
S81	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,6**	0,5	-23,0	-1,1	1,3	0,0	30,9
S81	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	-4,3	-31,7	-6,4	**-0,2**	0,4	0,7	32,6
S81	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)31	-17,3	0,4	-46,9	-2,0	1,7	**-0,4**	50,0
S81	10,560+	NC_BGT-kar (automatisch)28	-5,1	-32,1	-14,1	-0,5	0,7	**0,8**	35,4
S81	11,136	NC_BGT-kar (automatisch)20	-5,6	-31,6	-6,7	**-0,1**	0,7	0,7	32,8
S81	11,328	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,6**	-3,3	-82,0	-2,7	0,9	0,0	84,0
S81	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,0	0,6	-56,7	-1,8	**2,0**	0,2	59,2
S81	12,672	NC_BGT-kar	-18,1	0,8	-57,5	-1,2	1,9	**0,9**	60,3

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)23							
S81	13,248	NC_BGT-kar (automatisch)20	-6,7	-31,6	-6,8	**0,0**	0,5	0,5	33,0
S81	13,440+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-6,8	-31,6	-6,8	0,0	**0,5**	0,5	33,0
S81	13,632	NC_BGT-kar (automatisch)34	-7,3	28,8	-7,9	-0,2	0,6	**-0,6**	30,8
S81	14,208	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-21,3**	1,5	-26,2	-0,1	1,4	0,0	33,8
S81	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	-0,4	-2,4	**-93,7**	0,0	1,2	0,0	**93,7**
S81	15,168	NC_BGT-kar (automatisch)28	-7,7	-31,7	-14,8	0,2	0,6	**0,6**	35,8
S81	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-6,5	28,6	-7,0	0,0	**0,5**	-0,4	30,2
S81	15,552	NC_BGT-kar (automatisch)34	-6,2	28,9	-8,2	**-0,1**	0,6	-0,4	30,7
S81	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,6	2,9	-58,7	1,1	2,0	**-1,0**	61,4
S81	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,7	3,4	-57,1	1,7	**2,1**	-0,3	59,6
S81	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,2**	1,1	-82,8	2,5	1,0	0,1	84,5
S81	17,664	NC_BGT-kar (automatisch)34	-5,3	28,9	-8,3	**-0,1**	0,7	-0,7	30,6
S81	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-4,8	29,0	-8,3	0,0	0,6	**-0,7**	30,5
S81	18,624	NC_BGT-kar (automatisch)21	16,4	1,5	-77,1	3,8	0,8	**0,4**	78,9
S81	19,008	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-20,0**	2,4	-23,5	1,0	1,3	0,0	31,0
S81	19,392	NC_BGT-kar (automatisch)34	-4,0	29,0	-8,3	**0,0**	0,5	-0,7	30,4
S81	21,120+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-3,3	28,8	-6,5	0,2	**0,4**	-0,4	29,7
S81	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,8	5,1	-45,3	4,0	1,5	**-1,0**	48,3
S81	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)36	-9,6	-31,0	-6,9	**0,1**	0,7	1,0	33,1
S81	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,5	-31,5	-5,2	0,2	0,8	**1,0**	33,6
S81	22,272	NC_BGT-kar (automatisch)37	**16,4**	4,0	-60,3	6,3	0,7	0,0	62,7
S81	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)39	-14,8	5,6	-38,8	4,4	**1,5**	0,2	41,9
S81	23,232	NC_BGT-kar (automatisch)36	-11,1	-31,0	-6,7	**0,2**	0,9	0,4	33,6
S81	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)34	-1,2	29,2	-7,3	0,3	0,4	**-1,0**	30,1
S81	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,3	5,5	-31,8	4,7	1,3	**1,1**	36,2
S81	25,536	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-19,2**	3,3	-12,7	2,1	0,9	0,0	23,3
S81	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,7	29,0	-4,2	0,5	**0,1**	-0,4	29,3
S81	27,264	NC_BGT-kar (automatisch)36	-12,4	-31,0	-5,8	**0,0**	0,6	0,7	33,9
S81	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)7	-0,3	4,1	-10,1	**10,1**	0,6	-0,9	10,9
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	5,4	**32,4**	-6,5	4,2	0,4	-1,2	33,5
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-15,7**	3,5	-3,9	3,0	0,8	-1,8	16,5
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)18	1,2	29,0	**-3,4**	0,5	**0,2**	-0,2	29,2
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,4	4,4	**-8,4**	10,0	0,6	-1,0	9,5
S81	28,800	NC_BGT-kar	**15,1**	5,3	-7,9	9,1	0,5	-0,7	17,9

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)37							
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,4	29,3	-5,5	**0,4**	0,2	-0,2	29,8
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,0	4,1	-6,2	**10,0**	0,6	-0,9	7,4
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)39	-11,8	6,2	-7,1	6,8	**0,9**	**-2,8**	15,1
S81	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-14,2	**-31,6**	-3,4	0,5	0,8	**0,9**	**34,8**
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-17,7**	-1,7	-3,7	-3,9	0,4	1,1	18,2
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,5**	-7,6	-6,5	-9,9	0,2	0,2	20,2
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,7	-10,1	**-7,5**	**-11,3**	0,1	0,2	12,7
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	6,5	**-31,8**	-4,2	-5,4	0,3	0,8	**32,7**
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	-14,0	-3,5	-5,0	-7,3	0,4	**1,9**	15,3
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	-14,1	23,1	-3,2	-1,8	0,7	**-2,2**	27,3
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	-14,3	23,6	-2,7	**-0,7**	**0,7**	-2,1	27,8
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,6	-9,9	-7,4	-11,0	**0,1**	0,2	12,4
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,6	-27,5	**-2,4**	-0,9	0,3	0,0	27,6
S172	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	-14,3	**23,9**	-2,7	-0,8	0,7	-2,1	27,9
S172	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,6	-10,1	-11,9	**-11,4**	0,1	0,1	15,6
S172	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	-12,1	23,6	-3,4	**-0,4**	0,5	-1,6	26,7
S172	2,304	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-19,3**	-1,6	-12,4	-3,5	0,2	0,0	23,0
S172	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)20	-0,3	-27,4	-6,8	-0,9	0,3	**0,8**	28,2
S172	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-13,5	-3,5	-40,2	-6,3	0,1	**-1,9**	42,5
S172	5,760+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-10,6	23,6	-7,0	-0,7	**0,7**	-0,3	26,8
S172	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)42	-8,5	23,3	-15,8	-1,2	0,4	**-1,1**	29,4
S172	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)19	2,9	-30,0	-30,9	-2,6	0,3	**0,6**	43,1
S172	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)18	-9,0	23,6	-8,0	**-0,5**	0,4	-1,1	26,5
S172	8,448	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-16,7**	-0,6	-28,8	-2,0	-0,2	0,0	33,3
S172	9,600+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-2,8	-27,1	-10,0	**-0,4**	0,2	0,6	29,1
S172	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-10,8	-1,0	-68,6	-3,1	-0,4	**-0,8**	69,5
S172	10,560+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-3,5	-27,1	-10,4	-0,4	0,4	**0,7**	29,2
S172	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,9	-28,8	-38,7	-1,2	**0,5**	0,6	48,3
S172	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-4,1	-27,0	-10,7	**-0,3**	0,5	0,6	29,3
S172	11,712	NC_BGT-kar (automatisch)37	**23,5**	-2,8	-89,3	-2,6	-1,4	0,0	92,4
S172	13,056	NC_BGT-kar (automatisch)27	0,5	-28,7	-49,8	-0,6	0,2	**0,8**	57,5
S172	13,440+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-5,5	24,1	-11,7	-0,3	0,1	**-0,7**	27,3
S172	14,208	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-16,5**	0,9	-34,9	-0,1	-0,5	0,0	38,6
S172	14,400+	NC_BGT-kar	7,4	-2,2	**-106,0**	0,0	-1,6	0,1	**106,3**

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)12							
S172	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)11	7,3	-1,3	-103,0	0,9	**-1,8**	-0,2	103,3
S172	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)28	-5,5	-26,9	-20,8	0,2	0,2	**0,7**	34,4
S172	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-4,6	24,0	**-10,7**	0,0	0,1	-0,5	26,7
S172	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-4,3	24,2	-12,0	**-0,1**	0,0	-0,5	27,4
S172	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)31	-11,3	2,4	-64,4	1,2	-0,4	**-0,9**	65,4
S172	16,896	NC_BGT-kar (automatisch)37	**23,1**	1,3	-90,1	2,3	-1,4	0,0	93,0
S172	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)19	-2,6	-27,0	-38,4	1,3	**0,7**	0,4	47,1
S172	17,472	NC_BGT-kar (automatisch)34	-3,3	24,3	-11,9	**0,1**	0,3	-0,6	27,3
S172	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)18	-3,0	24,1	-10,4	0,3	0,2	**-0,7**	26,4
S172	18,816	NC_BGT-kar (automatisch)21	21,6	2,4	-82,1	4,4	-1,2	**0,8**	85,0
S172	19,200+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-2,1	24,4	-11,5	**0,3**	0,0	-0,6	27,1
S172	20,160+	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-16,0**	2,6	-29,2	1,9	-0,2	0,0	33,4
S172	21,312	NC_BGT-kar (automatisch)36	-8,8	-26,1	-10,3	**0,4**	0,5	1,1	29,4
S172	21,312	NC_BGT-kar (automatisch)33	3,1	26,7	-32,4	2,5	0,1	**-0,5**	42,1
S172	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)28	-9,1	-26,1	-15,7	1,2	0,5	**1,1**	31,8
S172	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)34	-0,5	24,6	-9,8	**0,6**	0,3	-0,6	26,5
S172	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,8	-26,5	-7,6	0,7	**0,8**	0,3	29,6
S172	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,3	24,6	-9,1	0,7	0,1	**-0,8**	26,3
S172	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-13,1	6,3	-39,4	6,2	0,2	**1,8**	41,9
S172	25,152	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,1	24,7	-8,4	**0,7**	0,0	-0,7	26,1
S172	26,304	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-17,8**	3,6	-13,3	3,3	0,3	0,0	22,5
S172	27,648	NC_BGT-kar (automatisch)36	-11,8	-26,2	-6,1	**0,4**	0,5	1,6	29,3
S172	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,2	5,4	-10,7	**11,3**	0,1	-0,1	11,9
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-15,7**	3,7	-4,0	3,9	0,5	-1,3	16,6
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-14,6	**-26,6**	-3,4	0,7	0,6	2,1	**30,5**
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)18	1,7	24,5	**-3,3**	0,8	0,3	0,0	24,7
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,6	5,6	**-8,5**	11,2	0,2	-0,2	10,2
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	-14,0	-26,2	-5,6	**0,6**	0,6	2,1	30,2
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,5	5,5	-8,4	10,9	**0,2**	-0,2	10,1
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)19	-11,6	-25,6	-4,3	4,1	**0,7**	1,4	28,5
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,3	5,4	-6,3	**11,3**	0,2	-0,2	8,3
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	6,0	**28,3**	-6,6	5,2	0,3	-0,7	29,7
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-11,9	6,2	-7,0	7,3	0,5	**-2,1**	15,2
S172	28,800	NC_BGT-kar	-14,5	-26,0	-3,7	1,7	0,6	**2,1**	30,0

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)28							
S172	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)37	**15,4**	6,3	-7,9	9,8	0,2	-0,1	18,4
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-17,8**	-0,7	-3,4	-1,9	-0,6	-0,3	18,2
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**17,4**	-3,4	-5,0	-5,0	0,2	-0,8	18,4
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)8	1,6	-5,8	**-5,9**	-5,8	-0,1	-0,8	8,5
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	-14,2	18,1	-2,0	-1,2	**-0,7**	-0,8	23,1
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,6	-21,3	-3,8	**-0,5**	**0,5**	**0,5**	21,7
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	6,4	**-23,7**	-4,8	-2,7	0,4	0,3	**25,0**
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	-14,4	**18,4**	**-1,7**	-0,6	-0,7	-0,7	23,4
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,6	-5,6	-5,9	**-5,8**	-0,1	-0,8	8,3
S176	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)41	-10,6	17,7	-2,7	-2,9	-0,7	**-1,0**	20,8
S176	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,6	-21,3	-4,6	**-0,4**	0,2	0,5	21,8
S176	2,304	NC_BGT-kar (automatisch)12	3,4	-5,6	-19,3	**-5,8**	-2,0	-0,8	20,4
S176	7,104	NC_BGT-kar (automatisch)20	-2,0	-21,2	-6,2	-0,2	-0,4	**0,5**	22,2
S176	9,984	NC_BGT-kar (automatisch)41	-2,0	18,4	-26,7	-1,4	-3,3	**-0,8**	32,5
S176	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)20	-4,2	-21,2	-6,7	**0,0**	-0,8	0,5	22,6
S176	13,056	NC_BGT-kar (automatisch)19	0,3	-22,2	-23,1	-0,2	-3,0	**0,5**	32,0
S176	14,016	NC_BGT-kar (automatisch)37	**24,2**	-0,4	-51,0	-0,3	-7,1	0,0	56,4
S176	14,592	NC_BGT-kar (automatisch)12	9,3	-1,9	**-59,9**	0,0	-8,1	-0,1	**60,6**
S176	14,976	NC_BGT-kar (automatisch)41	1,4	19,2	-30,3	0,0	-3,7	**-0,6**	35,9
S176	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)12	9,4	-1,6	-59,7	0,5	**-8,1**	0,0	60,4
S176	20,352	NC_BGT-kar (automatisch)43	-3,5	-21,2	-25,3	1,4	-3,0	**1,0**	33,2
S176	21,696	NC_BGT-kar (automatisch)18	-1,4	18,4	-6,6	0,3	-0,4	**-0,5**	19,7
S176	23,424	NC_BGT-kar (automatisch)36	-10,8	-21,0	-6,7	**0,2**	-0,5	0,7	24,5
S176	26,112	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-15,8**	1,7	-8,8	1,8	-0,9	0,0	18,2
S176	26,496	NC_BGT-kar (automatisch)8	1,8	1,5	-18,9	**6,0**	-1,8	0,7	19,1
S176	27,456	NC_BGT-kar (automatisch)36	-13,3	-21,0	-5,8	**0,3**	-0,5	0,6	25,5
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-14,7	**-21,2**	**-3,2**	0,4	-0,7	0,6	**26,0**
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)37	**15,4**	2,8	-6,9	4,9	0,3	0,7	17,1
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-15,8**	1,7	-3,8	1,9	-0,6	0,0	16,3
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	-14,1	-21,0	-5,3	**0,3**	-0,6	0,6	25,9
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,2	1,5	-5,2	**6,0**	-0,1	0,7	5,4
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	6,1	**20,8**	-6,4	2,8	0,3	-0,4	22,6
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)28	-14,7	-21,0	-3,3	1,0	**-0,7**	0,7	25,8
S176	28,800	NC_BGT-kar	14,6	2,2	-4,6	4,4	**0,3**	0,7	15,5

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)13							
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,5	1,7	**-7,4**	5,9	-0,1	0,6	7,6
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,1	18,7	-5,8	0,5	0,3	**-0,5**	19,7
S176	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)27	-11,6	-20,9	-3,8	2,8	-0,6	**0,8**	24,2
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-13,7**	-3,9	-8,1	-6,5	1,6	2,5	16,4
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**7,2**	-5,6	-7,3	-8,8	1,8	0,9	11,7
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	-1,0	-17,4	-4,9	-0,6	**0,5**	-0,6	18,1
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,5	14,8	**-2,9**	**-0,3**	1,2	-1,4	15,5
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	-1,9	**-20,4**	-6,5	-4,1	0,9	0,3	**21,4**
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,5	**14,9**	-2,9	-0,4	1,2	**-1,4**	15,6
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,7	-7,9	**-8,6**	-9,6	1,8	1,0	11,7
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)23	-13,6	-4,0	-8,1	-6,4	1,6	**2,5**	16,3
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,6	-7,8	-8,6	**-9,7**	1,8	1,0	11,7
S269	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	7,2	-5,5	-7,3	-8,9	**1,8**	0,9	11,6
S269	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,3	-7,8	-12,4	**-9,7**	1,9	0,9	14,6
S269	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	5,0	14,7	-3,1	**-0,1**	0,9	-1,0	15,9
S269	2,688	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-18,0**	-3,8	-24,4	-5,4	2,2	0,1	30,6
S269	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,1	-17,3	-6,9	**-0,5**	0,2	0,1	18,6
S269	3,840+	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,1	-17,3	-7,0	-0,5	**0,2**	0,2	18,6
S269	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	4,2	14,7	-4,8	-0,7	0,5	**1,0**	16,0
S269	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,3	-3,5	-33,8	-4,5	2,9	**-1,4**	37,7
S269	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	-0,2	-17,2	-7,8	**-0,4**	0,4	0,0	18,9
S269	6,720+	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,1**	-4,2	-58,8	-5,8	4,2	0,0	59,5
S269	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)15	-15,4	-2,5	-38,7	-3,2	3,2	**0,7**	41,8
S269	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,4	14,7	-6,8	-0,4	0,2	**-0,4**	16,6
S269	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,3	-17,2	-8,5	**-0,3**	0,2	-0,3	19,1
S269	9,024	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-16,1**	-2,2	-51,0	-2,9	3,8	0,0	53,5
S269	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,7	-17,1	-8,9	**-0,1**	0,2	0,0	19,3
S269	9,600+	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,5	14,7	-7,8	-0,5	**0,0**	0,4	17,0
S269	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,7	-1,6	-54,4	-2,2	4,1	**-0,5**	56,6
S269	10,752	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,0	14,6	-7,6	-0,4	0,1	**0,6**	16,7
S269	11,328	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,6	-17,0	-9,1	**0,0**	0,4	0,0	19,3
S269	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,4**	-1,4	-79,1	-2,4	5,4	0,0	79,6
S269	12,480+	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,9	-17,2	-17,8	-0,2	0,8	**-0,2**	24,7
S269	12,672	NC_BGT-kar	-16,1	-0,7	-57,2	-1,1	4,4	**0,8**	59,4

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)23							
S269	13,056	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,9	-16,9	-9,2	**0,0**	0,2	-0,2	19,3
S269	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,8	-1,1	**-91,6**	0,0	6,2	0,0	**91,6**
S269	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-17,0**	0,2	-51,5	0,0	4,0	0,0	54,3
S269	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,2	14,8	-9,7	-0,1	**-0,3**	0,2	17,8
S269	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)18	2,2	14,7	**-8,5**	0,0	-0,3	0,2	17,2
S269	15,744	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,1	14,8	-9,7	**-0,1**	-0,2	0,3	17,9
S269	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,0	1,1	-58,3	1,1	4,5	**-0,9**	60,5
S269	16,320+	NC_BGT-kar (automatisch)26	2,1	15,0	-16,2	0,1	0,5	**0,3**	22,2
S269	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)37	**8,0**	2,8	-80,2	2,4	5,8	0,0	80,6
S269	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,4	1,1	-86,7	2,7	**6,2**	-0,1	86,7
S269	17,664	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,7	14,9	-9,8	**0,0**	0,0	0,0	17,9
S269	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)44	2,1	-16,6	-16,7	0,7	0,8	**-0,7**	23,6
S269	18,432	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,4	2,1	-53,2	2,2	4,3	**0,4**	55,4
S269	19,200+	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,8	15,0	-9,8	0,1	**-0,2**	0,0	18,0
S269	19,392	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,8	15,0	-9,8	**0,1**	-0,2	0,0	18,0
S269	19,584	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-15,7**	2,2	-43,7	2,4	3,6	0,0	46,5
S269	21,312	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,4	15,1	-9,5	**0,2**	-0,1	0,3	17,8
S269	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)31	-14,9	2,9	-39,8	3,2	3,3	**-0,7**	42,6
S269	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)28	2,4	-16,5	-12,1	0,9	0,6	**0,5**	20,6
S269	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,9	-16,8	-8,0	**0,3**	0,5	0,0	18,7
S269	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,3	-16,8	-7,6	0,4	0,4	**-0,5**	18,6
S269	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,6	4,0	-32,5	4,5	2,9	**1,3**	36,2
S269	24,960+	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,2	15,2	-8,2	0,5	**0,0**	-0,2	17,3
S269	25,344	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,8	-16,8	-7,1	**0,4**	0,3	-0,3	18,5
S269	25,920+	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-17,1**	4,2	-24,1	5,3	2,3	0,1	29,9
S269	27,264	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,7	-16,9	-6,4	**0,2**	0,6	0,2	18,2
S269	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,3	5,6	-10,4	**9,8**	1,9	-0,9	11,8
S269	28,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,2	15,2	-4,2	0,6	0,6	**0,6**	15,8
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	2,2	**-17,0**	**-3,6**	0,7	0,9	0,3	17,6
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,1	15,3	-6,3	**0,5**	**0,7**	0,6	16,5
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)21	5,4	6,9	-5,9	8,9	**1,8**	-0,8	10,6
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,8	5,7	**-8,9**	9,7	1,8	-1,0	10,6
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	-1,0	**18,2**	-7,3	4,1	1,1	-0,3	**19,6**
S269	28,800	NC_BGT-kar	**5,5**	6,2	-7,9	8,0	1,7	-0,8	11,4

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)29							
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-12,5**	4,3	-6,6	6,6	1,5	-2,7	14,8
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,7	5,6	-6,6	**9,8**	1,8	-1,0	8,7
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)39	-12,5	4,4	-8,8	6,5	1,5	**-2,7**	15,9
S269	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,1	15,2	-4,1	0,6	0,7	**0,6**	15,7
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-14,0**	-4,0	-7,2	-6,7	0,6	2,4	16,3
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**7,2**	-5,1	-8,0	-8,9	0,8	0,7	11,9
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,8	-7,9	**-9,1**	**-9,9**	0,6	0,8	12,0
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,3	17,3	**-3,8**	**-0,2**	0,8	-1,4	18,0
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)44	-0,7	-20,5	-4,5	-1,4	**0,2**	-0,6	21,0
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	-1,5	**-22,9**	-5,7	-4,2	0,3	0,3	**23,7**
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	-14,0	-3,4	-6,8	-5,8	0,6	**2,4**	15,9
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,3	**17,4**	-3,8	-0,3	0,8	-1,4	18,1
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	3,4	16,8	-4,2	-1,2	0,8	**-1,4**	17,7
S319	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)25	2,8	15,7	-5,4	-3,9	**0,9**	-0,5	16,9
S319	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,5	-7,9	-12,9	**-9,9**	0,5	0,7	15,1
S319	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	4,7	17,2	-3,9	**0,0**	0,6	-0,9	18,3
S319	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,2	-20,5	-7,2	-1,4	**0,1**	-0,3	21,7
S319	2,688	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-18,1**	-3,9	-24,0	-5,6	0,6	0,1	30,3
S319	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,3	-19,8	-5,9	**-0,5**	0,1	0,2	20,6
S319	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,9	17,2	-5,3	-0,6	0,7	**1,0**	18,4
S319	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,5	-3,6	-33,7	-4,7	0,7	**-1,4**	37,7
S319	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	-0,1	-19,7	-6,8	**-0,4**	0,4	0,1	20,8
S319	5,760+	NC_BGT-kar (automatisch)25	2,3	16,0	-25,8	-3,0	**1,0**	0,2	30,4
S319	6,528	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,3**	-3,8	-59,4	-6,1	0,8	0,0	60,1
S319	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,1	17,2	-6,9	-0,3	0,6	**-0,3**	18,8
S319	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)15	-15,6	-2,5	-38,9	-3,4	0,6	**0,7**	42,0
S319	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,2	17,1	-6,4	**-0,2**	0,6	-0,3	18,6
S319	7,680+	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,3	-20,1	-14,2	-0,8	**0,3**	-0,3	24,6
S319	9,024	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-16,3**	-1,9	-44,7	-2,6	0,6	-0,1	47,6
S319	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,5	-19,5	-7,8	**-0,1**	0,3	0,0	21,1
S319	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,8	-1,7	-55,0	-2,3	0,7	**-0,6**	57,2
S319	10,560+	NC_BGT-kar (automatisch)18	2,8	17,2	-7,4	-0,3	0,6	**0,6**	18,9
S319	11,136	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,4	-19,5	-8,0	**0,0**	0,5	0,0	21,1
S319	11,520+	NC_BGT-kar	**8,7**	-0,9	-81,4	-2,4	0,9	0,0	81,8

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)21							
S319	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)25	1,7	17,2	-38,2	-1,3	**0,9**	0,4	42,0
S319	12,480+	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,7	-19,6	-16,9	-0,2	0,4	**-0,2**	25,9
S319	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,1	-0,7	-58,0	-1,1	0,7	**0,9**	60,2
S319	13,056	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,7	-19,4	-8,1	**0,0**	0,4	-0,2	21,1
S319	13,440+	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,8	-19,3	-9,2	-0,1	**0,3**	-0,2	21,4
S319	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-17,1**	0,2	-52,2	0,0	0,6	0,0	54,9
S319	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,3	-1,1	**-94,1**	0,0	0,5	0,0	**94,1**
S319	15,744	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,9	17,4	-9,4	**-0,1**	0,5	0,2	19,8
S319	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,0	1,1	-59,1	1,1	0,7	**-0,9**	61,3
S319	16,320+	NC_BGT-kar (automatisch)26	1,9	17,6	-16,0	0,2	0,6	**0,2**	23,9
S319	17,088	NC_BGT-kar (automatisch)37	**8,3**	3,2	-82,9	2,3	0,8	0,0	83,3
S319	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)13	8,2	2,7	-73,5	2,3	**0,9**	0,1	74,0
S319	17,664	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,5	17,5	-9,5	**0,0**	0,6	0,0	19,9
S319	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,6	-19,2	-8,8	0,2	0,6	**-0,6**	21,2
S319	18,432	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,5	2,0	-53,9	2,3	0,7	**0,5**	56,1
S319	19,392	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,6	17,5	-9,4	**0,0**	0,4	0,0	20,0
S319	19,776	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-15,9**	2,2	-43,7	2,5	0,6	0,0	46,6
S319	21,120+	NC_BGT-kar (automatisch)42	1,5	18,2	-15,3	0,7	**0,4**	0,3	23,8
S319	21,312	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,0	-19,2	-8,2	**0,1**	0,5	0,3	21,0
S319	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)31	-15,1	2,8	-40,1	3,3	0,7	**-0,8**	42,9
S319	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,9	-19,3	-6,5	0,2	0,5	**0,4**	20,4
S319	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)37	**7,3**	6,0	-62,7	5,9	0,7	0,0	63,4
S319	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)27	1,1	-18,1	-25,6	3,0	**1,0**	-0,1	31,3
S319	23,232	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,0	17,7	-8,7	**0,3**	0,6	-0,1	19,8
S319	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,7	-19,2	-7,4	0,5	0,6	**-1,0**	20,8
S319	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,7	4,0	-32,6	4,7	0,7	**1,3**	36,4
S319	25,344	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,4	17,8	-8,0	**0,4**	0,3	-0,1	19,5
S319	25,920+	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-17,2**	4,2	-23,9	5,5	0,6	0,1	29,8
S319	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)42	1,4	18,6	-9,2	1,3	**0,2**	0,3	20,8
S319	27,264	NC_BGT-kar (automatisch)20	3,8	-19,3	**-4,3**	0,0	0,4	0,7	20,2
S319	27,648	NC_BGT-kar (automatisch)36	3,5	-19,3	-6,4	**-0,1**	0,5	0,9	20,6
S319	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,5	5,6	-11,1	**10,0**	0,6	-0,8	12,4
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)13	5,5	6,5	-6,4	8,2	**0,8**	-0,6	10,7
S319	28,800	NC_BGT-kar	2,1	**-19,4**	**-4,2**	0,2	0,6	1,4	20,0

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)20							
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)29	**5,5**	6,6	-8,6	8,1	0,8	-0,6	12,2
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-12,9**	4,3	-6,0	6,7	0,7	-2,5	14,8
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	-0,7	**20,9**	-7,4	4,2	0,4	-0,3	**22,2**
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,9	5,7	**-9,4**	9,9	0,6	-0,8	11,0
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)42	0,5	18,6	-6,7	1,3	**0,4**	0,6	19,8
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-12,8	3,8	-8,0	5,8	0,7	**-2,5**	15,5
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)28	2,1	-18,9	-4,5	1,0	0,6	**1,4**	19,5
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,8	5,6	-7,2	**9,9**	0,6	-0,8	9,2
S319	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,1	-19,3	-6,4	**0,1**	0,6	1,4	20,5
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-14,3**	-4,1	-7,2	-6,7	0,3	2,4	16,5
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**7,0**	-4,6	-8,3	-8,9	0,5	0,7	11,8
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)28	-0,2	-22,2	-4,5	-1,4	**0,2**	-0,5	22,6
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,0	18,8	-4,0	**-0,3**	0,5	-1,3	19,5
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,9	-7,9	**-9,0**	**-9,9**	0,3	0,8	12,0
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	3,0	**18,9**	**-4,0**	-0,4	0,5	-1,3	19,5
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	-1,1	**-24,5**	-5,7	-4,2	0,2	0,3	**25,2**
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)17	2,4	17,9	-5,2	-3,1	**0,6**	-0,4	18,7
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)26	3,1	18,3	-4,4	-1,1	0,5	**-1,3**	19,1
S361	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	-14,2	-3,5	-6,8	-5,8	0,3	**2,4**	16,1
S361	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,6	-7,9	-12,8	**-9,9**	0,3	0,7	15,0
S361	1,152	NC_BGT-kar (automatisch)18	4,3	18,8	-4,2	**-0,1**	0,5	-0,8	19,7
S361	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)28	0,7	-22,1	-7,1	-1,3	**0,1**	-0,2	23,2
S361	2,688	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-18,3**	-4,0	-24,1	-5,6	0,5	0,0	30,5
S361	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,6	-21,3	-6,0	**-0,5**	0,2	0,2	22,2
S361	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,6	-3,7	-33,8	-4,7	0,6	**-1,4**	37,9
S361	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,1	18,8	-5,7	-0,6	0,9	**1,1**	19,9
S361	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,1	-21,2	-6,9	**-0,4**	0,5	0,1	22,3
S361	5,760+	NC_BGT-kar (automatisch)17	1,2	18,0	-21,1	-2,4	**1,3**	0,3	27,7
S361	6,528	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,1**	-3,3	-59,7	-6,1	0,7	0,0	60,3
S361	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,1	18,8	-7,4	-0,4	1,0	**-0,3**	20,3
S361	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)15	-15,7	-2,6	-39,1	-3,4	0,6	**0,6**	42,2
S361	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,5	-21,2	-7,5	**-0,3**	0,3	-0,2	22,5
S361	7,680+	NC_BGT-kar (automatisch)27	-0,5	-23,6	-31,9	-2,4	**0,3**	0,0	39,7
S361	8,832	NC_BGT-kar	**-16,4**	-2,1	-44,4	-2,7	0,5	0,0	47,4

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)31							
S361	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,7	-21,1	-7,9	**-0,1**	0,4	0,0	22,5
S361	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,8	-1,8	-55,2	-2,3	0,6	**-0,6**	57,5
S361	10,560+	NC_BGT-kar (automatisch)26	1,6	18,7	-15,3	-0,7	1,3	**0,7**	24,2
S361	11,136	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,5	-21,0	-8,1	**-0,1**	0,6	0,1	22,5
S361	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,6**	-0,4	-81,6	-2,4	0,7	0,0	82,1
S361	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)17	0,0	18,9	-31,1	-1,1	**1,7**	0,4	36,4
S361	12,480+	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,6	-20,9	-9,2	-0,1	0,5	**-0,2**	22,8
S361	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,1	-0,8	-58,3	-1,1	0,6	**0,8**	60,5
S361	13,056	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,7	-20,9	-8,2	**0,0**	0,4	-0,2	22,5
S361	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,4	-1,1	**-94,0**	0,0	0,4	0,0	**94,1**
S361	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-17,1**	0,1	-52,5	-0,1	0,5	0,0	55,2
S361	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,4	-0,3	-93,2	0,8	**0,3**	-0,3	93,3
S361	15,744	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,8	19,0	-10,0	**-0,1**	1,1	0,2	21,5
S361	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,0	1,0	-59,4	1,1	0,6	**-0,9**	61,6
S361	16,320+	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,6	19,0	-8,8	0,0	1,2	**0,2**	21,0
S361	17,088	NC_BGT-kar (automatisch)37	**8,2**	3,6	-83,1	2,3	0,7	0,0	83,6
S361	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)17	-0,5	20,3	-31,5	0,8	**1,5**	0,0	37,5
S361	17,664	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,5	19,1	-10,1	**0,0**	1,3	-0,1	21,6
S361	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,7	-20,7	-8,9	0,3	0,6	**-0,7**	22,6
S361	18,432	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,5	2,0	-54,3	2,2	0,6	**0,5**	56,5
S361	19,392	NC_BGT-kar (automatisch)34	0,8	19,2	-10,0	**0,1**	1,0	-0,1	21,7
S361	19,776	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-16,0**	2,2	-44,1	2,5	0,5	0,0	46,9
S361	21,120+	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,4	3,7	-73,0	5,8	**0,4**	-0,2	73,1
S361	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,2	-20,7	-8,1	**0,1**	0,5	0,5	22,3
S361	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)31	-15,2	2,7	-40,5	3,3	0,6	**-0,7**	43,3
S361	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)37	**7,2**	6,5	-62,9	5,9	0,6	0,0	63,7
S361	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)28	2,0	-20,4	-12,0	0,8	0,6	**0,5**	23,8
S361	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)17	-0,5	21,4	-22,0	2,3	**1,1**	0,1	30,8
S361	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,6	-20,7	-7,9	**0,2**	0,7	0,0	22,2
S361	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,0	-20,7	-7,6	0,3	0,5	**-0,5**	22,1
S361	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,8	3,9	-33,0	4,7	0,6	**1,3**	36,8
S361	26,112	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-17,4**	4,2	-23,3	5,6	0,5	-0,1	29,4
S361	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)12	-0,2	5,7	-27,9	9,2	**0,3**	-0,3	28,5
S361	27,264	NC_BGT-kar	2,4	-20,7	-6,8	**0,1**	0,3	0,2	21,9

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)36							
S361	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,7	5,6	-11,0	**10,0**	0,3	-0,8	12,4
S361	28,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,9	19,5	-4,5	0,6	0,3	**0,4**	20,1
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)29	**5,4**	7,0	-8,8	8,1	**0,5**	-0,6	12,5
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-13,1**	4,3	-6,5	6,7	0,4	-2,5	15,2
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,0	5,7	**-9,4**	9,9	0,3	-0,8	11,0
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	-0,2	**22,7**	-7,5	4,2	0,4	-0,5	**23,9**
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,9	-20,8	-6,5	**0,5**	0,4	0,4	21,8
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,0	5,6	-7,2	**9,9**	0,3	-0,8	9,2
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,9	**-20,8**	**-4,3**	0,5	0,4	0,4	21,3
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-13,0	3,7	-8,4	5,8	0,4	**-2,5**	15,9
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)18	0,8	19,5	-4,4	0,6	0,3	**0,4**	20,0
S361	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)26	0,9	20,3	-4,6	1,4	**0,3**	0,4	20,8
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-15,1**	-4,0	-6,1	-6,5	0,7	2,7	16,7
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**7,1**	-4,2	-8,3	-9,0	0,6	0,8	11,7
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)44	0,3	-22,7	-4,4	-1,4	**0,4**	-0,4	23,2
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,9	**19,0**	-4,3	-1,4	0,7	**-1,4**	19,7
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)23	-15,0	-4,0	-6,1	-6,4	0,7	**2,7**	16,7
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	-0,7	**-25,2**	-5,7	-4,2	0,4	0,4	**25,8**
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,2	-22,0	-4,0	**-0,5**	0,4	-0,4	22,4
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)25	2,4	17,6	-5,9	-5,0	**0,8**	-0,5	18,7
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,0	-7,9	**-9,1**	**-9,9**	0,6	1,0	12,1
S403	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,2	-22,0	**-4,0**	-0,6	0,4	-0,4	22,4
S403	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,7	-7,9	-13,0	**-10,0**	0,6	0,9	15,2
S403	1,536	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,8	-22,0	-4,8	**-0,5**	0,3	-0,2	22,5
S403	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,9	-22,0	-5,1	-0,6	**0,2**	-0,2	22,6
S403	2,688	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-19,8**	-3,9	-22,4	-5,3	0,7	0,1	30,1
S403	3,648	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,8	-21,9	-5,8	**-0,5**	0,3	0,3	22,7
S403	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)26	3,8	18,5	-14,8	-2,3	1,0	**1,0**	23,9
S403	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-18,0	-3,6	-31,5	-4,3	0,8	**-1,5**	36,5
S403	5,568	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,2	-21,8	-6,7	**-0,4**	0,6	0,2	22,8
S403	5,760+	NC_BGT-kar (automatisch)26	2,9	18,5	-17,3	-2,0	**1,3**	0,3	25,5
S403	6,528	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,0**	-2,9	-59,7	-6,1	0,6	0,0	60,3
S403	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,1	-3,0	-42,0	-3,8	0,7	**0,8**	45,5
S403	7,296	NC_BGT-kar	3,2	19,1	-14,7	-1,2	1,1	**-0,4**	24,3

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)34							
S403	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,4	-21,8	-7,3	**-0,2**	0,5	-0,2	23,0
S403	9,024	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-17,9**	-2,3	-48,5	-2,8	0,7	0,0	51,7
S403	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,6	-21,7	-7,7	**-0,1**	0,5	0,1	23,0
S403	9,600+	NC_BGT-kar (automatisch)14	5,2	-0,6	-34,5	-1,7	**0,3**	0,0	34,9
S403	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,4	-1,8	-51,8	-2,1	0,8	**-0,6**	54,7
S403	10,752	NC_BGT-kar (automatisch)26	2,9	19,1	-25,3	-1,2	1,4	**0,5**	31,8
S403	11,136	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,3	-21,6	-7,9	**-0,1**	0,7	0,1	23,0
S403	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)21	**8,4**	0,0	-81,7	-2,4	0,7	0,0	82,1
S403	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)41	1,7	19,5	-50,0	-1,8	**1,6**	0,3	53,7
S403	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,4	-21,5	-9,0	-0,1	0,6	**-0,1**	23,3
S403	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,8	-0,8	-54,7	-1,1	0,8	**1,0**	57,5
S403	13,248	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,5	-21,5	-8,0	**0,0**	0,6	-0,1	23,0
S403	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,0	-1,1	**-94,7**	0,0	1,2	0,0	**94,7**
S403	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-18,8**	0,0	-56,8	-0,1	0,7	0,0	59,9
S403	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)14	5,2	1,1	-38,3	0,3	**0,2**	0,0	38,7
S403	15,552	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,6	20,0	-20,9	**-0,1**	1,3	0,1	29,0
S403	16,128	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,7	0,8	-55,9	1,1	0,8	**-1,0**	58,6
S403	16,320+	NC_BGT-kar (automatisch)18	2,5	20,1	-19,7	0,1	1,4	**0,2**	28,3
S403	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)29	**8,1**	3,5	-75,0	2,2	0,6	0,1	75,5
S403	17,280+	NC_BGT-kar (automatisch)41	1,4	21,9	-51,4	1,3	**1,5**	0,0	55,9
S403	17,472	NC_BGT-kar (automatisch)36	0,8	-21,4	-8,8	**0,2**	0,8	-0,5	23,2
S403	18,240+	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,3	-21,4	-8,6	0,3	0,7	**-0,7**	23,1
S403	18,432	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,1	1,8	-50,9	2,1	0,8	**0,5**	53,7
S403	19,200+	NC_BGT-kar (automatisch)14	4,9	2,3	-34,3	1,7	**0,3**	0,1	34,8
S403	19,776	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-17,5**	2,3	-47,6	2,8	0,7	0,0	50,8
S403	19,968	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,2	-21,4	-8,2	**0,2**	0,6	-0,2	23,0
S403	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,9	-21,4	-8,0	**0,1**	0,6	0,4	22,9
S403	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,6	3,0	-43,5	3,7	0,7	**-0,9**	46,6
S403	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)29	**7,2**	5,9	-57,3	5,3	0,5	0,0	58,0
S403	21,888	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,7	-21,4	-6,3	0,2	0,7	**0,5**	22,3
S403	23,040+	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,9	23,9	-36,0	3,9	**1,2**	0,3	43,3
S403	23,232	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,3	-21,4	-7,7	**0,2**	0,8	-0,2	22,8
S403	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,7	-21,4	-7,5	0,3	0,6	**-0,5**	22,7
S403	24,192	NC_BGT-kar	-17,3	3,7	-30,8	4,3	0,8	**1,5**	35,5

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)23							
S403	25,920+	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-18,9**	3,9	-22,8	5,1	0,8	0,1	29,9
S403	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)14	3,9	3,7	-12,6	3,7	**0,3**	0,1	13,7
S403	27,264	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,2	-21,4	-6,9	**0,1**	0,5	0,2	22,6
S403	28,416	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,7	5,7	-11,1	**10,1**	0,6	-0,9	12,5
S403	28,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	1,5	21,4	-5,1	1,8	0,5	**0,6**	22,0
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	1,8	**-21,5**	**-4,3**	0,5	0,6	0,3	22,0
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)29	**5,5**	7,3	-8,7	8,1	0,6	-0,6	12,6
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,2	5,6	**-9,4**	9,9	0,7	-1,0	11,0
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-13,9**	4,0	-5,6	6,5	**0,8**	-2,9	15,5
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,8	-21,5	-6,5	**0,4**	0,6	0,3	22,5
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)42	1,4	22,1	-7,2	2,6	**0,5**	0,5	23,3
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,1	5,7	-7,2	**10,0**	0,7	-1,0	9,2
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)39	-13,9	4,0	-7,8	6,4	0,8	**-2,9**	16,4
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)18	1,4	21,4	-4,7	1,8	0,5	**0,6**	22,0
S403	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,2	**24,5**	-7,9	5,5	0,6	-0,3	**25,8**
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-15,6**	-2,9	-4,1	-4,9	-0,3	2,6	16,4
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**7,1**	-1,9	-8,3	-8,0	0,0	0,1	11,0
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	-0,3	-24,2	-5,3	-4,3	**0,1**	0,3	24,8
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,2	-6,3	-8,9	**-9,8**	0,0	0,2	11,0
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)20	0,7	-21,0	-3,7	**-0,2**	-0,2	-1,1	21,3
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)32	-14,1	-1,2	**-2,9**	-2,1	-0,2	2,2	14,5
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)43	-0,3	**-24,2**	-5,3	-4,4	0,1	0,3	**24,8**
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	2,9	**19,3**	-4,0	-1,3	0,1	-1,8	19,9
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	-15,6	-3,5	-4,5	-5,9	**-0,3**	2,3	16,7
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,2	-6,3	**-8,9**	-9,7	0,0	0,2	11,0
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)15	-15,6	-2,8	-4,1	-4,9	-0,3	**2,6**	16,4
S445	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	3,0	18,8	-4,5	-2,2	0,1	**-1,9**	19,5
S445	0,192	NC_BGT-kar (automatisch)15	-16,1	-2,8	-5,0	-4,9	-0,3	**2,6**	17,1
S445	0,192	NC_BGT-kar (automatisch)42	3,3	18,8	-4,9	-2,2	0,0	**-1,9**	19,7
S445	0,384	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,1	-6,4	-12,7	**-9,8**	-0,2	0,1	14,2
S445	1,344	NC_BGT-kar (automatisch)20	2,2	-21,1	-3,9	**-0,1**	-0,6	-1,0	21,6
S445	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)43	-0,7	**-24,4**	-13,4	-4,0	-0,1	0,1	27,9
S445	2,112	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,3	-6,6	-29,2	**-9,2**	-0,6	-0,4	29,9
S445	2,880+	NC_BGT-kar	**-20,4**	-2,7	-17,0	-3,7	-0,2	-0,1	26,7

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)31							
S445	3,264	NC_BGT-kar (automatisch)20	3,6	-21,2	-4,3	**-0,3**	-1,2	-0,4	21,9
S445	4,032	NC_BGT-kar (automatisch)11	2,9	-6,5	-46,3	**-8,6**	-1,1	-1,1	46,9
S445	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)18	5,6	19,2	-9,7	-1,5	-0,8	**0,7**	22,2
S445	4,608	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,4	-3,2	-27,3	-3,8	-0,8	**-1,7**	32,5
S445	5,376	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,0	-21,3	-5,0	**-0,3**	-1,6	-0,1	22,2
S445	7,104	NC_BGT-kar (automatisch)34	5,4	19,2	-13,5	-1,2	-1,0	**-0,6**	24,1
S445	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)23	-16,7	-2,6	-36,7	-3,5	-0,9	**1,0**	40,5
S445	7,488	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,5	-21,3	-5,7	**-0,3**	-1,8	-0,2	22,6
S445	7,680+	NC_BGT-kar (automatisch)32	-18,5	-0,8	-13,3	-1,1	**0,4**	0,5	22,8
S445	9,024	NC_BGT-kar (automatisch)31	**-19,1**	-1,7	-35,0	-2,1	-0,3	-0,1	39,9
S445	9,408	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,6	-21,4	-6,4	**-0,3**	-1,6	0,1	22,8
S445	9,600+	NC_BGT-kar (automatisch)21	11,9	-0,2	-69,1	-3,7	**-2,3**	-0,5	70,1
S445	10,176	NC_BGT-kar (automatisch)13	12,2	-0,2	-63,2	-2,9	-2,2	**-0,8**	64,3
S445	10,560+	NC_BGT-kar (automatisch)18	5,9	19,4	-16,6	-0,9	-1,0	**0,3**	26,2
S445	11,328	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,2	-21,4	-6,9	**-0,2**	-1,0	0,1	22,8
S445	12,096	NC_BGT-kar (automatisch)13	**13,1**	0,7	-67,5	-1,6	-2,4	0,0	68,7
S445	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,8	-0,8	-48,5	-1,2	-0,6	**1,1**	51,7
S445	12,864	NC_BGT-kar (automatisch)42	6,3	19,5	-28,3	-0,6	-1,2	**-0,2**	34,9
S445	13,248	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,2	-21,4	-7,2	**-0,1**	-1,2	0,0	22,9
S445	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	2,7	-1,2	**-96,1**	0,0	-0,7	0,0	**96,1**
S445	14,592	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-19,8**	-0,1	-40,2	0,1	-0,3	-0,1	44,9
S445	15,168	NC_BGT-kar (automatisch)28	4,4	-21,3	-16,3	0,1	-1,1	**0,2**	27,2
S445	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)13	12,9	2,3	-68,8	0,7	**-2,9**	-0,3	70,0
S445	16,320+	NC_BGT-kar (automatisch)39	-17,8	0,6	-49,7	1,1	-0,5	**-1,1**	52,8
S445	16,896	NC_BGT-kar (automatisch)21	**13,5**	3,8	-75,3	2,0	-2,4	0,0	76,6
S445	17,856	NC_BGT-kar (automatisch)32	-17,4	0,2	-16,0	**0,1**	0,2	0,2	23,6
S445	18,048	NC_BGT-kar (automatisch)36	4,1	-21,3	-8,2	0,2	-0,7	**-0,4**	23,2
S445	18,816	NC_BGT-kar (automatisch)21	12,1	4,8	-70,0	3,5	-2,2	**1,2**	71,2
S445	19,776	NC_BGT-kar (automatisch)36	4,6	-21,3	-7,9	**0,2**	-0,9	0,0	23,2
S445	19,968	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-18,7**	1,4	-34,1	2,0	-0,2	-0,1	38,9
S445	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)36	4,0	-21,4	-7,6	**0,1**	-1,0	0,5	23,0
S445	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)39	-16,7	2,2	-38,7	3,3	-0,5	**-0,9**	42,2
S445	24,192	NC_BGT-kar (automatisch)23	-17,5	2,8	-27,4	3,7	-0,3	**1,7**	32,6
S445	24,192	NC_BGT-kar	4,1	-21,4	-7,0	0,4	-0,8	**-0,7**	22,9

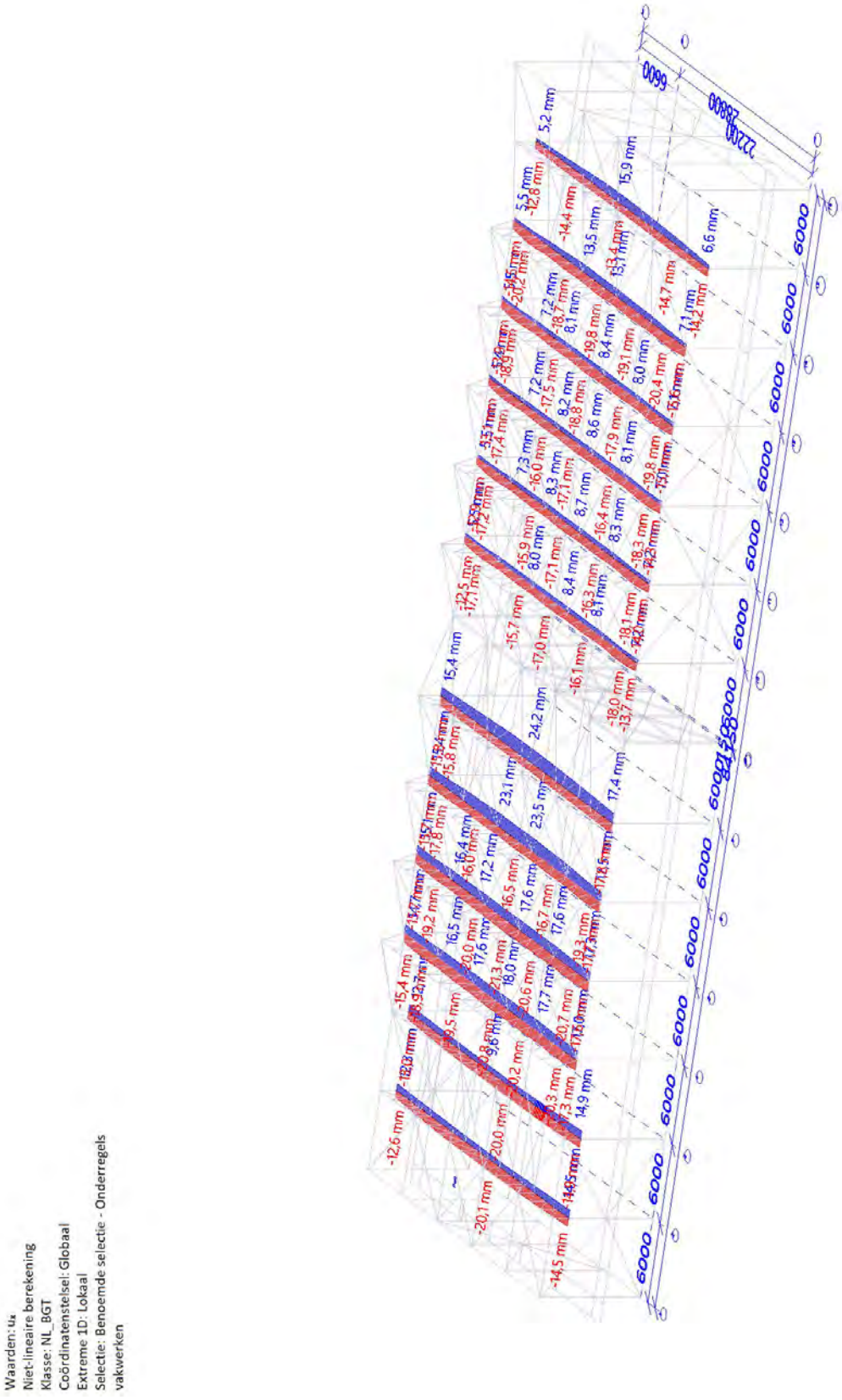
Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)36							
S445	24,768	NC_BGT-kar (automatisch)7	2,9	4,1	-45,0	**8,6**	-1,1	1,1	45,2
S445	24,960+	NC_BGT-kar (automatisch)16	-18,3	0,7	-10,0	0,8	**0,6**	0,4	20,9
S445	25,920+	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-20,2**	2,3	-17,5	3,6	0,2	0,0	26,8
S445	26,688	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,4	4,3	-27,7	**9,3**	-0,5	0,4	28,1
S445	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,5	**23,7**	-18,4	5,1	-0,2	0,1	30,0
S445	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)20	4,4	-21,5	**-4,2**	0,0	-0,4	0,8	22,3
S445	27,648	NC_BGT-kar (automatisch)36	3,6	-21,5	-6,4	**-0,2**	-0,3	1,3	22,8
S445	28,608	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,2	4,0	-9,3	**9,9**	0,0	-0,2	10,2
S445	28,608	NC_BGT-kar (automatisch)28	2,2	-21,1	-4,8	1,0	-0,1	**1,7**	21,8
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)29	**5,5**	5,7	-9,0	7,3	0,2	-0,5	12,0
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-14,5**	3,2	-4,9	6,0	0,2	-2,9	15,6
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,7	**23,6**	-8,1	5,5	0,0	-0,3	**24,9**
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	1,8	**-21,6**	-6,5	**0,0**	-0,1	1,7	22,6
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)15	-14,5	2,4	-4,6	5,0	**0,3**	-3,2	15,4
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	1,3	4,0	-7,4	**9,8**	0,1	-0,2	8,5
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,8	20,4	-7,2	1,4	**-0,3**	1,1	21,7
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-14,4	2,4	-6,9	5,0	0,3	**-3,2**	16,2
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)28	1,9	-21,1	-4,6	1,0	-0,1	**1,7**	21,7
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	-13,1	0,9	**-3,9**	2,2	0,3	-2,7	13,7
S445	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	1,3	4,0	**-9,6**	9,7	0,1	-0,2	10,5
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)39	**-14,2**	-1,7	-2,9	-2,0	-1,4	-0,2	14,6
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)21	**6,6**	-3,4	-5,4	-6,5	-0,1	-1,1	9,2
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)43	-0,6	**-23,7**	-3,7	-3,5	-0,1	-0,2	**24,0**
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	3,0	**19,8**	-1,8	0,5	-0,1	-0,8	20,1
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,6	-8,0	**-6,5**	**-8,5**	-0,2	-1,1	10,3
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	-12,7	0,9	**-1,4**	**2,1**	-1,2	**0,5**	12,8
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)31	-14,1	-1,0	-2,4	-0,7	**-1,4**	0,1	14,4
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)28	0,6	-21,4	-2,6	-0,7	**0,0**	-0,7	21,6
S452	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	6,6	-3,5	-5,4	-6,6	-0,1	**-1,1**	9,2
S452	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)16	-13,6	0,9	2,8	**2,3**	-1,9	0,5	13,9
S452	2,496	NC_BGT-kar (automatisch)11	3,2	-7,9	-27,8	**-8,6**	-0,5	-0,9	29,0
S452	5,952	NC_BGT-kar (automatisch)32	**-14,7**	0,7	10,8	1,7	-3,6	0,0	18,2
S452	10,368	NC_BGT-kar (automatisch)7	5,5	-4,2	-76,6	-3,7	-1,4	**0,2**	76,9
S452	12,864	NC_BGT-kar	5,4	-21,0	2,8	-0,1	-1,7	**0,1**	21,9

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)20							
S452	14,016	NC_BGT-kar (automatisch)16	-12,7	-0,3	**18,5**	0,0	-5,6	0,0	22,4
S452	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)11	5,0	-1,3	-84,2	-0,1	-1,6	0,0	**84,3**
S452	14,592	NC_BGT-kar (automatisch)11	5,0	-1,2	**-84,2**	0,1	-1,6	0,0	84,3
S452	14,784	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-13,4**	-0,3	-7,7	0,0	-5,2	0,0	15,4
S452	14,784	NC_BGT-kar (automatisch)13	**15,9**	1,7	-53,6	0,1	-2,4	0,0	55,9
S452	15,168	NC_BGT-kar (automatisch)27	4,3	-20,9	-35,3	0,2	-0,8	**0,2**	41,3
S452	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)32	-12,6	-0,6	17,4	-0,3	**-5,6**	0,0	21,5
S452	18,432	NC_BGT-kar (automatisch)11	5,5	1,7	-77,8	3,6	-1,4	**-0,2**	78,0
S452	21,312	NC_BGT-kar (automatisch)21	11,3	5,5	-49,5	4,0	-1,4	**1,2**	51,1
S452	22,656	NC_BGT-kar (automatisch)15	**-14,4**	0,2	-6,7	0,3	-3,3	0,0	15,9
S452	26,496	NC_BGT-kar (automatisch)7	3,1	5,4	-26,0	**8,5**	-0,4	0,9	26,7
S452	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)32	-12,7	-1,8	-0,9	**-2,6**	-2,0	-0,6	12,9
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)11	0,8	5,4	**-8,3**	8,4	-0,1	1,1	9,9
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	-11,4	-1,7	**-3,7**	-2,3	-1,3	**-0,7**	12,1
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)23	**-12,8**	1,4	-4,6	1,8	-1,4	-0,1	13,7
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)13	**5,2**	5,8	-5,6	5,3	**0,0**	0,7	9,6
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)32	-11,4	-1,8	-5,6	**-2,4**	-1,3	-0,7	12,8
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)7	0,7	5,5	-6,5	**8,4**	-0,1	1,1	8,5
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	2,0	**-21,6**	-5,7	-0,7	-0,1	0,4	22,4
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)31	-12,8	0,3	-6,2	0,4	**-1,4**	-0,4	14,2
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)25	0,4	**22,2**	-5,0	3,3	0,0	0,6	22,8
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)34	1,9	19,0	-6,0	-0,8	0,0	**1,1**	20,0
S452	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	0,4	22,1	-6,8	3,2	0,0	0,6	**23,2**
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-14,5**	-0,5	-4,6	-2,5	-1,2	0,7	15,2
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**14,5**	-0,1	-5,9	-4,3	1,7	0,5	15,6
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)27	4,3	**-14,4**	-5,9	-6,8	0,2	0,4	**16,1**
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)34	-10,5	**9,3**	-3,8	-1,4	-1,3	-0,1	14,5
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	0,7	-6,6	**-8,0**	**-11,8**	0,5	0,7	10,4
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)14	7,4	3,1	**-3,5**	**2,2**	0,8	0,1	8,8
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	-10,3	8,6	-4,3	-2,9	-1,3	**-0,2**	14,1
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	-10,5	9,2	-3,8	-1,3	**-1,3**	-0,1	14,4
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)13	14,2	0,5	-5,4	-2,6	**1,7**	0,3	15,2
S498	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)28	-0,2	-12,2	-4,9	-3,3	0,1	**0,9**	13,1
S498	1,920+	NC_BGT-kar	-0,7	-6,6	-30,6	**-11,7**	0,6	0,7	31,3

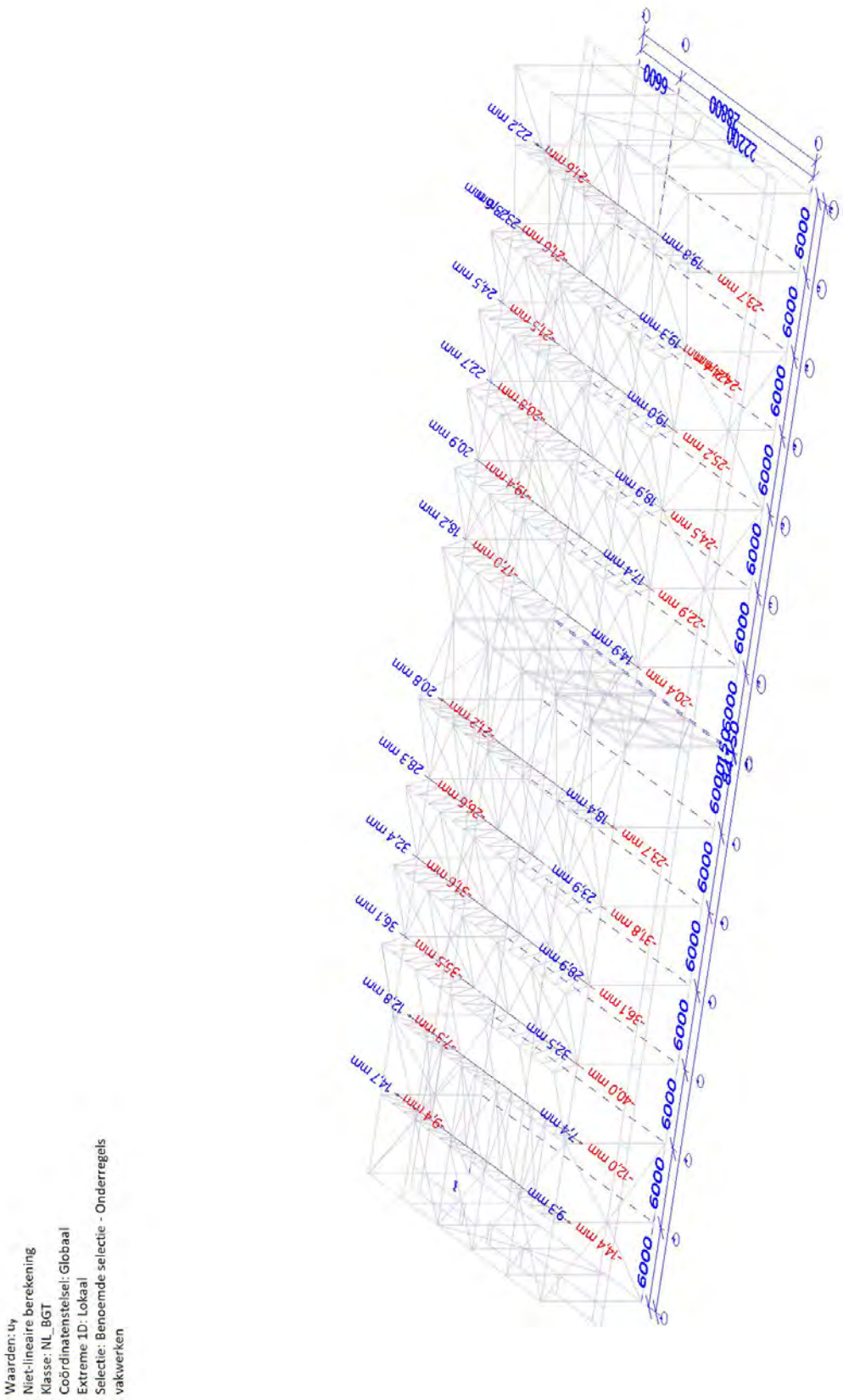
Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)12							
S498	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)14	7,3	3,1	0,9	**2,5**	1,3	0,1	7,9
S498	4,032	NC_BGT-kar (automatisch)12	-2,4	-6,2	-54,7	**-11,1**	0,7	0,8	55,1
S498	4,416	NC_BGT-kar (automatisch)14	6,9	3,0	6,6	**2,2**	2,1	0,2	10,0
S498	7,296	NC_BGT-kar (automatisch)8	-5,8	-4,9	-86,1	-7,9	0,8	**1,2**	86,4
S498	9,984	NC_BGT-kar (automatisch)41	-5,3	8,8	-60,8	-3,4	-1,8	**-0,7**	61,6
S498	11,520+	NC_BGT-kar (automatisch)41	-4,2	9,4	-65,3	-2,3	**-1,9**	-0,6	66,1
S498	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)28	-8,4	-10,5	-32,7	-0,3	-1,7	**0,5**	35,4
S498	13,248	NC_BGT-kar (automatisch)24	**-20,1**	0,8	-41,6	-0,4	-0,9	0,0	46,2
S498	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)12	-10,1	0,2	**-116,9**	0,0	1,1	-0,1	**117,4**
S498	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)14	4,6	1,8	**17,8**	0,0	3,7	0,1	18,5
S498	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)13	9,0	2,3	-28,5	0,2	**6,5**	0,0	30,0
S498	19,008	NC_BGT-kar (automatisch)27	-5,6	-8,5	-59,1	3,4	-1,6	**0,8**	60,0
S498	21,504	NC_BGT-kar (automatisch)12	-5,7	5,3	-87,2	7,9	0,8	**-1,0**	87,5
S498	24,384	NC_BGT-kar (automatisch)30	6,3	0,8	4,3	**-2,3**	2,1	-0,1	7,7
S498	24,768	NC_BGT-kar (automatisch)8	-3,1	6,5	-53,6	**11,1**	0,5	-0,7	54,1
S498	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)30	6,5	0,7	-1,7	**-2,7**	1,3	0,0	6,7
S498	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)8	-1,7	7,0	-29,4	**11,7**	0,4	-0,7	30,3
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)12	-0,2	7,1	**-9,0**	11,7	0,3	-0,6	11,5
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)14	6,0	0,5	**-4,1**	-2,2	0,8	0,0	7,2
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-12,6**	2,6	-4,8	2,5	-1,4	**-0,9**	13,7
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,5	**-9,4**	-4,3	1,3	**-1,5**	0,2	14,7
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)41	3,9	**14,7**	-7,9	6,8	0,1	-0,2	**17,1**
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)30	6,5	0,7	-6,3	**-2,3**	0,7	0,0	9,1
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)8	-0,5	7,0	-6,9	**11,8**	0,2	-0,6	9,8
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)37	**12,3**	4,9	-7,7	4,2	1,6	-0,4	15,3
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)13	11,6	3,7	-5,1	2,6	**1,7**	-0,3	13,2
S498	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	-10,1	-9,4	-6,6	1,2	-1,4	**0,2**	15,2
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-14,9**	-0,6	-3,0	-2,3	-1,4	0,5	15,3
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)37	**14,9**	-1,5	-8,5	-8,5	1,4	0,6	**17,3**
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)43	5,0	**-12,0**	-6,2	-5,7	0,0	0,5	14,4
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)17	-7,4	**7,4**	-3,6	-3,8	-1,2	0,3	11,1
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)12	1,4	-6,3	**-8,7**	**-12,5**	0,2	0,9	10,8
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)18	-10,6	7,2	**-2,1**	**-0,4**	**-1,6**	-0,2	13,0
S550	0,000	NC_BGT-kar	14,5	-0,9	-8,0	-7,0	**1,5**	0,4	16,6

Naam	dx [m]	Belasting	u_x [mm]	u_y [mm]	u_z [mm]	ϕ_x [mrad]	ϕ_y [mrad]	ϕ_z [mrad]	U_{total} [mm]
		(automatisch)13							
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)42	-10,4	6,5	-2,6	-1,9	-1,5	**-0,2**	12,6
S550	0,000	NC_BGT-kar (automatisch)28	0,2	-7,9	-4,6	-2,2	0,0	**0,9**	9,1
S550	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)12	-0,4	-6,3	-32,5	**-12,4**	0,2	0,9	33,1
S550	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)14	7,4	1,9	-5,5	**-0,1**	1,3	0,1	9,4
S550	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)26	-10,1	6,4	-6,1	-1,9	**-1,6**	-0,2	13,5
S550	1,920+	NC_BGT-kar (automatisch)28	-1,6	-7,9	-8,6	-1,9	-0,4	**1,0**	11,8
S550	4,032	NC_BGT-kar (automatisch)12	-2,2	-5,9	-58,0	**-11,7**	0,5	0,9	58,3
S550	5,376	NC_BGT-kar (automatisch)14	6,7	1,9	-6,4	**-0,2**	2,3	0,3	9,5
S550	7,872	NC_BGT-kar (automatisch)8	-6,3	-4,2	-95,9	-7,9	0,9	**1,1**	96,2
S550	9,024	NC_BGT-kar (automatisch)41	-5,8	8,1	-46,7	-3,2	-1,6	**-0,7**	47,7
S550	12,672	NC_BGT-kar (automatisch)24	**-20,0**	0,3	-36,1	-0,6	-0,9	0,0	41,3
S550	13,440+	NC_BGT-kar (automatisch)28	-8,6	-7,0	-22,0	0,0	-1,7	**0,4**	24,6
S550	14,400+	NC_BGT-kar (automatisch)12	-10,1	0,6	**-123,9**	0,0	1,1	-0,1	**124,3**
S550	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)41	-2,4	10,1	-56,3	0,2	**-1,9**	-0,4	57,3
S550	15,360+	NC_BGT-kar (automatisch)13	9,1	3,7	-71,5	0,6	**6,5**	0,0	72,2
S550	15,552	NC_BGT-kar (automatisch)37	**9,6**	4,1	-86,4	0,8	6,2	0,0	87,0
S550	20,160+	NC_BGT-kar (automatisch)27	-6,4	-7,2	-45,3	3,4	-1,5	**0,8**	46,3
S550	20,544	NC_BGT-kar (automatisch)12	-6,4	5,2	-99,7	7,6	0,9	**-0,9**	100,0
S550	23,424	NC_BGT-kar (automatisch)30	6,2	2,5	-8,2	**0,1**	2,2	-0,2	10,6
S550	24,384	NC_BGT-kar (automatisch)36	-9,4	-7,3	-6,4	**0,1**	-1,4	0,1	13,5
S550	24,768	NC_BGT-kar (automatisch)8	-3,0	7,1	-56,4	**11,7**	0,4	-0,8	56,9
S550	25,152	NC_BGT-kar (automatisch)36	-9,5	-7,3	-6,3	**0,1**	-1,4	0,1	13,5
S550	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)30	6,7	2,6	-7,6	**0,0**	1,2	0,0	10,4
S550	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)8	-1,3	7,5	-30,8	**12,4**	0,0	-0,8	31,8
S550	26,880+	NC_BGT-kar (automatisch)26	-1,3	8,1	-8,6	1,9	-0,5	**-0,9**	11,9
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)37	**12,7**	8,4	**-9,4**	8,5	1,3	-0,5	**17,9**
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)8	0,3	7,5	-6,9	**12,5**	0,0	**-0,9**	10,2
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)20	-10,6	-7,2	**-3,2**	0,3	-1,7	0,2	13,2
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)16	**-13,0**	1,5	-3,8	2,2	-1,5	-0,7	13,7
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)36	-10,2	**-7,3**	-5,5	**0,2**	-1,6	**0,2**	13,7
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)28	-10,5	-6,2	-3,5	1,8	**-1,7**	0,2	12,7
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)13	11,9	7,3	-6,9	7,1	**1,4**	-0,4	15,6
S550	28,800	NC_BGT-kar (automatisch)25	4,0	**12,8**	-5,6	5,6	0,0	-0,3	14,5

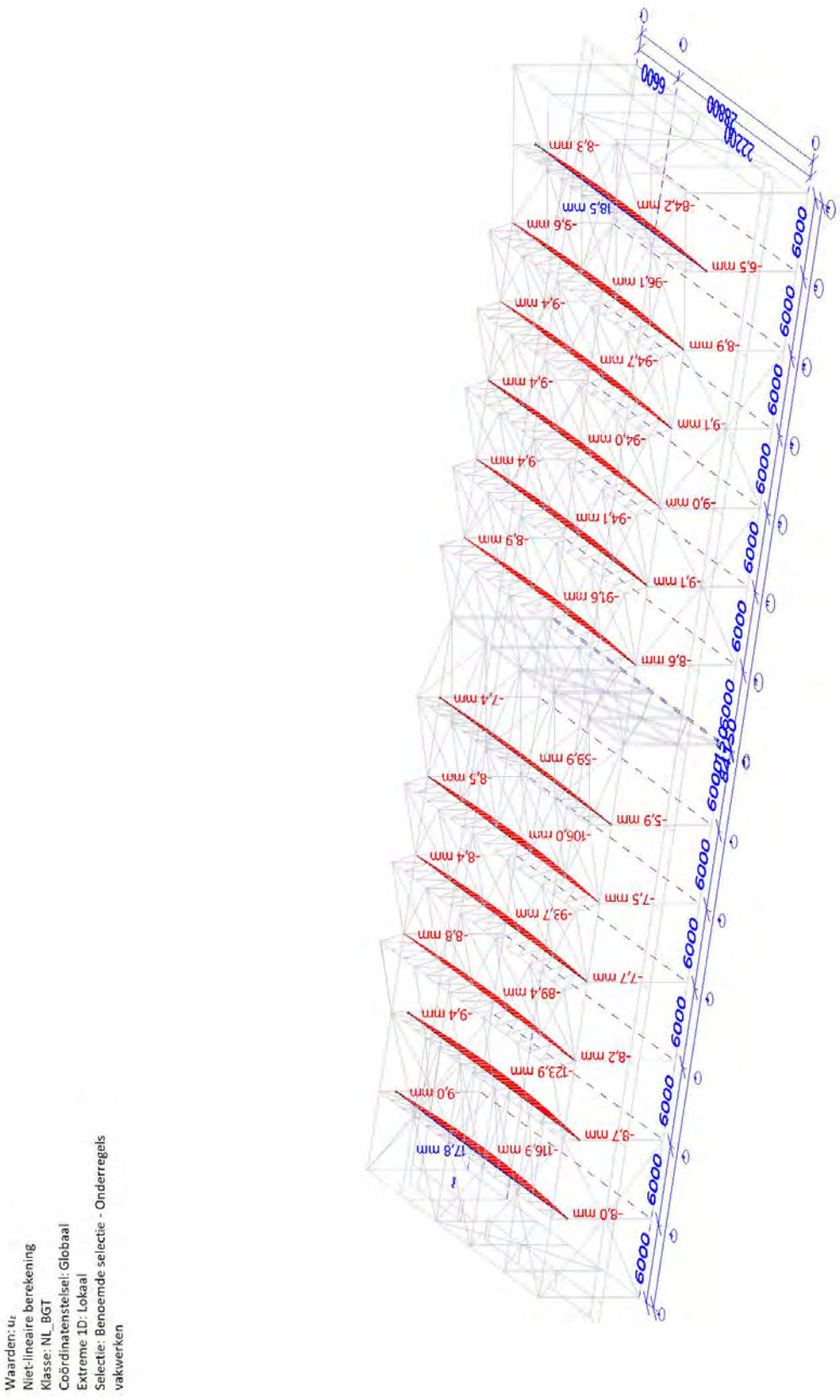
4.3.5.2. 1D-vervormingen; u_z - u_x



4.3.5.3. 1D-vervormingen; u_z - u_y



4.3.5.4. 1D-vervormingen; u_z - u_z



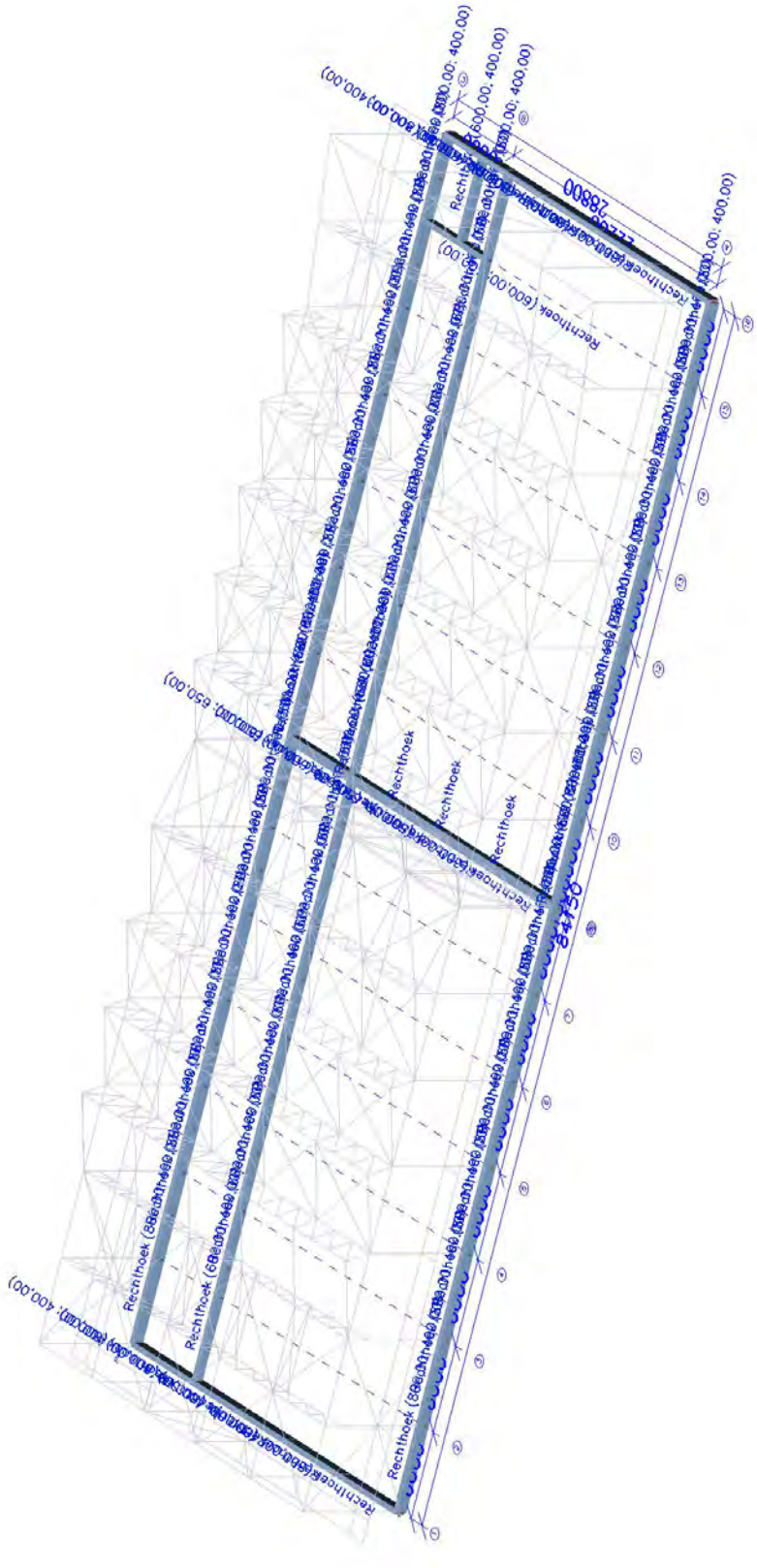
B.2 Fundering

1. Inhoudsopgave

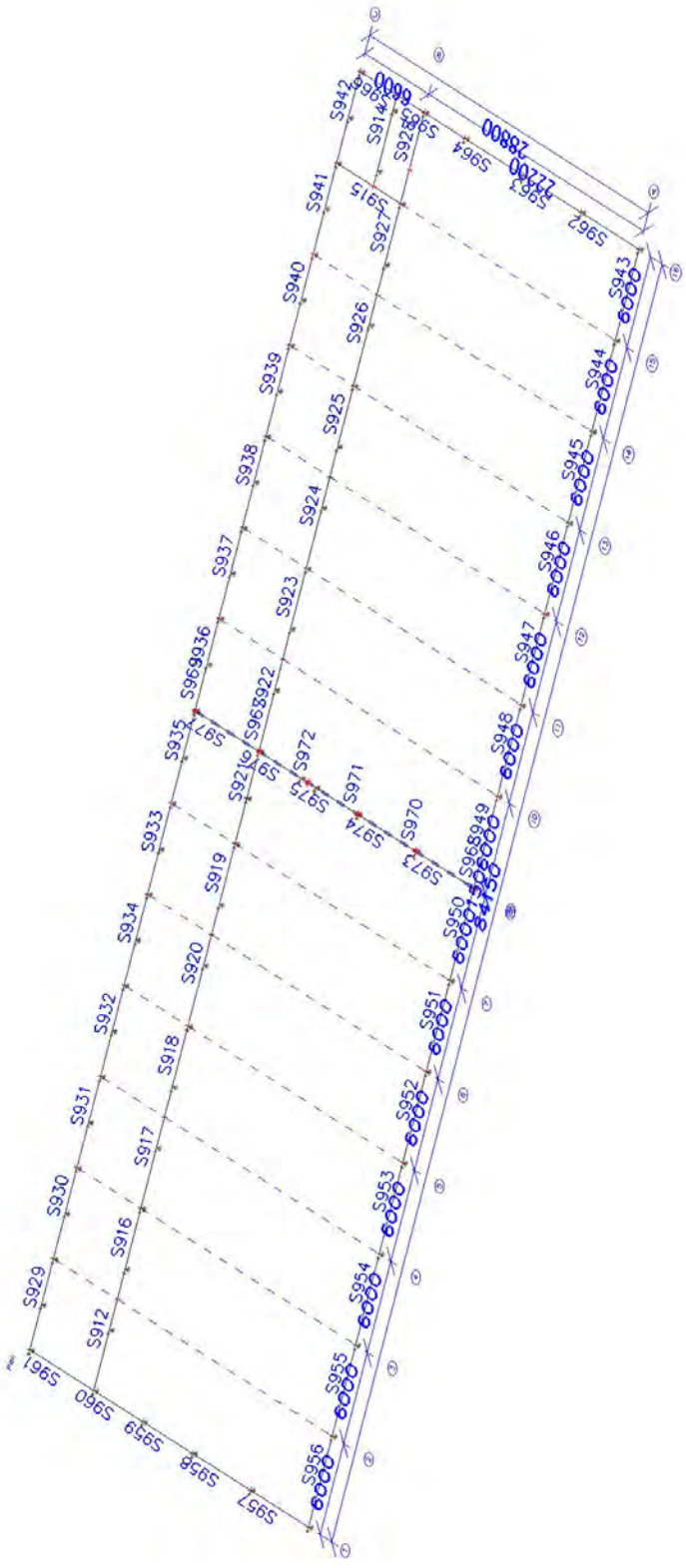
1. Inhoudsopgave 1
2. Invoer constructie 2
2.1. Constructiemodel - 3D 2
2.2. Constructiemodel - staven 3
2.3. Staven 4
2.4. Constructiemodel - knopen 20
2.5. Knopen 21
2.6. Doorsneden 24
2.7. Instellingen net 24
2.8. Instellingen solver 24
2.9. Scharnieren 25
2.10. Staaf niet-lineariteit 28
2.11. Belastingspanelen 28
2.12. Knoopsteunpunten 29
2.13. Puntsteunpunten op staaf 30
3. Belastingen en combinaties 32
3.1. Belastingsgevallen 32
3.2. Belasting 33
3.2.1. Belasting - BG1 33
3.2.1.1. Belasting 33
3.2.2. Belasting - BG2 34
3.2.2.1. Belasting 34
3.2.2.2. Vlaklast 35
3.2.2.3. Lijnlast 35
3.2.2.4. Vlaklast 47
3.2.3. Belasting - BG14 49
3.2.3.1. Belasting 49
3.2.3.2. Lijnlast 50
3.3. Belastinggroepen 51
3.4. Combinaties 51
3.4.1. Combinatie invoer 51
3.4.2. Combinatie inhoud 51
3.4.3. Niet-lineaire combinaties 53
3.5. Resultaatklasses 62
4. Resultaten 1D-elementen 64
4.1. UGT - Interne krachten 1D-elementen 64
4.1.1. Interne krachten 1D (Ontwerp) 64
4.1.2. Afbeelding in schaal - NEd 83
4.1.3. Afbeelding in schaal - MEd 84
4.1.4. Afbeelding in schaal - MEdx 85
4.1.5. Afbeelding in schaal - VEd 86
5. Resultaten reactiekrachten 87
5.1. Resultatenafbeeldingsgenerator PPN -23,00 87
5.1.1. Reacties 87
5.1.2. Afbeelding in schaal - R_x 88
5.1.3. Afbeelding in schaal - R_y 89
5.1.4. Afbeelding in schaal - R_z 90
5.2. Resultatenafbeeldingsgenerator PPN -25,50 91
5.2.1. Reacties 91
5.2.2. Afbeelding in schaal - R_x 92
5.2.3. Afbeelding in schaal - R_y 93
5.2.4. Afbeelding in schaal - R_z 94

2. Invoer constructie

2.1. Constructiemodel - 3D


Rechthoek
Rechthoek
Rechthoek

2.2. Constructiemodel - staven



2.3. Staven

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S1	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K1	K2	Algemeen (0)	Kolommen
S2	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K4	K3	Algemeen (0)	Kolommen
S3	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K5	K6	Algemeen (0)	Kolommen
S4	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K8	K7	Algemeen (0)	Kolommen
S5	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K9	K10	Algemeen (0)	Kolommen
S6	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K12	K11	Algemeen (0)	Kolommen
S7	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K13	K14	Algemeen (0)	Kolommen
S8	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K16	K15	Algemeen (0)	Kolommen
S9	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K17	K18	Algemeen (0)	Kolommen
S10	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K20	K19	Algemeen (0)	Kolommen
S11	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K21	K22	Algemeen (0)	Kolommen
S12	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K24	K23	Algemeen (0)	Kolommen
S13	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K25	K188	Algemeen (0)	Kolommen
S15	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K29	K30	Algemeen (0)	Kolommen
S16	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K32	K31	Algemeen (0)	Kolommen
S17	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K33	K34	Algemeen (0)	Kolommen
S18	Kolom 2 - HEA200	S 355	8,100	K36	K35	Algemeen (0)	Kolommen
S19	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K37	K38	Algemeen (0)	Kolommen
S20	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K40	K39	Algemeen (0)	Kolommen
S21	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K41	K42	Algemeen (0)	Kolommen
S22	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K44	K43	Algemeen (0)	Kolommen
S23	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K45	K46	Algemeen (0)	Kolommen
S24	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K48	K47	Algemeen (0)	Kolommen
S25	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K49	K50	Algemeen (0)	Kolommen
S26	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K52	K51	Algemeen (0)	Kolommen
S27	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K53	K54	Algemeen (0)	Kolommen
S28	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K56	K55	Algemeen (0)	Kolommen
S29	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,000	K57	K58	Algemeen (0)	Kolommen
S31	Kolom 2 - HEA200	S 355	9,900	K61	K62	Algemeen (0)	Kolommen
S32	Kolom 2 - HEA200	S 355	9,900	K64	K63	Algemeen (0)	Kolommen
S33	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K14	K15	Algemeen (0)	Vakwerken
S34	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K14	K65	Algemeen (0)	Vakwerken
S35	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K15	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S37	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K69	K70	Algemeen (0)	Vakwerken
S39	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K73	K74	Algemeen (0)	Vakwerken
S41	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K77	K78	Algemeen (0)	Vakwerken
S43	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K81	K82	Algemeen (0)	Vakwerken
S45	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K85	K86	Algemeen (0)	Vakwerken
S47	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K89	K90	Algemeen (0)	Vakwerken
S49	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K93	K94	Algemeen (0)	Vakwerken
S51	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K97	K98	Algemeen (0)	Vakwerken
S53	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K101	K102	Algemeen (0)	Vakwerken
S55	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K105	K106	Algemeen (0)	Vakwerken
S57	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K109	K110	Algemeen (0)	Vakwerken
S59	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K113	K114	Algemeen (0)	Vakwerken
S61	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K117	K118	Algemeen (0)	Vakwerken
S63	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K121	K122	Algemeen (0)	Vakwerken
S64	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K65	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S65	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K65	K121	Algemeen (0)	Vakwerken
S66	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K122	K117	Algemeen (0)	Vakwerken
S67	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K118	K113	Algemeen (0)	Vakwerken
S68	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K114	K109	Algemeen (0)	Vakwerken
S69	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K110	K105	Algemeen (0)	Vakwerken
S70	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K106	K101	Algemeen (0)	Vakwerken
S71	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K102	K97	Algemeen (0)	Vakwerken
S72	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K98	K93	Algemeen (0)	Vakwerken
S73	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K97	K94	Algemeen (0)	Vakwerken
S74	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K93	K90	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S75	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K89	K86	Algemeen (0)	Vakwerken
S76	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K85	K82	Algemeen (0)	Vakwerken
S77	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K81	K78	Algemeen (0)	Vakwerken
S78	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K77	K74	Algemeen (0)	Vakwerken
S79	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K73	K70	Algemeen (0)	Vakwerken
S80	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K69	K66	Algemeen (0)	Vakwerken
S81	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K18	K19	Algemeen (0)	Vakwerken
S82	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K18	K123	Algemeen (0)	Vakwerken
S83	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K19	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S84	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K125	K126	Algemeen (0)	Vakwerken
S85	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K127	K128	Algemeen (0)	Vakwerken
S86	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K129	K130	Algemeen (0)	Vakwerken
S87	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K131	K132	Algemeen (0)	Vakwerken
S88	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K133	K134	Algemeen (0)	Vakwerken
S89	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K135	K136	Algemeen (0)	Vakwerken
S90	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K137	K138	Algemeen (0)	Vakwerken
S91	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K139	K140	Algemeen (0)	Vakwerken
S92	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K141	K142	Algemeen (0)	Vakwerken
S93	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K143	K144	Algemeen (0)	Vakwerken
S94	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K145	K146	Algemeen (0)	Vakwerken
S95	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K147	K148	Algemeen (0)	Vakwerken
S96	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K149	K150	Algemeen (0)	Vakwerken
S97	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K151	K152	Algemeen (0)	Vakwerken
S98	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K123	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S99	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K123	K151	Algemeen (0)	Vakwerken
S100	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K152	K149	Algemeen (0)	Vakwerken
S101	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K150	K147	Algemeen (0)	Vakwerken
S102	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K148	K145	Algemeen (0)	Vakwerken
S103	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K146	K143	Algemeen (0)	Vakwerken
S104	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K144	K141	Algemeen (0)	Vakwerken
S105	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K142	K139	Algemeen (0)	Vakwerken
S106	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K140	K137	Algemeen (0)	Vakwerken
S107	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K139	K138	Algemeen (0)	Vakwerken
S108	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K137	K136	Algemeen (0)	Vakwerken
S109	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K135	K134	Algemeen (0)	Vakwerken
S110	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K133	K132	Algemeen (0)	Vakwerken
S111	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K131	K130	Algemeen (0)	Vakwerken
S112	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K129	K128	Algemeen (0)	Vakwerken
S113	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K127	K126	Algemeen (0)	Vakwerken
S114	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K125	K124	Algemeen (0)	Vakwerken
S115	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K123	K14	Algemeen (0)	Dakliggers
S116	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K148	K113	Algemeen (0)	Dakliggers
S117	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K142	K101	Algemeen (0)	Dakliggers
S118	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K136	K89	Algemeen (0)	Dakliggers
S119	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K130	K77	Algemeen (0)	Dakliggers
S120	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K124	K15	Algemeen (0)	Dakliggers
S121	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K65	K10	Algemeen (0)	Dakliggers
S122	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K114	K153	Algemeen (0)	Dakliggers
S123	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K102	K154	Algemeen (0)	Dakliggers
S124	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K90	K155	Algemeen (0)	Dakliggers
S125	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K78	K156	Algemeen (0)	Dakliggers
S126	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K66	K11	Algemeen (0)	Dakliggers
S127	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K10	K14	Algemeen (0)	Dakliggers
S128	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K14	K18	Algemeen (0)	Dakliggers
S129	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K11	K15	Algemeen (0)	Dakliggers
S130	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K15	K19	Algemeen (0)	Dakliggers
S131	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K22	K157	Algemeen (0)	Vakwerken
S132	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K23	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S133	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K180	K159	Algemeen (0)	Vakwerken
S134	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K181	K160	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S135	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K182	K161	Algemeen (0)	Vakwerken
S136	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K183	K162	Algemeen (0)	Vakwerken
S137	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K184	K163	Algemeen (0)	Vakwerken
S138	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K173	K164	Algemeen (0)	Vakwerken
S139	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K174	K165	Algemeen (0)	Vakwerken
S140	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K175	K166	Algemeen (0)	Vakwerken
S141	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K176	K167	Algemeen (0)	Vakwerken
S142	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K177	K168	Algemeen (0)	Vakwerken
S143	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K178	K169	Algemeen (0)	Vakwerken
S144	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K179	K170	Algemeen (0)	Vakwerken
S145	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K185	K171	Algemeen (0)	Vakwerken
S146	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K186	K172	Algemeen (0)	Vakwerken
S147	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K157	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S148	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K157	K186	Algemeen (0)	Vakwerken
S149	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K172	K185	Algemeen (0)	Vakwerken
S150	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K171	K179	Algemeen (0)	Vakwerken
S151	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K170	K178	Algemeen (0)	Vakwerken
S152	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K169	K177	Algemeen (0)	Vakwerken
S153	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K168	K176	Algemeen (0)	Vakwerken
S154	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K167	K175	Algemeen (0)	Vakwerken
S155	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K166	K174	Algemeen (0)	Vakwerken
S156	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K175	K165	Algemeen (0)	Vakwerken
S157	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K174	K164	Algemeen (0)	Vakwerken
S158	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K173	K163	Algemeen (0)	Vakwerken
S159	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K184	K162	Algemeen (0)	Vakwerken
S160	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K183	K161	Algemeen (0)	Vakwerken
S161	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K182	K160	Algemeen (0)	Vakwerken
S162	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K181	K159	Algemeen (0)	Vakwerken
S163	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K180	K158	Algemeen (0)	Vakwerken
S164	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K157	K18	Algemeen (0)	Dakliggers
S165	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K170	K147	Algemeen (0)	Dakliggers
S166	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K167	K141	Algemeen (0)	Dakliggers
S167	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K164	K135	Algemeen (0)	Dakliggers
S168	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K161	K129	Algemeen (0)	Dakliggers
S169	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K158	K19	Algemeen (0)	Dakliggers
S170	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K18	K22	Algemeen (0)	Dakliggers
S171	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K19	K23	Algemeen (0)	Dakliggers
S172	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K22	K23	Algemeen (0)	Vakwerken
S173	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K22	K26	Algemeen (0)	Dakliggers
S175	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K23	K27	Algemeen (0)	Dakliggers
S176	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K26	K27	Algemeen (0)	Vakwerken
S179	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K188	K189	Algemeen (0)	Vakwerken
S180	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K190	K191	Algemeen (0)	Vakwerken
S181	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K192	K193	Algemeen (0)	Vakwerken
S182	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K194	K195	Algemeen (0)	Vakwerken
S183	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K196	K197	Algemeen (0)	Vakwerken
S184	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K198	K199	Algemeen (0)	Vakwerken
S185	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K200	K201	Algemeen (0)	Vakwerken
S186	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K202	K203	Algemeen (0)	Vakwerken
S187	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K204	K205	Algemeen (0)	Vakwerken
S188	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K206	K207	Algemeen (0)	Vakwerken
S189	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K208	K209	Algemeen (0)	Vakwerken
S190	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K210	K211	Algemeen (0)	Vakwerken
S191	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K212	K213	Algemeen (0)	Vakwerken
S192	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K214	K215	Algemeen (0)	Vakwerken
S193	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,800	K216	K217	Algemeen (0)	Vakwerken
S195	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K188	K198	Algemeen (0)	Vakwerken
S196	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K199	K190	Algemeen (0)	Vakwerken
S197	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K191	K200	Algemeen (0)	Vakwerken
S198	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K201	K192	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S199	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K193	K202	Algemeen (0)	Vakwerken
S200	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K203	K194	Algemeen (0)	Vakwerken
S201	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K195	K196	Algemeen (0)	Vakwerken
S202	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K197	K204	Algemeen (0)	Vakwerken
S203	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K196	K205	Algemeen (0)	Vakwerken
S204	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K204	K207	Algemeen (0)	Vakwerken
S205	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K206	K209	Algemeen (0)	Vakwerken
S206	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K208	K211	Algemeen (0)	Vakwerken
S207	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K210	K213	Algemeen (0)	Vakwerken
S208	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K212	K215	Algemeen (0)	Vakwerken
S209	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K214	K217	Algemeen (0)	Vakwerken
S210	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,632	K216	K189	Algemeen (0)	Vakwerken
S211	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K188	K22	Algemeen (0)	Dakliggers
S212	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K189	K23	Algemeen (0)	Dakliggers
S213	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K201	K179	Algemeen (0)	Dakliggers
S214	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K195	K176	Algemeen (0)	Dakliggers
S215	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K207	K173	Algemeen (0)	Dakliggers
S216	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K213	K182	Algemeen (0)	Dakliggers
S218	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K26	K30	Algemeen (0)	Dakliggers
S219	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K27	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S220	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K188	K30	Algemeen (0)	Dakliggers
S221	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K201	K218	Algemeen (0)	Dakliggers
S222	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K195	K219	Algemeen (0)	Dakliggers
S223	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K207	K220	Algemeen (0)	Dakliggers
S224	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,264	K213	K221	Algemeen (0)	Dakliggers
S225	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,264	K189	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S228	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K634	K635	Algemeen (0)	Kolommen
S229	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K225	K424	Algemeen (0)	Kolommen
S230	Dakligger 2 - HEA140	S 235	28,800	K30	K31	Algemeen (0)	Dakliggers
S231	Dakligger 2 - HEA140	S 235	28,800	K34	K35	Algemeen (0)	Dakliggers
S234	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K636	K637	Algemeen (0)	Kolommen
S235	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K232	K425	Algemeen (0)	Kolommen
S236	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K38	K234	Algemeen (0)	Vakwerken
S237	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K39	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S238	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K257	K236	Algemeen (0)	Vakwerken
S239	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K258	K237	Algemeen (0)	Vakwerken
S240	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K259	K238	Algemeen (0)	Vakwerken
S241	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K260	K239	Algemeen (0)	Vakwerken
S242	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K261	K240	Algemeen (0)	Vakwerken
S243	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K250	K241	Algemeen (0)	Vakwerken
S244	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K251	K242	Algemeen (0)	Vakwerken
S245	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K252	K243	Algemeen (0)	Vakwerken
S246	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K253	K244	Algemeen (0)	Vakwerken
S247	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K254	K245	Algemeen (0)	Vakwerken
S248	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K255	K246	Algemeen (0)	Vakwerken
S249	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K256	K247	Algemeen (0)	Vakwerken
S250	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K262	K248	Algemeen (0)	Vakwerken
S251	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K263	K249	Algemeen (0)	Vakwerken
S252	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K234	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S253	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K234	K263	Algemeen (0)	Vakwerken
S254	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K249	K262	Algemeen (0)	Vakwerken
S255	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K248	K256	Algemeen (0)	Vakwerken
S256	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K247	K255	Algemeen (0)	Vakwerken
S257	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K246	K254	Algemeen (0)	Vakwerken
S258	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K245	K253	Algemeen (0)	Vakwerken
S259	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K244	K252	Algemeen (0)	Vakwerken
S260	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K243	K251	Algemeen (0)	Vakwerken
S261	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K252	K242	Algemeen (0)	Vakwerken
S262	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K251	K241	Algemeen (0)	Vakwerken
S263	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K250	K240	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S264	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K261	K239	Algemeen (0)	Vakwerken
S265	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K260	K238	Algemeen (0)	Vakwerken
S266	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K259	K237	Algemeen (0)	Vakwerken
S267	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K258	K236	Algemeen (0)	Vakwerken
S268	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K257	K235	Algemeen (0)	Vakwerken
S269	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K38	K39	Algemeen (0)	Vakwerken
S270	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K234	K34	Algemeen (0)	Dakliggers
S271	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K247	K227	Algemeen (0)	Dakliggers
S272	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K244	K229	Algemeen (0)	Dakliggers
S273	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K241	K231	Algemeen (0)	Dakliggers
S274	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K238	K233	Algemeen (0)	Dakliggers
S275	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K235	K35	Algemeen (0)	Dakliggers
S276	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K34	K38	Algemeen (0)	Dakliggers
S277	Dakligger 2 - HEA140	S 235	6,000	K35	K39	Algemeen (0)	Dakliggers
S278	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K264	K38	Algemeen (0)	Dakliggers
S279	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K277	K256	Algemeen (0)	Dakliggers
S280	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K274	K253	Algemeen (0)	Dakliggers
S281	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K271	K250	Algemeen (0)	Dakliggers
S282	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K268	K259	Algemeen (0)	Dakliggers
S283	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K265	K39	Algemeen (0)	Dakliggers
S284	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K38	K42	Algemeen (0)	Dakliggers
S285	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K39	K43	Algemeen (0)	Dakliggers
S286	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K42	K264	Algemeen (0)	Vakwerken
S287	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K43	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S288	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K287	K266	Algemeen (0)	Vakwerken
S289	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K288	K267	Algemeen (0)	Vakwerken
S290	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K289	K268	Algemeen (0)	Vakwerken
S291	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K290	K269	Algemeen (0)	Vakwerken
S292	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K291	K270	Algemeen (0)	Vakwerken
S293	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K280	K271	Algemeen (0)	Vakwerken
S294	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K281	K272	Algemeen (0)	Vakwerken
S295	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K282	K273	Algemeen (0)	Vakwerken
S296	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K283	K274	Algemeen (0)	Vakwerken
S297	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K284	K275	Algemeen (0)	Vakwerken
S298	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K285	K276	Algemeen (0)	Vakwerken
S299	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K286	K277	Algemeen (0)	Vakwerken
S300	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K292	K278	Algemeen (0)	Vakwerken
S301	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K293	K279	Algemeen (0)	Vakwerken
S302	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K264	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S303	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K264	K293	Algemeen (0)	Vakwerken
S304	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K279	K292	Algemeen (0)	Vakwerken
S305	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K278	K286	Algemeen (0)	Vakwerken
S306	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K277	K285	Algemeen (0)	Vakwerken
S307	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K276	K284	Algemeen (0)	Vakwerken
S308	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K275	K283	Algemeen (0)	Vakwerken
S309	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K274	K282	Algemeen (0)	Vakwerken
S310	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K273	K281	Algemeen (0)	Vakwerken
S311	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K282	K272	Algemeen (0)	Vakwerken
S312	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K281	K271	Algemeen (0)	Vakwerken
S313	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K280	K270	Algemeen (0)	Vakwerken
S314	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K291	K269	Algemeen (0)	Vakwerken
S315	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K290	K268	Algemeen (0)	Vakwerken
S316	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K289	K267	Algemeen (0)	Vakwerken
S317	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K288	K266	Algemeen (0)	Vakwerken
S318	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K287	K265	Algemeen (0)	Vakwerken
S319	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K42	K43	Algemeen (0)	Vakwerken
S320	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K294	K42	Algemeen (0)	Dakliggers
S321	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K307	K286	Algemeen (0)	Dakliggers
S322	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K304	K283	Algemeen (0)	Dakliggers
S323	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K301	K280	Algemeen (0)	Dakliggers

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S324	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K298	K289	Algemeen (0)	Dakliggers
S325	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K295	K43	Algemeen (0)	Dakliggers
S326	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K42	K46	Algemeen (0)	Dakliggers
S327	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K43	K47	Algemeen (0)	Dakliggers
S328	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K46	K294	Algemeen (0)	Vakwerken
S329	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K47	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S330	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K317	K296	Algemeen (0)	Vakwerken
S331	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K318	K297	Algemeen (0)	Vakwerken
S332	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K319	K298	Algemeen (0)	Vakwerken
S333	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K320	K299	Algemeen (0)	Vakwerken
S334	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K321	K300	Algemeen (0)	Vakwerken
S335	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K310	K301	Algemeen (0)	Vakwerken
S336	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K311	K302	Algemeen (0)	Vakwerken
S337	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K312	K303	Algemeen (0)	Vakwerken
S338	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K313	K304	Algemeen (0)	Vakwerken
S339	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K314	K305	Algemeen (0)	Vakwerken
S340	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K315	K306	Algemeen (0)	Vakwerken
S341	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K316	K307	Algemeen (0)	Vakwerken
S342	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K322	K308	Algemeen (0)	Vakwerken
S343	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K323	K309	Algemeen (0)	Vakwerken
S344	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K294	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S345	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K294	K323	Algemeen (0)	Vakwerken
S346	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K309	K322	Algemeen (0)	Vakwerken
S347	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K308	K316	Algemeen (0)	Vakwerken
S348	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K307	K315	Algemeen (0)	Vakwerken
S349	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K306	K314	Algemeen (0)	Vakwerken
S350	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K305	K313	Algemeen (0)	Vakwerken
S351	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K304	K312	Algemeen (0)	Vakwerken
S352	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K303	K311	Algemeen (0)	Vakwerken
S353	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K312	K302	Algemeen (0)	Vakwerken
S354	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K311	K301	Algemeen (0)	Vakwerken
S355	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K310	K300	Algemeen (0)	Vakwerken
S356	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K321	K299	Algemeen (0)	Vakwerken
S357	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K320	K298	Algemeen (0)	Vakwerken
S358	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K319	K297	Algemeen (0)	Vakwerken
S359	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K318	K296	Algemeen (0)	Vakwerken
S360	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K317	K295	Algemeen (0)	Vakwerken
S361	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K46	K47	Algemeen (0)	Vakwerken
S362	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K324	K46	Algemeen (0)	Dakliggers
S363	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K337	K316	Algemeen (0)	Dakliggers
S364	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K334	K313	Algemeen (0)	Dakliggers
S365	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K331	K310	Algemeen (0)	Dakliggers
S366	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K328	K319	Algemeen (0)	Dakliggers
S367	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K325	K47	Algemeen (0)	Dakliggers
S368	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K46	K50	Algemeen (0)	Dakliggers
S369	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K47	K51	Algemeen (0)	Dakliggers
S370	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K50	K324	Algemeen (0)	Vakwerken
S371	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K51	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S372	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K347	K326	Algemeen (0)	Vakwerken
S373	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K348	K327	Algemeen (0)	Vakwerken
S374	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K349	K328	Algemeen (0)	Vakwerken
S375	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K350	K329	Algemeen (0)	Vakwerken
S376	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K351	K330	Algemeen (0)	Vakwerken
S377	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K340	K331	Algemeen (0)	Vakwerken
S378	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K341	K332	Algemeen (0)	Vakwerken
S379	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K342	K333	Algemeen (0)	Vakwerken
S380	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K343	K334	Algemeen (0)	Vakwerken
S381	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K344	K335	Algemeen (0)	Vakwerken
S382	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K345	K336	Algemeen (0)	Vakwerken
S383	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K346	K337	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S384	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K352	K338	Algemeen (0)	Vakwerken
S385	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K353	K339	Algemeen (0)	Vakwerken
S386	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K324	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S387	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K324	K353	Algemeen (0)	Vakwerken
S388	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K339	K352	Algemeen (0)	Vakwerken
S389	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K338	K346	Algemeen (0)	Vakwerken
S390	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K337	K345	Algemeen (0)	Vakwerken
S391	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K336	K344	Algemeen (0)	Vakwerken
S392	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K335	K343	Algemeen (0)	Vakwerken
S393	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K334	K342	Algemeen (0)	Vakwerken
S394	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K333	K341	Algemeen (0)	Vakwerken
S395	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K342	K332	Algemeen (0)	Vakwerken
S396	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K341	K331	Algemeen (0)	Vakwerken
S397	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K340	K330	Algemeen (0)	Vakwerken
S398	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K351	K329	Algemeen (0)	Vakwerken
S399	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K350	K328	Algemeen (0)	Vakwerken
S400	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K349	K327	Algemeen (0)	Vakwerken
S401	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K348	K326	Algemeen (0)	Vakwerken
S402	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K347	K325	Algemeen (0)	Vakwerken
S403	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K50	K51	Algemeen (0)	Vakwerken
S404	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K354	K50	Algemeen (0)	Dakliggers
S405	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K367	K346	Algemeen (0)	Dakliggers
S406	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K364	K343	Algemeen (0)	Dakliggers
S407	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K361	K340	Algemeen (0)	Dakliggers
S408	Dakligger 3 - HEA180	S 235	5,706	K358	K349	Algemeen (0)	Dakliggers
S409	Dakligger 1 - HEA180	S 235	5,706	K355	K51	Algemeen (0)	Dakliggers
S410	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K50	K54	Algemeen (0)	Dakliggers
S411	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K51	K55	Algemeen (0)	Dakliggers
S412	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K54	K354	Algemeen (0)	Vakwerken
S413	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K55	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S414	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K377	K356	Algemeen (0)	Vakwerken
S415	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K378	K357	Algemeen (0)	Vakwerken
S416	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K379	K358	Algemeen (0)	Vakwerken
S417	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K380	K359	Algemeen (0)	Vakwerken
S418	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K381	K360	Algemeen (0)	Vakwerken
S419	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K370	K361	Algemeen (0)	Vakwerken
S420	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K371	K362	Algemeen (0)	Vakwerken
S421	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K372	K363	Algemeen (0)	Vakwerken
S422	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K373	K364	Algemeen (0)	Vakwerken
S423	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K374	K365	Algemeen (0)	Vakwerken
S424	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K375	K366	Algemeen (0)	Vakwerken
S425	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K376	K367	Algemeen (0)	Vakwerken
S426	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K382	K368	Algemeen (0)	Vakwerken
S427	Vakwerk 1 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,893	K383	K369	Algemeen (0)	Vakwerken
S428	Vakwerk 1 bovenregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K354	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S429	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K354	K383	Algemeen (0)	Vakwerken
S430	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K369	K382	Algemeen (0)	Vakwerken
S431	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K368	K376	Algemeen (0)	Vakwerken
S432	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K367	K375	Algemeen (0)	Vakwerken
S433	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K366	K374	Algemeen (0)	Vakwerken
S434	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K365	K373	Algemeen (0)	Vakwerken
S435	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K364	K372	Algemeen (0)	Vakwerken
S436	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K363	K371	Algemeen (0)	Vakwerken
S437	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K372	K362	Algemeen (0)	Vakwerken
S438	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K371	K361	Algemeen (0)	Vakwerken
S439	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K370	K360	Algemeen (0)	Vakwerken
S440	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K381	K359	Algemeen (0)	Vakwerken
S441	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K380	K358	Algemeen (0)	Vakwerken
S442	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K379	K357	Algemeen (0)	Vakwerken
S443	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K378	K356	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S444	Vakwerk 1 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,696	K377	K355	Algemeen (0)	Vakwerken
S445	Vakwerk 1 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K54	K55	Algemeen (0)	Vakwerken
S446	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,000	K384	K385	Algemeen (0)	Kolommen
S447	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K58	K54	Algemeen (0)	Dakliggers
S448	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K62	K58	Algemeen (0)	Dakliggers
S449	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K63	K385	Algemeen (0)	Dakliggers
S450	Dakligger 6 - HEA180	S 235	6,067	K385	K55	Algemeen (0)	Dakliggers
S451	Vakwerk 2 bovenregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K58	K385	Algemeen (0)	Vakwerken
S452	Vakwerk 2 onderregel - CFRHS140X140X6	S 355	28,800	K661	K662	Algemeen (0)	Vakwerken
S453	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K388	K389	Algemeen (0)	Vakwerken
S454	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K390	K391	Algemeen (0)	Vakwerken
S455	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K392	K393	Algemeen (0)	Vakwerken
S456	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K394	K395	Algemeen (0)	Vakwerken
S457	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K396	K397	Algemeen (0)	Vakwerken
S458	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K398	K399	Algemeen (0)	Vakwerken
S459	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K400	K401	Algemeen (0)	Vakwerken
S460	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K402	K403	Algemeen (0)	Vakwerken
S461	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K404	K405	Algemeen (0)	Vakwerken
S462	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K406	K407	Algemeen (0)	Vakwerken
S463	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K408	K409	Algemeen (0)	Vakwerken
S464	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K410	K411	Algemeen (0)	Vakwerken
S465	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K412	K413	Algemeen (0)	Vakwerken
S466	Vakwerk 2 staander 1 - CFRHS70X70X4	S 355	1,760	K414	K415	Algemeen (0)	Vakwerken
S467	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K58	K396	Algemeen (0)	Vakwerken
S468	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K397	K388	Algemeen (0)	Vakwerken
S469	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K389	K398	Algemeen (0)	Vakwerken
S470	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K399	K390	Algemeen (0)	Vakwerken
S471	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K391	K400	Algemeen (0)	Vakwerken
S472	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K401	K392	Algemeen (0)	Vakwerken
S473	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K393	K394	Algemeen (0)	Vakwerken
S474	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K395	K402	Algemeen (0)	Vakwerken
S475	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K394	K403	Algemeen (0)	Vakwerken
S476	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K402	K405	Algemeen (0)	Vakwerken
S477	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K404	K407	Algemeen (0)	Vakwerken
S478	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K406	K409	Algemeen (0)	Vakwerken
S479	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K408	K411	Algemeen (0)	Vakwerken
S480	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K410	K413	Algemeen (0)	Vakwerken
S481	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K412	K415	Algemeen (0)	Vakwerken
S482	Vakwerk 2 diagonaal 1 - CFRHS70X70X4	S 355	2,605	K414	K385	Algemeen (0)	Vakwerken
S483	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K399	K376	Algemeen (0)	Dakliggers
S484	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K393	K373	Algemeen (0)	Dakliggers
S485	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K405	K370	Algemeen (0)	Dakliggers
S486	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K411	K379	Algemeen (0)	Dakliggers
S487	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K416	K411	Algemeen (0)	Dakliggers
S488	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K417	K405	Algemeen (0)	Dakliggers
S489	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K418	K393	Algemeen (0)	Dakliggers
S490	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,067	K419	K399	Algemeen (0)	Dakliggers
S495	Dakligger 4 - HEA200	S 235	28,800	K62	K63	Algemeen (0)	Dakliggers
S496	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K430	K431	Algemeen (0)	Kolommen
S497	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K432	K433	Algemeen (0)	Kolommen
S499	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K434	K435	Algemeen (0)	Kolommen
S500	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K436	K437	Algemeen (0)	Kolommen
S501	Kolom 3 - IPE360	S 355	9,900	K438	K189	Algemeen (0)	Kolommen
S502	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K440	K441	Algemeen (0)	Kolommen
S503	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K439	K442	Algemeen (0)	Kolommen
S504	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K443	K444	Algemeen (0)	Kolommen
S505	Kolom 1 - IPE300	S 355	8,100	K445	K446	Algemeen (0)	Kolommen
S506	Dakligger 1 - HEA180	S 235	28,800	K2	K3	Algemeen (0)	Dakliggers
S498	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K449	K450	Algemeen (0)	Vakwerken
S507	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	28,800	K6	K7	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S508	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K451	K452	Algemeen (0)	Vakwerken
S509	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K453	K454	Algemeen (0)	Vakwerken
S510	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K455	K456	Algemeen (0)	Vakwerken
S511	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K457	K458	Algemeen (0)	Vakwerken
S512	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K459	K460	Algemeen (0)	Vakwerken
S513	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K461	K462	Algemeen (0)	Vakwerken
S514	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K463	K464	Algemeen (0)	Vakwerken
S515	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K465	K466	Algemeen (0)	Vakwerken
S516	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K467	K468	Algemeen (0)	Vakwerken
S517	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K469	K470	Algemeen (0)	Vakwerken
S518	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K471	K472	Algemeen (0)	Vakwerken
S519	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K473	K474	Algemeen (0)	Vakwerken
S520	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K475	K476	Algemeen (0)	Vakwerken
S521	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K477	K478	Algemeen (0)	Vakwerken
S522	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K6	K452	Algemeen (0)	Vakwerken
S523	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K451	K454	Algemeen (0)	Vakwerken
S524	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K453	K456	Algemeen (0)	Vakwerken
S525	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K455	K458	Algemeen (0)	Vakwerken
S526	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K457	K460	Algemeen (0)	Vakwerken
S527	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K459	K462	Algemeen (0)	Vakwerken
S528	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K461	K464	Algemeen (0)	Vakwerken
S529	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K463	K466	Algemeen (0)	Vakwerken
S530	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K464	K465	Algemeen (0)	Vakwerken
S531	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K466	K467	Algemeen (0)	Vakwerken
S532	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K468	K469	Algemeen (0)	Vakwerken
S533	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K470	K471	Algemeen (0)	Vakwerken
S534	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K472	K473	Algemeen (0)	Vakwerken
S535	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K474	K475	Algemeen (0)	Vakwerken
S536	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K476	K477	Algemeen (0)	Vakwerken
S537	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K478	K7	Algemeen (0)	Vakwerken
S538	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K6	K10	Algemeen (0)	Dakliggers
S539	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K7	K11	Algemeen (0)	Dakliggers
S540	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K455	K153	Algemeen (0)	Dakliggers
S541	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K461	K154	Algemeen (0)	Dakliggers
S542	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K467	K155	Algemeen (0)	Dakliggers
S543	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K473	K156	Algemeen (0)	Dakliggers
S544	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K2	K6	Algemeen (0)	Dakliggers
S545	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K479	K455	Algemeen (0)	Dakliggers
S546	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K480	K461	Algemeen (0)	Dakliggers
S547	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K481	K467	Algemeen (0)	Dakliggers
S548	Dakligger 4 - HEA200	S 235	6,000	K482	K473	Algemeen (0)	Dakliggers
S549	Dakligger 5 - HEA160	S 235	6,000	K3	K7	Algemeen (0)	Dakliggers
S550	Vakwerk 3 onderregel - CFRHS140X140X8	S 355	28,800	K483	K484	Algemeen (0)	Vakwerken
S551	Vakwerk 3 bovenregel - CFRHS140X140X10	S 355	28,800	K10	K11	Algemeen (0)	Vakwerken
S552	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K485	K486	Algemeen (0)	Vakwerken
S553	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K487	K488	Algemeen (0)	Vakwerken
S554	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K153	K489	Algemeen (0)	Vakwerken
S555	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K490	K491	Algemeen (0)	Vakwerken
S556	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K492	K493	Algemeen (0)	Vakwerken
S557	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K154	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S558	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K495	K496	Algemeen (0)	Vakwerken
S559	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K497	K498	Algemeen (0)	Vakwerken
S560	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K155	K499	Algemeen (0)	Vakwerken
S561	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K500	K501	Algemeen (0)	Vakwerken
S562	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K502	K503	Algemeen (0)	Vakwerken
S563	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K156	K504	Algemeen (0)	Vakwerken
S564	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K505	K506	Algemeen (0)	Vakwerken
S565	Vakwerk 3 staander 1 - CFRHS80X80X4	S 355	1,300	K507	K508	Algemeen (0)	Vakwerken
S566	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K10	K486	Algemeen (0)	Vakwerken
S567	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K485	K488	Algemeen (0)	Vakwerken

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S568	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K487	K489	Algemeen (0)	Vakwerken
S569	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K153	K491	Algemeen (0)	Vakwerken
S570	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K490	K493	Algemeen (0)	Vakwerken
S571	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K492	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S572	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K154	K496	Algemeen (0)	Vakwerken
S573	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K495	K498	Algemeen (0)	Vakwerken
S574	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K496	K497	Algemeen (0)	Vakwerken
S575	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K498	K155	Algemeen (0)	Vakwerken
S576	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K499	K500	Algemeen (0)	Vakwerken
S577	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K501	K502	Algemeen (0)	Vakwerken
S578	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K503	K156	Algemeen (0)	Vakwerken
S579	Vakwerk 3 diagonaal 1 - CFRHS80X80X4	S 355	2,319	K504	K505	Algemeen (0)	Vakwerken
S580	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K506	K507	Algemeen (0)	Vakwerken
S581	Vakwerk 3 diagonaal 2 - CFRHS80X80X5	S 355	2,319	K508	K11	Algemeen (0)	Vakwerken
S582	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K509	K510	Algemeen (0)	Luifel
S583	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K510	K511	Algemeen (0)	Luifel
S584	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K511	K512	Algemeen (0)	Luifel
S585	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K512	K513	Algemeen (0)	Luifel
S586	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K513	K514	Algemeen (0)	Luifel
S587	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K514	K515	Algemeen (0)	Luifel
S588	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K515	K516	Algemeen (0)	Luifel
S589	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K517	K518	Algemeen (0)	Luifel
S590	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K518	K519	Algemeen (0)	Luifel
S591	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K519	K520	Algemeen (0)	Luifel
S592	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K520	K521	Algemeen (0)	Luifel
S593	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K521	K522	Algemeen (0)	Luifel
S594	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K522	K523	Algemeen (0)	Luifel
S595	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K523	K524	Algemeen (0)	Luifel
S596	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K524	K525	Algemeen (0)	Luifel
S597	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K525	K526	Algemeen (0)	Luifel
S599	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,600	K528	K529	Algemeen (0)	Luifel
S600	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K530	K529	Algemeen (0)	Luifel
S601	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K531	K530	Algemeen (0)	Luifel
S602	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K532	K531	Algemeen (0)	Luifel
S603	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K533	K532	Algemeen (0)	Luifel
S604	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K534	K533	Algemeen (0)	Luifel
S605	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K535	K534	Algemeen (0)	Luifel
S606	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K536	K535	Algemeen (0)	Luifel
S607	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K537	K538	Algemeen (0)	Luifel
S608	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K539	K537	Algemeen (0)	Luifel
S609	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K540	K539	Algemeen (0)	Luifel
S610	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K541	K540	Algemeen (0)	Luifel
S611	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K542	K541	Algemeen (0)	Luifel
S612	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K543	K542	Algemeen (0)	Luifel
S613	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K544	K543	Algemeen (0)	Luifel
S614	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,600	K545	K544	Algemeen (0)	Luifel
S615	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	5,140	K546	K547	Algemeen (0)	Luifel
S616	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K548	K546	Algemeen (0)	Luifel
S617	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K509	K548	Algemeen (0)	Luifel
S618	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K571	K550	Algemeen (0)	Luifel
S619	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K551	K576	Algemeen (0)	Luifel
S620	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K524	K552	Algemeen (0)	Luifel
S621	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K523	K553	Algemeen (0)	Luifel
S622	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K522	K554	Algemeen (0)	Luifel
S623	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K521	K555	Algemeen (0)	Luifel
S624	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K520	K556	Algemeen (0)	Luifel
S625	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K519	K557	Algemeen (0)	Luifel
S626	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K518	K558	Algemeen (0)	Luifel
S627	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K517	K551	Algemeen (0)	Luifel
S628	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K516	K550	Algemeen (0)	Luifel

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S629	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K515	K559	Algemeen (0)	Luifel
S630	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K514	K560	Algemeen (0)	Luifel
S631	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K513	K561	Algemeen (0)	Luifel
S632	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K512	K562	Algemeen (0)	Luifel
S633	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K511	K563	Algemeen (0)	Luifel
S634	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K510	K564	Algemeen (0)	Luifel
S635	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K509	K549	Algemeen (0)	Luifel
S636	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K509	K565	Algemeen (0)	Luifel
S637	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K548	K566	Algemeen (0)	Luifel
S638	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K546	K567	Algemeen (0)	Luifel
S639	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K547	K568	Algemeen (0)	Luifel
S640	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K545	K569	Algemeen (0)	Luifel
S641	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K544	K570	Algemeen (0)	Luifel
S642	Luifel 2 - UNP140	S 235	19,140	K571	K667	Algemeen (0)	Luifel
S643	Luifel 2 - UNP140	S 235	8,600	K668	K572	Algemeen (0)	Luifel
S644	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K572	K573	Algemeen (0)	Luifel
S645	Luifel 2 - UNP140	S 235	43,500	K574	K575	Algemeen (0)	Luifel
S646	Luifel 2 - UNP140	S 235	31,800	K576	K575	Algemeen (0)	Luifel
S654	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K529	K583	Algemeen (0)	Luifel
S655	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K530	K584	Algemeen (0)	Luifel
S656	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K531	K585	Algemeen (0)	Luifel
S657	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K532	K586	Algemeen (0)	Luifel
S658	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K533	K587	Algemeen (0)	Luifel
S659	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K534	K588	Algemeen (0)	Luifel
S660	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K535	K589	Algemeen (0)	Luifel
S661	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K536	K574	Algemeen (0)	Luifel
S662	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K538	K573	Algemeen (0)	Luifel
S663	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K537	K590	Algemeen (0)	Luifel
S664	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K539	K591	Algemeen (0)	Luifel
S665	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K540	K592	Algemeen (0)	Luifel
S666	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K541	K593	Algemeen (0)	Luifel
S667	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K542	K594	Algemeen (0)	Luifel
S668	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K543	K595	Algemeen (0)	Luifel
S669	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K544	K596	Algemeen (0)	Luifel
S670	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K510	K10	Algemeen (0)	Stabiliteit
S671	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K2	K510	Algemeen (0)	Stabiliteit
S672	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K1	K510	Algemeen (0)	Stabiliteit
S673	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K510	K9	Algemeen (0)	Stabiliteit
S682	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K521	K54	Algemeen (0)	Stabiliteit
S683	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K46	K521	Algemeen (0)	Stabiliteit
S684	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K45	K521	Algemeen (0)	Stabiliteit
S685	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K521	K53	Algemeen (0)	Stabiliteit
S694	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K532	K55	Algemeen (0)	Stabiliteit
S695	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K47	K532	Algemeen (0)	Stabiliteit
S696	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K48	K532	Algemeen (0)	Stabiliteit
S697	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K532	K56	Algemeen (0)	Stabiliteit
S706	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	4,200	K628	K528	Algemeen (0)	Luifel
S707	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K440	K546	Algemeen (0)	Stabiliteit
S708	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K546	K439	Algemeen (0)	Stabiliteit
S709	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K546	K442	Algemeen (0)	Stabiliteit
S710	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K441	K546	Algemeen (0)	Stabiliteit
S711	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	5,060	K601	K602	Algemeen (0)	Luifel
S712	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K603	K604	Algemeen (0)	Kolommen
S713	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K605	K606	Algemeen (0)	Kolommen
S714	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K607	K608	Algemeen (0)	Kolommen
S715	Kolom 4 - HEA180	S 355	8,100	K609	K610	Algemeen (0)	Kolommen
S716	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K607	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit
S717	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K612	K634	Algemeen (0)	Stabiliteit
S718	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K612	K635	Algemeen (0)	Stabiliteit
S719	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K608	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S720	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K609	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S721	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K614	K636	Algemeen (0)	Stabiliteit
S722	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K614	K637	Algemeen (0)	Stabiliteit
S723	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K610	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S724	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K543	K12	Algemeen (0)	Stabiliteit
S725	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K4	K543	Algemeen (0)	Stabiliteit
S726	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K3	K543	Algemeen (0)	Stabiliteit
S727	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K543	K11	Algemeen (0)	Stabiliteit
S728	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	8,592	K437	K526	Algemeen (0)	Stabiliteit
S729	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	8,592	K526	K433	Algemeen (0)	Stabiliteit
S730	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K526	K432	Algemeen (0)	Stabiliteit
S731	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K436	K526	Algemeen (0)	Stabiliteit
S702	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K2	K455	Algemeen (0)	Stabiliteit
S732	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K10	K455	Algemeen (0)	Stabiliteit
S733	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K455	K154	Algemeen (0)	Stabiliteit
S734	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K455	K480	Algemeen (0)	Stabiliteit
S735	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K480	K467	Algemeen (0)	Stabiliteit
S736	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K461	K481	Algemeen (0)	Stabiliteit
S737	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K481	K473	Algemeen (0)	Stabiliteit
S738	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K155	K473	Algemeen (0)	Stabiliteit
S739	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K473	K11	Algemeen (0)	Stabiliteit
S740	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K473	K3	Algemeen (0)	Stabiliteit
S741	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K14	K148	Algemeen (0)	Stabiliteit
S742	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K113	K123	Algemeen (0)	Stabiliteit
S743	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K113	K142	Algemeen (0)	Stabiliteit
S744	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K101	K148	Algemeen (0)	Stabiliteit
S745	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K101	K136	Algemeen (0)	Stabiliteit
S746	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K89	K142	Algemeen (0)	Stabiliteit
S747	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K89	K130	Algemeen (0)	Stabiliteit
S748	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K77	K136	Algemeen (0)	Stabiliteit
S749	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K77	K124	Algemeen (0)	Stabiliteit
S750	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K15	K130	Algemeen (0)	Stabiliteit
S751	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K18	K170	Algemeen (0)	Stabiliteit
S752	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K147	K157	Algemeen (0)	Stabiliteit
S753	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K147	K167	Algemeen (0)	Stabiliteit
S754	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K141	K170	Algemeen (0)	Stabiliteit
S755	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K141	K164	Algemeen (0)	Stabiliteit
S756	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K135	K167	Algemeen (0)	Stabiliteit
S757	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K135	K161	Algemeen (0)	Stabiliteit
S758	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K129	K164	Algemeen (0)	Stabiliteit
S759	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K129	K158	Algemeen (0)	Stabiliteit
S760	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K19	K161	Algemeen (0)	Stabiliteit
S771	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K34	K247	Algemeen (0)	Stabiliteit
S772	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K227	K234	Algemeen (0)	Stabiliteit
S773	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K227	K244	Algemeen (0)	Stabiliteit
S774	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K229	K247	Algemeen (0)	Stabiliteit
S775	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K229	K241	Algemeen (0)	Stabiliteit
S776	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K231	K244	Algemeen (0)	Stabiliteit
S777	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K231	K238	Algemeen (0)	Stabiliteit
S778	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K233	K241	Algemeen (0)	Stabiliteit
S779	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K233	K235	Algemeen (0)	Stabiliteit
S780	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K35	K238	Algemeen (0)	Stabiliteit
S781	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K38	K277	Algemeen (0)	Stabiliteit
S782	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K256	K264	Algemeen (0)	Stabiliteit
S783	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K256	K274	Algemeen (0)	Stabiliteit
S784	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K253	K277	Algemeen (0)	Stabiliteit
S785	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K253	K271	Algemeen (0)	Stabiliteit
S786	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K250	K274	Algemeen (0)	Stabiliteit
S787	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K250	K268	Algemeen (0)	Stabiliteit
S788	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K259	K271	Algemeen (0)	Stabiliteit

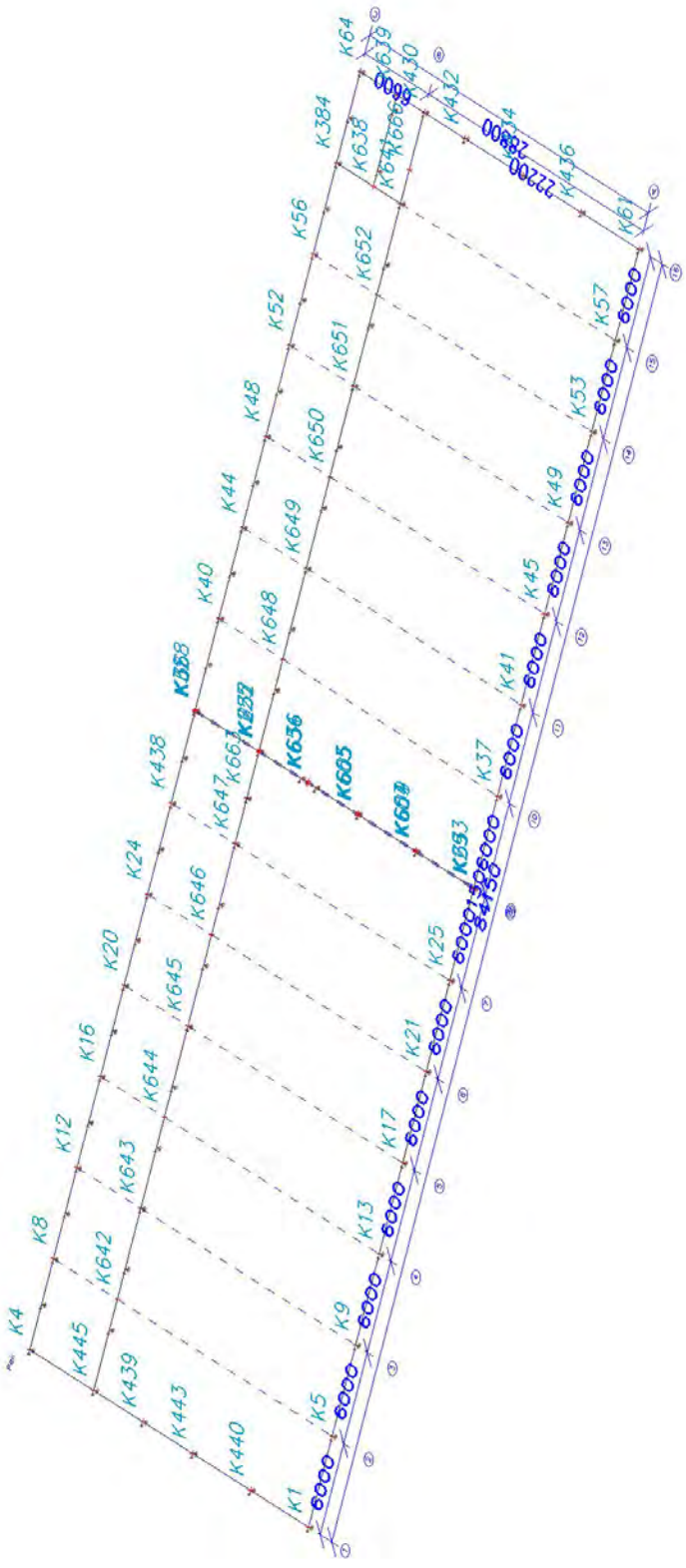
Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S789	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K259	K265	Algemeen (0)	Stabiliteit
S790	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K39	K268	Algemeen (0)	Stabiliteit
S791	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K42	K307	Algemeen (0)	Stabiliteit
S792	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K286	K294	Algemeen (0)	Stabiliteit
S793	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K286	K304	Algemeen (0)	Stabiliteit
S794	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K283	K307	Algemeen (0)	Stabiliteit
S795	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K283	K301	Algemeen (0)	Stabiliteit
S796	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K280	K304	Algemeen (0)	Stabiliteit
S797	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K280	K298	Algemeen (0)	Stabiliteit
S798	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K289	K301	Algemeen (0)	Stabiliteit
S799	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K289	K295	Algemeen (0)	Stabiliteit
S800	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K43	K298	Algemeen (0)	Stabiliteit
S801	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K46	K337	Algemeen (0)	Stabiliteit
S802	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K316	K324	Algemeen (0)	Stabiliteit
S803	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K316	K334	Algemeen (0)	Stabiliteit
S804	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K313	K337	Algemeen (0)	Stabiliteit
S805	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K313	K331	Algemeen (0)	Stabiliteit
S806	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K310	K334	Algemeen (0)	Stabiliteit
S807	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K310	K328	Algemeen (0)	Stabiliteit
S808	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K319	K331	Algemeen (0)	Stabiliteit
S809	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K319	K325	Algemeen (0)	Stabiliteit
S810	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K47	K328	Algemeen (0)	Stabiliteit
S811	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K50	K367	Algemeen (0)	Stabiliteit
S812	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K346	K354	Algemeen (0)	Stabiliteit
S813	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K346	K364	Algemeen (0)	Stabiliteit
S814	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K343	K367	Algemeen (0)	Stabiliteit
S815	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K343	K361	Algemeen (0)	Stabiliteit
S816	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K340	K364	Algemeen (0)	Stabiliteit
S817	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K340	K358	Algemeen (0)	Stabiliteit
S818	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K349	K361	Algemeen (0)	Stabiliteit
S819	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K349	K355	Algemeen (0)	Stabiliteit
S820	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,108	K51	K358	Algemeen (0)	Stabiliteit
S821	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K22	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S822	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K179	K188	Algemeen (0)	Stabiliteit
S823	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K30	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S824	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K188	K218	Algemeen (0)	Stabiliteit
S825	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K179	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S826	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K176	K201	Algemeen (0)	Stabiliteit
S827	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K218	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S828	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K201	K219	Algemeen (0)	Stabiliteit
S829	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K176	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S830	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K173	K195	Algemeen (0)	Stabiliteit
S831	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K219	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S832	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K195	K220	Algemeen (0)	Stabiliteit
S833	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K173	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S834	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K182	K207	Algemeen (0)	Stabiliteit
S835	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K220	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S836	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K207	K221	Algemeen (0)	Stabiliteit
S837	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K182	K189	Algemeen (0)	Stabiliteit
S838	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K23	K213	Algemeen (0)	Stabiliteit
S839	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K221	K189	Algemeen (0)	Stabiliteit
S840	Stabiliteit L-lijn 1 - L70X7	S 275	8,510	K213	K31	Algemeen (0)	Stabiliteit
S841	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K54	K399	Algemeen (0)	Stabiliteit
S842	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K399	K62	Algemeen (0)	Stabiliteit
S843	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K399	K418	Algemeen (0)	Stabiliteit
S844	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K373	K399	Algemeen (0)	Stabiliteit
S845	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K393	K417	Algemeen (0)	Stabiliteit
S846	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K405	K418	Algemeen (0)	Stabiliteit
S847	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K370	K411	Algemeen (0)	Stabiliteit
S848	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K411	K417	Algemeen (0)	Stabiliteit

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S849	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K411	K63	Algemeen (0)	Stabiliteit
S850	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K55	K411	Algemeen (0)	Stabiliteit
S851	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	5,140	K614	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S852	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	5,140	K612	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S853	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K617	K614	Algemeen (0)	Stabiliteit
S854	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K618	K612	Algemeen (0)	Stabiliteit
S855	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K517	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit
S856	Stabiliteit koppelkoker 2 - CFRHS100X100X8	S 275	6,000	K516	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S857	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	5,060	K619	K620	Algemeen (0)	Stabiliteit
S858	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	5,060	K621	K622	Algemeen (0)	Stabiliteit
S859	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	6,600	K623	K536	Algemeen (0)	Stabiliteit
S860	Stabiliteit koppelkoker - CFRHS80X80X4	S 275	6,600	K625	K538	Algemeen (0)	Stabiliteit
S861	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K524	K579	Algemeen (0)	Luifel
S862	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K525	K626	Algemeen (0)	Luifel
S863	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K526	K627	Algemeen (0)	Luifel
S864	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K628	K629	Algemeen (0)	Luifel
S865	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K528	K630	Algemeen (0)	Luifel
S866	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K529	K582	Algemeen (0)	Luifel
S867	Luifel 1 - CFRHS150X150X8	S 275	6,000	K526	K628	Algemeen (0)	Luifel
S868	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K154	K467	Algemeen (0)	Stabiliteit
S869	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,317	K461	K155	Algemeen (0)	Stabiliteit
S872	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K456	K489	Algemeen (0)	Vakwerken
S874	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K462	K494	Algemeen (0)	Vakwerken
S877	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K468	K499	Algemeen (0)	Vakwerken
S880	Vakwerk 3 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K474	K504	Algemeen (0)	Vakwerken
S882	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K200	K179	Algemeen (0)	Vakwerken
S884	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K194	K176	Algemeen (0)	Vakwerken
S886	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K206	K173	Algemeen (0)	Vakwerken
S888	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K212	K182	Algemeen (0)	Vakwerken
S890	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K373	K405	Algemeen (0)	Stabiliteit
S891	Stabiliteit L-lijn 2 - L100X10	S 275	8,366	K370	K393	Algemeen (0)	Stabiliteit
S893	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K398	K376	Algemeen (0)	Vakwerken
S894	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K392	K373	Algemeen (0)	Vakwerken
S896	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K404	K370	Algemeen (0)	Vakwerken
S898	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,061	K410	K379	Algemeen (0)	Vakwerken
S900	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K519	K46	Algemeen (0)	Stabiliteit
S901	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K519	K45	Algemeen (0)	Stabiliteit
S902	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K38	K519	Algemeen (0)	Stabiliteit
S903	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K37	K519	Algemeen (0)	Stabiliteit
S904	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K39	K534	Algemeen (0)	Stabiliteit
S905	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K40	K534	Algemeen (0)	Stabiliteit
S906	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K534	K48	Algemeen (0)	Stabiliteit
S907	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K534	K47	Algemeen (0)	Stabiliteit
S914	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K638	K639	Algemeen (0)	Beton
S915	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,600	K384	K641	Algemeen (0)	Beton
S912	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K445	K642	Algemeen (0)	Beton
S916	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K642	K643	Algemeen (0)	Beton
S917	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K643	K644	Algemeen (0)	Beton
S918	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K644	K645	Algemeen (0)	Beton
S919	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K646	K647	Algemeen (0)	Beton
S920	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K645	K646	Algemeen (0)	Beton
S921	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K647	K225	Algemeen (0)	Beton
S922	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K232	K648	Algemeen (0)	Beton
S923	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K648	K649	Algemeen (0)	Beton
S924	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K649	K650	Algemeen (0)	Beton
S925	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K650	K651	Algemeen (0)	Beton
S926	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K651	K652	Algemeen (0)	Beton
S927	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K652	K641	Algemeen (0)	Beton
S928	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	6,000	K641	K430	Algemeen (0)	Beton
S929	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K4	K8	Algemeen (0)	Beton

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S930	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K8	K12	Algemeen (0)	Beton
S931	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K12	K16	Algemeen (0)	Beton
S932	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K16	K20	Algemeen (0)	Beton
S933	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K24	K438	Algemeen (0)	Beton
S934	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K20	K24	Algemeen (0)	Beton
S935	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K438	K32	Algemeen (0)	Beton
S936	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K36	K40	Algemeen (0)	Beton
S937	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K40	K44	Algemeen (0)	Beton
S938	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K44	K48	Algemeen (0)	Beton
S939	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K48	K52	Algemeen (0)	Beton
S940	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K52	K56	Algemeen (0)	Beton
S941	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K56	K384	Algemeen (0)	Beton
S942	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K384	K64	Algemeen (0)	Beton
S943	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K57	K61	Algemeen (0)	Beton
S944	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K53	K57	Algemeen (0)	Beton
S945	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K49	K53	Algemeen (0)	Beton
S946	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K45	K49	Algemeen (0)	Beton
S947	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K41	K45	Algemeen (0)	Beton
S948	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K37	K41	Algemeen (0)	Beton
S949	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K33	K37	Algemeen (0)	Beton
S950	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K25	K29	Algemeen (0)	Beton
S951	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K21	K25	Algemeen (0)	Beton
S952	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K17	K21	Algemeen (0)	Beton
S953	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K13	K17	Algemeen (0)	Beton
S954	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K9	K13	Algemeen (0)	Beton
S955	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K5	K9	Algemeen (0)	Beton
S956	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K1	K5	Algemeen (0)	Beton
S957	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K1	K440	Algemeen (0)	Beton
S958	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K440	K443	Algemeen (0)	Beton
S959	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	5,140	K443	K439	Algemeen (0)	Beton
S960	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	5,060	K439	K445	Algemeen (0)	Beton
S961	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,600	K445	K4	Algemeen (0)	Beton
S962	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K61	K436	Algemeen (0)	Beton
S963	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K436	K434	Algemeen (0)	Beton
S964	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,000	K434	K432	Algemeen (0)	Beton
S965	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	4,200	K432	K430	Algemeen (0)	Beton
S966	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	6,600	K430	K64	Algemeen (0)	Beton
S967	Beton 400x600 - Rechthoek (600,00; 400,00)	C20/25	0,150	K225	K232	Algemeen (0)	Beton
S968	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	0,150	K29	K33	Algemeen (0)	Beton
S969	Beton 400x800 - Rechthoek (800,00; 400,00)	C20/25	0,150	K32	K36	Algemeen (0)	Beton
S970	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K607	K609	Algemeen (0)	Beton
S971	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K603	K605	Algemeen (0)	Beton
S972	Beton dummy as 8/9 - Rechthoek (Numeriek)	C20/25 dummy	0,150	K634	K636	Algemeen (0)	Beton
S973	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,000	K653	K654	Algemeen (0)	Beton
S974	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,000	K654	K655	Algemeen (0)	Beton
S975	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	5,140	K655	K656	Algemeen (0)	Beton
S976	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	5,060	K656	K657	Algemeen (0)	Beton
S977	Beton 650x600 - Rechthoek (600,00; 650,00)	C20/25	6,600	K657	K658	Algemeen (0)	Beton
S978	Verdieping 1 - HEA200	S 235	3,000	K659	K660	Algemeen (0)	Verdieping
S979	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K663	K660	Algemeen (0)	Verdieping
S980	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K618	K603	Algemeen (0)	Stabiliteit
S981	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K617	K605	Algemeen (0)	Stabiliteit
S982	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K603	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S983	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,363	K605	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S984	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K618	K604	Algemeen (0)	Stabiliteit
S985	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K617	K606	Algemeen (0)	Stabiliteit
S986	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K604	K611	Algemeen (0)	Stabiliteit
S987	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	6,734	K606	K613	Algemeen (0)	Stabiliteit
S988	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K29	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S989	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K33	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit

Naam	Doorsnede	Materiaal	Lengte [m]	Beginknoop	Eindknoop	Type	Laag
S990	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K516	K607	Algemeen (0)	Stabiliteit
S991	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,075	K517	K609	Algemeen (0)	Stabiliteit
S992	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K30	K618	Algemeen (0)	Stabiliteit
S993	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K34	K617	Algemeen (0)	Stabiliteit
S994	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K516	K608	Algemeen (0)	Stabiliteit
S995	Stabiliteit Strip 1 - FL120X10	S 355	7,411	K517	K610	Algemeen (0)	Stabiliteit
S996	Verdieping 2 - HEA160	S 235	2,200	K665	K664	Algemeen (0)	Verdieping
S997	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K641	K664	Algemeen (0)	Verdieping
S998	Verdieping kolom - CFRHS100X100X8	S 275	4,200	K666	K665	Algemeen (0)	Verdieping
S999	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K669	K667	Algemeen (0)	Luifel
S1000	Luifel 3 - HEA160	S 235	1,500	K670	K668	Algemeen (0)	Luifel
S1001	Luifel 3 - HEA160	S 235	0,500	K547	K669	Algemeen (0)	Luifel
S1002	Luifel 3 - HEA160	S 235	0,500	K670	K545	Algemeen (0)	Luifel
S1003	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K456	K153	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1004	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K455	K489	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1005	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K462	K154	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1006	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K461	K494	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1007	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K468	K155	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1008	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K467	K499	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1009	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K474	K156	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1010	Stabiliteit rond - RD16	S 235	6,139	K473	K504	Algemeen (0)	Stabiliteit
S1011	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K218	K200	Algemeen (0)	Vakwerken
S1012	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K219	K194	Algemeen (0)	Vakwerken
S1013	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K220	K206	Algemeen (0)	Vakwerken
S1014	Vakwerk 2 support onderregel - CFRHS70X70X4	S 275	6,000	K221	K212	Algemeen (0)	Vakwerken

2.4. Constructiemodel - knopen



2.5. Knopen

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K1	0,000	0,000	0,000
K2	0,000	0,000	8,100
K3	0,000	28,800	8,100
K4	0,000	28,800	0,000
K5	6,000	0,000	0,000
K6	6,000	0,000	8,100
K7	6,000	28,800	8,100
K8	6,000	28,800	0,000
K9	12,000	0,000	0,000
K10	12,000	0,000	8,100
K11	12,000	28,800	8,100
K12	12,000	28,800	0,000
K13	18,000	0,000	0,000
K14	18,000	0,000	8,100
K15	18,000	28,800	8,100
K16	18,000	28,800	0,000
K17	24,000	0,000	0,000
K18	24,000	0,000	8,100
K19	24,000	28,800	8,100
K20	24,000	28,800	0,000
K21	30,000	0,000	0,000
K22	30,000	0,000	8,100
K23	30,000	28,800	8,100
K24	30,000	28,800	0,000
K25	36,000	0,000	0,000
K26	36,000	0,000	8,100
K27	36,000	28,800	8,100
K29	42,000	0,000	0,000
K30	42,000	0,000	8,100
K31	42,000	28,800	8,100
K32	42,000	28,800	0,000
K33	42,150	0,000	0,000
K34	42,150	0,000	8,100
K35	42,150	28,800	8,100
K36	42,150	28,800	0,000
K37	48,150	0,000	0,000
K38	48,150	0,000	8,100
K39	48,150	28,800	8,100
K40	48,150	28,800	0,000
K41	54,150	0,000	0,000
K42	54,150	0,000	8,100
K43	54,150	28,800	8,100
K44	54,150	28,800	0,000
K45	60,150	0,000	0,000
K46	60,150	0,000	8,100
K47	60,150	28,800	8,100
K48	60,150	28,800	0,000
K49	66,150	0,000	0,000
K50	66,150	0,000	8,100
K51	66,150	28,800	8,100
K52	66,150	28,800	0,000
K53	72,150	0,000	0,000
K54	72,150	0,000	8,100
K55	72,150	28,800	8,100
K56	72,150	28,800	0,000
K57	78,150	0,000	0,000
K58	78,150	0,000	9,000
K61	84,150	0,000	0,000
K62	84,150	0,000	9,900
K63	84,150	28,800	9,900
K64	84,150	28,800	0,000
K65	17,415	0,000	9,900
K66	17,415	28,800	9,900
K69	18,000	26,880	8,100
K70	17,415	26,880	9,900
K73	18,000	24,960	8,100
K74	17,415	24,960	9,900
K77	18,000	23,040	8,100
K78	17,415	23,040	9,900
K81	18,000	21,120	8,100
K82	17,415	21,120	9,900
K85	18,000	19,200	8,100
K86	17,415	19,200	9,900
K89	18,000	17,280	8,100
K90	17,415	17,280	9,900
K93	18,000	15,360	8,100
K94	17,415	15,360	9,900
K97	18,000	13,440	8,100
K98	17,415	13,440	9,900
K101	18,000	11,520	8,100
K102	17,415	11,520	9,900
K105	18,000	9,600	8,100
K106	17,415	9,600	9,900
K109	18,000	7,680	8,100
K110	17,415	7,680	9,900
K113	18,000	5,760	8,100
K114	17,415	5,760	9,900
K117	18,000	3,840	8,100
K118	17,415	3,840	9,900
K121	18,000	1,920	8,100
K122	17,415	1,920	9,900
K123	23,415	0,000	9,900
K124	23,415	28,800	9,900
K125	24,000	26,880	8,100
K126	23,415	26,880	9,900
K127	24,000	24,960	8,100
K128	23,415	24,960	9,900
K129	24,000	23,040	8,100
K130	23,415	23,040	9,900
K131	24,000	21,120	8,100
K132	23,415	21,120	9,900
K133	24,000	19,200	8,100
K134	23,415	19,200	9,900
K135	24,000	17,280	8,100
K136	23,415	17,280	9,900
K137	24,000	15,360	8,100
K138	23,415	15,360	9,900
K139	24,000	13,440	8,100
K140	23,415	13,440	9,900
K141	24,000	11,520	8,100
K142	23,415	11,520	9,900
K143	24,000	9,600	8,100
K144	23,415	9,600	9,900
K145	24,000	7,680	8,100
K146	23,415	7,680	9,900
K147	24,000	5,760	8,100
K148	23,415	5,760	9,900
K149	24,000	3,840	8,100
K150	23,415	3,840	9,900
K151	24,000	1,920	8,100
K152	23,415	1,920	9,900
K153	12,000	5,760	8,100
K154	12,000	11,520	8,100
K155	12,000	17,280	8,100
K156	12,000	23,040	8,100
K157	29,415	0,000	9,900
K158	29,415	28,800	9,900
K159	29,415	26,880	9,900
K160	29,415	24,960	9,900
K161	29,415	23,040	9,900
K162	29,415	21,120	9,900
K163	29,415	19,200	9,900
K164	29,415	17,280	9,900
K165	29,415	15,360	9,900
K166	29,415	13,440	9,900
K167	29,415	11,520	9,900
K168	29,415	9,600	9,900
K169	29,415	7,680	9,900
K170	29,415	5,760	9,900
K171	29,415	3,840	9,900
K172	29,415	1,920	9,900
K173	30,000	17,280	8,100
K174	30,000	15,360	8,100
K175	30,000	13,440	8,100
K176	30,000	11,520	8,100
K177	30,000	9,600	8,100
K178	30,000	7,680	8,100
K179	30,000	5,760	8,100
K180	30,000	26,880	8,100
K181	30,000	24,960	8,100
K182	30,000	23,040	8,100
K183	30,000	21,120	8,100
K184	30,000	19,200	8,100
K185	30,000	3,840	8,100
K186	30,000	1,920	8,100
K188	36,000	0,000	9,900
K189	36,000	28,800	9,900
K190	36,000	3,840	8,100
K191	36,000	3,840	9,900
K192	36,000	7,680	8,100
K193	36,000	7,680	9,900
K194	36,000	11,520	8,100
K195	36,000	11,520	9,900
K196	36,000	13,440	8,100
K197	36,000	13,440	9,900
K198	36,000	1,920	8,100
K199	36,000	1,920	9,900
K200	36,000	5,760	8,100
K201	36,000	5,760	9,900
K202	36,000	9,600	8,100
K203	36,000	9,600	9,900
K204	36,000	15,360	8,100
K205	36,000	15,360	9,900
K206	36,000	17,280	8,100

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K207	36,000	17,280	9,900
K208	36,000	19,200	8,100
K209	36,000	19,200	9,900
K210	36,000	21,120	8,100
K211	36,000	21,120	9,900
K212	36,000	23,040	8,100
K213	36,000	23,040	9,900
K214	36,000	24,960	8,100
K215	36,000	24,960	9,900
K216	36,000	26,880	8,100
K217	36,000	26,880	9,900
K218	42,000	5,760	8,100
K219	42,000	11,520	8,100
K220	42,000	17,280	8,100
K221	42,000	23,040	8,100
K225	42,000	22,200	0,000
K227	42,150	5,760	8,100
K229	42,150	11,520	8,100
K231	42,150	17,280	8,100
K232	42,150	22,200	0,000
K233	42,150	23,040	8,100
K234	47,565	0,000	9,900
K235	47,565	28,800	9,900
K236	47,565	26,880	9,900
K237	47,565	24,960	9,900
K238	47,565	23,040	9,900
K239	47,565	21,120	9,900
K240	47,565	19,200	9,900
K241	47,565	17,280	9,900
K242	47,565	15,360	9,900
K243	47,565	13,440	9,900
K244	47,565	11,520	9,900
K245	47,565	9,600	9,900
K246	47,565	7,680	9,900
K247	47,565	5,760	9,900
K248	47,565	3,840	9,900
K249	47,565	1,920	9,900
K250	48,150	17,280	8,100
K251	48,150	15,360	8,100
K252	48,150	13,440	8,100
K253	48,150	11,520	8,100
K254	48,150	9,600	8,100
K255	48,150	7,680	8,100
K256	48,150	5,760	8,100
K257	48,150	26,880	8,100
K258	48,150	24,960	8,100
K259	48,150	23,040	8,100
K260	48,150	21,120	8,100
K261	48,150	19,200	8,100
K262	48,150	3,840	8,100
K263	48,150	1,920	8,100
K264	53,565	0,000	9,900
K265	53,565	28,800	9,900
K266	53,565	26,880	9,900
K267	53,565	24,960	9,900
K268	53,565	23,040	9,900
K269	53,565	21,120	9,900
K270	53,565	19,200	9,900
K271	53,565	17,280	9,900
K272	53,565	15,360	9,900
K273	53,565	13,440	9,900
K274	53,565	11,520	9,900
K275	53,565	9,600	9,900
K276	53,565	7,680	9,900
K277	53,565	5,760	9,900
K278	53,565	3,840	9,900
K279	53,565	1,920	9,900
K280	54,150	17,280	8,100
K281	54,150	15,360	8,100
K282	54,150	13,440	8,100
K283	54,150	11,520	8,100
K284	54,150	9,600	8,100
K285	54,150	7,680	8,100
K286	54,150	5,760	8,100
K287	54,150	26,880	8,100
K288	54,150	24,960	8,100
K289	54,150	23,040	8,100
K290	54,150	21,120	8,100
K291	54,150	19,200	8,100
K292	54,150	3,840	8,100
K293	54,150	1,920	8,100
K294	59,565	0,000	9,900
K295	59,565	28,800	9,900
K296	59,565	26,880	9,900
K297	59,565	24,960	9,900
K298	59,565	23,040	9,900
K299	59,565	21,120	9,900
K300	59,565	19,200	9,900
K301	59,565	17,280	9,900
K302	59,565	15,360	9,900
K303	59,565	13,440	9,900
K304	59,565	11,520	9,900
K305	59,565	9,600	9,900
K306	59,565	7,680	9,900
K307	59,565	5,760	9,900
K308	59,565	3,840	9,900
K309	59,565	1,920	9,900
K310	60,150	17,280	8,100
K311	60,150	15,360	8,100
K312	60,150	13,440	8,100
K313	60,150	11,520	8,100
K314	60,150	9,600	8,100
K315	60,150	7,680	8,100
K316	60,150	5,760	8,100
K317	60,150	26,880	8,100
K318	60,150	24,960	8,100
K319	60,150	23,040	8,100
K320	60,150	21,120	8,100
K321	60,150	19,200	8,100
K322	60,150	3,840	8,100
K323	60,150	1,920	8,100
K324	65,565	0,000	9,900
K325	65,565	28,800	9,900
K326	65,565	26,880	9,900
K327	65,565	24,960	9,900
K328	65,565	23,040	9,900
K329	65,565	21,120	9,900
K330	65,565	19,200	9,900
K331	65,565	17,280	9,900
K332	65,565	15,360	9,900
K333	65,565	13,440	9,900
K334	65,565	11,520	9,900
K335	65,565	9,600	9,900
K336	65,565	7,680	9,900
K337	65,565	5,760	9,900
K338	65,565	3,840	9,900
K339	65,565	1,920	9,900
K340	66,150	17,280	8,100
K341	66,150	15,360	8,100
K342	66,150	13,440	8,100
K343	66,150	11,520	8,100
K344	66,150	9,600	8,100
K345	66,150	7,680	8,100
K346	66,150	5,760	8,100
K347	66,150	26,880	8,100
K348	66,150	24,960	8,100
K349	66,150	23,040	8,100
K350	66,150	21,120	8,100
K351	66,150	19,200	8,100
K352	66,150	3,840	8,100
K353	66,150	1,920	8,100
K354	71,565	0,000	9,900
K355	71,565	28,800	9,900
K356	71,565	26,880	9,900
K357	71,565	24,960	9,900
K358	71,565	23,040	9,900
K359	71,565	21,120	9,900
K360	71,565	19,200	9,900
K361	71,565	17,280	9,900
K362	71,565	15,360	9,900
K363	71,565	13,440	9,900
K364	71,565	11,520	9,900
K365	71,565	9,600	9,900
K366	71,565	7,680	9,900
K367	71,565	5,760	9,900
K368	71,565	3,840	9,900
K369	71,565	1,920	9,900
K370	72,150	17,280	8,100
K371	72,150	15,360	8,100
K372	72,150	13,440	8,100
K373	72,150	11,520	8,100
K374	72,150	9,600	8,100
K375	72,150	7,680	8,100
K376	72,150	5,760	8,100
K377	72,150	26,880	8,100
K378	72,150	24,960	8,100
K379	72,150	23,040	8,100
K380	72,150	21,120	8,100
K381	72,150	19,200	8,100
K382	72,150	3,840	8,100
K383	72,150	1,920	8,100
K384	78,150	28,800	0,000
K385	78,150	28,800	9,000
K386	78,150	0,000	7,100
K387	78,150	28,800	7,100
K388	78,150	3,840	7,240
K389	78,150	3,840	9,000
K390	78,150	7,680	7,240
K391	78,150	7,680	9,000
K392	78,150	11,520	7,240

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K393	78,150	11,520	9,000
K394	78,150	13,440	7,240
K395	78,150	13,440	9,000
K396	78,150	1,920	7,240
K397	78,150	1,920	9,000
K398	78,150	5,760	7,240
K399	78,150	5,760	9,000
K400	78,150	9,600	7,240
K401	78,150	9,600	9,000
K402	78,150	15,360	7,240
K403	78,150	15,360	9,000
K404	78,150	17,280	7,240
K405	78,150	17,280	9,000
K406	78,150	19,200	7,240
K407	78,150	19,200	9,000
K408	78,150	21,120	7,240
K409	78,150	21,120	9,000
K410	78,150	23,040	7,240
K411	78,150	23,040	9,000
K412	78,150	24,960	7,240
K413	78,150	24,960	9,000
K414	78,150	26,880	7,240
K415	78,150	26,880	9,000
K416	84,150	23,040	9,900
K417	84,150	17,280	9,900
K418	84,150	11,520	9,900
K419	84,150	5,760	9,900
K424	42,000	22,200	8,100
K425	42,150	22,200	8,100
K430	84,150	22,200	0,000
K431	84,150	22,200	9,900
K432	84,150	18,000	0,000
K433	84,150	18,000	9,900
K434	84,150	12,000	0,000
K435	84,150	12,000	9,900
K436	84,150	6,000	0,000
K437	84,150	6,000	9,900
K438	36,000	28,800	0,000
K439	0,000	17,140	0,000
K440	0,000	6,000	0,000
K441	0,000	6,000	8,100
K442	0,000	17,140	8,100
K443	0,000	12,000	0,000
K444	0,000	12,000	8,100
K445	0,000	22,200	0,000
K446	0,000	22,200	8,100
K449	6,000	0,000	6,800
K450	6,000	28,800	6,800
K451	6,000	1,920	8,100
K452	6,000	1,920	6,800
K453	6,000	3,840	8,100
K454	6,000	3,840	6,800
K455	6,000	5,760	8,100
K456	6,000	5,760	6,800
K457	6,000	7,680	8,100
K458	6,000	7,680	6,800
K459	6,000	9,600	8,100
K460	6,000	9,600	6,800
K461	6,000	11,520	8,100
K462	6,000	11,520	6,800

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K463	6,000	13,440	8,100
K464	6,000	13,440	6,800
K465	6,000	15,360	8,100
K466	6,000	15,360	6,800
K467	6,000	17,280	8,100
K468	6,000	17,280	6,800
K469	6,000	19,200	8,100
K470	6,000	19,200	6,800
K471	6,000	21,120	8,100
K472	6,000	21,120	6,800
K473	6,000	23,040	8,100
K474	6,000	23,040	6,800
K475	6,000	24,960	8,100
K476	6,000	24,960	6,800
K477	6,000	26,880	8,100
K478	6,000	26,880	6,800
K479	0,000	5,760	8,100
K480	0,000	11,520	8,100
K481	0,000	17,280	8,100
K482	0,000	23,040	8,100
K483	12,000	0,000	6,800
K484	12,000	28,800	6,800
K485	12,000	1,920	8,100
K486	12,000	1,920	6,800
K487	12,000	3,840	8,100
K488	12,000	3,840	6,800
K489	12,000	5,760	6,800
K490	12,000	7,680	8,100
K491	12,000	7,680	6,800
K492	12,000	9,600	8,100
K493	12,000	9,600	6,800
K494	12,000	11,520	6,800
K495	12,000	13,440	8,100
K496	12,000	13,440	6,800
K497	12,000	15,360	8,100
K498	12,000	15,360	6,800
K499	12,000	17,280	6,800
K500	12,000	19,200	8,100
K501	12,000	19,200	6,800
K502	12,000	21,120	8,100
K503	12,000	21,120	6,800
K504	12,000	23,040	6,800
K505	12,000	24,960	8,100
K506	12,000	24,960	6,800
K507	12,000	26,880	8,100
K508	12,000	26,880	6,800
K509	0,000	0,000	3,750
K510	6,000	0,000	3,750
K511	12,000	0,000	3,750
K512	18,000	0,000	3,750
K513	24,000	0,000	3,750
K514	30,000	0,000	3,750
K515	36,000	0,000	3,750
K516	42,000	0,000	3,750
K517	42,150	0,000	3,750
K518	48,150	0,000	3,750
K519	54,150	0,000	3,750
K520	60,150	0,000	3,750
K521	66,150	0,000	3,750
K522	72,150	0,000	3,750

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K523	78,150	0,000	3,750
K524	84,150	0,000	3,750
K525	84,150	6,000	3,750
K526	84,150	12,000	3,750
K528	84,150	22,200	3,750
K529	84,150	28,800	3,750
K530	78,150	28,800	3,750
K531	72,150	28,800	3,750
K532	66,150	28,800	3,750
K533	60,150	28,800	3,750
K534	54,150	28,800	3,750
K535	48,150	28,800	3,750
K536	42,150	28,800	3,750
K537	36,000	28,800	3,750
K538	42,000	28,800	3,750
K539	30,000	28,800	3,750
K540	24,000	28,800	3,750
K541	18,000	28,800	3,750
K542	12,000	28,800	3,750
K543	6,000	28,800	3,750
K544	0,000	28,800	3,750
K545	0,000	22,200	3,750
K546	0,000	12,000	3,750
K547	0,000	17,140	3,750
K548	0,000	6,000	3,750
K549	0,000	-1,500	3,750
K550	42,000	-1,500	3,750
K551	42,150	-1,500	3,750
K552	84,150	-1,500	3,750
K553	78,150	-1,500	3,750
K554	72,150	-1,500	3,750
K555	66,150	-1,500	3,750
K556	60,150	-1,500	3,750
K557	54,150	-1,500	3,750
K558	48,150	-1,500	3,750
K559	36,000	-1,500	3,750
K560	30,000	-1,500	3,750
K561	24,000	-1,500	3,750
K562	18,000	-1,500	3,750
K563	12,000	-1,500	3,750
K564	6,000	-1,500	3,750
K565	-1,500	0,000	3,750
K566	-1,500	6,000	3,750
K567	-1,500	12,000	3,750
K568	-1,500	17,140	3,750
K569	-1,500	22,200	3,750
K570	-1,500	28,800	3,750
K571	-1,500	-1,500	3,750
K572	-1,500	30,300	3,750
K573	42,000	30,300	3,750
K574	42,150	30,300	3,750
K575	85,650	30,300	3,750
K576	85,650	-1,500	3,750
K579	85,650	0,000	3,750
K582	85,650	28,800	3,750
K583	84,150	30,300	3,750
K584	78,150	30,300	3,750
K585	72,150	30,300	3,750
K586	66,150	30,300	3,750
K587	60,150	30,300	3,750

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K588	54,150	30,300	3,750
K589	48,150	30,300	3,750
K590	36,000	30,300	3,750
K591	30,000	30,300	3,750
K592	24,000	30,300	3,750
K593	18,000	30,300	3,750
K594	12,000	30,300	3,750
K595	6,000	30,300	3,750
K596	0,000	30,300	3,750
K601	0,000	17,140	5,000
K602	0,000	22,200	5,000
K603	42,000	12,000	0,000
K604	42,000	12,000	8,100
K605	42,150	12,000	0,000
K606	42,150	12,000	8,100
K607	42,000	6,000	0,000
K608	42,000	6,000	8,100
K609	42,150	6,000	0,000
K610	42,150	6,000	8,100
K611	42,000	17,140	3,750
K612	42,000	12,000	3,750
K613	42,150	17,140	3,750
K614	42,150	12,000	3,750
K616	17,427	28,800	9,863
K617	42,150	6,000	3,750
K618	42,000	6,000	3,750

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K619	42,150	17,140	5,000
K620	42,150	22,200	5,000
K621	42,000	17,140	5,000
K622	42,000	22,200	5,000
K623	42,150	22,200	3,750
K625	42,000	22,200	3,750
K626	85,650	6,000	3,750
K627	85,650	12,000	3,750
K628	84,150	18,000	3,750
K629	85,650	18,000	3,750
K630	85,650	22,200	3,750
K633	12,000	6,360	6,800
K634	42,000	17,140	0,000
K635	42,000	17,140	8,100
K636	42,150	17,140	0,000
K637	42,150	17,140	8,100
K638	78,150	25,000	0,000
K639	84,150	25,000	0,000
K641	78,150	22,200	0,000
K642	6,000	22,200	0,000
K643	12,000	22,200	0,000
K644	18,000	22,200	0,000
K645	24,000	22,200	0,000
K646	30,000	22,200	0,000
K647	36,000	22,200	0,000
K648	48,150	22,200	0,000

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K649	54,150	22,200	0,000
K650	60,150	22,200	0,000
K651	66,150	22,200	0,000
K652	72,150	22,200	0,000
K653	42,075	0,000	0,000
K654	42,075	6,000	0,000
K655	42,075	12,000	0,000
K656	42,075	17,140	0,000
K657	42,075	22,200	0,000
K658	42,075	28,800	0,000
K659	42,000	22,200	4,200
K660	39,000	22,200	4,200
K661	78,150	0,000	7,240
K662	78,150	28,800	7,240
K663	39,000	22,200	0,000
K664	78,150	22,200	4,200
K665	80,350	22,200	4,200
K666	80,350	22,200	0,000
K667	-1,500	17,640	3,750
K668	-1,500	21,700	3,750
K669	0,000	17,640	3,750
K670	0,000	21,700	3,750
K671	-1,500	28,800	3,750
K672	0,000	28,800	3,750

2.6. Doorsneden

Naam	Type Gedetailleerd	Onderdeelmateriaal	Bouwwijze	A [mm²]	A_y [mm²] A_z [mm²]	I_y [mm⁴] I_z [mm⁴]	$W_{el.y}$ [mm³] $W_{el.z}$ [mm³]	$W_{pl.y}$ [mm³] $W_{pl.z}$ [mm³]	Kleur
Beton 400x600	Rechthoek	C20/25	beton	2,4000e+05	2,0010e+05	7,2000e+09	2,4000e+07	0,0000e+00	
	600,00; 400,00				2,0005e+05	3,2000e+09	1,6000e+07	0,0000e+00	
Beton 650x600	Rechthoek	C20/25	beton	3,9000e+05	3,2511e+05	1,1700e+10	3,9000e+07	0,0000e+00	
	600,00; 650,00				3,2513e+05	1,3731e+10	4,2250e+07	0,0000e+00	
Beton 400x800	Rechthoek	C20/25	beton	3,2000e+05	2,6686e+05	1,7067e+10	4,2667e+07	0,0000e+00	
	800,00; 400,00				2,6671e+05	4,2667e+09	2,1333e+07	0,0000e+00	
Beton dummy as 8/9	Rechthoek			3,0000e+05	2,5011e+05	9,0000e+09	3,0000e+07	0,0000e+00	
	Numeriek				2,5008e+05	6,2500e+09	2,5000e+07	0,0000e+00	

2.7. Instellingen net

Naam	NetInstelling1
Generatie van variabele excentriciteiten op elementen in plaats van constante excentriciteiten	×
Generatie van knopen op staven	×
Elastisch net	✓
Pas automatische netverfijning toe	×
Verdeling op consoles en variabele staven	5
Verdeling voor integratiestrook en 2D-1D upgrade	50
Gemiddeld aantal 1D-netelementen op rechte 1D-elementen	1
Gemiddelde grootte van 2D-netelement [m]	0,500
Minimum lengte van staafelement [m]	0,100
Maximum lengte van staafelement [m]	1000,000
Gemiddelde grootte van voorspankabels, elementen op elastische bedding, niet-lineaire grondveer [m]	1,000
Maximale hoek uit het vlak van vierhoekig element [mrad]	30,0
Minimale afstand tussen definitiepunt en -lijn [m]	0,001
Gemiddelde afmeting van paneelelement [m]	1,000
Netverfijning volgens het liggertype	Geen
Definitie van netelementen afmetingen voor panelen	Handmatig

2.8. Instellingen solver

Naam	SolverSetup1
Negeer dwarskrachtvervormingen (Ay, Az >> A)	×
Initiële spanning	×
Aantal diktes van plaatrib	20
Maximumaantal bodeminteractie-iteraties	10
Maximum aantal iteraties	20
Aantal incrementen	1

Aantal knikvormen	2
Minimaal aantal doorsneden op element	10
Stap voor grond/waterdruk [m]	0,500
C1x [MN/m ³]	1,0000e-01
C1y [MN/m ³]	1,0000e-01
C1z [MN/m ³]	1,0000e+01
C2x [MN/m]	5,0000e+00
C2y [MN/m]	5,0000e+00
Waarschuwing als de maximale verplaatsing groter is dan [mm]	1000,0
Waarschuwing als de maximale rotatie groter is dan [mrad]	100,0
Tolerantie van parallellisme [deg]	10,00
Overspanningslengteverhouding Le/beff,max (1 kant) [-]	8,00
Enkelvoudig opgelegde ligger [-]	1,000
Inwendige overspanning [-]	0,700
Eind overspanning [-]	0,850
Uitkraging [-]	2,000
Solver nauwkeurigheid ratio	1
Grond combinatie	Geen
Buigtheorie van plaat/schaal berekening	Mindlin
Type solver	Direct
Type van eigenwaarde solver	Lanczos
Berekeningsmethode	Picard

2.9. Scharnieren

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H1	S115	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H2	S116	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H3	S117	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H4	S118	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H5	S119	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H6	S120	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H7	S121	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H8	S122	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H9	S123	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H10	S124	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H11	S125	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H12	S126	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H13	S127	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H14	S128	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H15	S129	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H16	S130	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H17	S164	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H18	S165	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H19	S166	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H20	S167	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H21	S168	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H22	S169	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H23	S170	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H24	S171	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H25	S173	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H26	S175	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H27	S211	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H28	S212	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H29	S213	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H30	S214	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H31	S215	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H32	S216	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H33	S218	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H34	S219	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H35	S220	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H36	S221	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H37	S222	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H38	S223	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H39	S224	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H40	S225	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H43	S228	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H44	S229	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H45	S230	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H46	S231	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H49	S234	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H50	S235	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H51	S270	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H52	S271	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H53	S272	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H54	S273	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H55	S274	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H56	S275	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H57	S276	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H58	S277	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H59	S278	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H60	S279	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H61	S280	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H62	S281	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H63	S282	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H64	S283	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H65	S284	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H66	S285	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H67	S320	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H68	S321	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H69	S322	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H70	S323	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H71	S324	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H72	S325	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H73	S326	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H74	S327	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H75	S362	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H76	S363	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H77	S364	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H78	S365	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H79	S366	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H80	S367	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H81	S368	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H82	S369	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H83	S404	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H84	S405	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H85	S406	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H86	S407	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H87	S408	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H88	S409	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H89	S410	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H90	S411	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H91	S447	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H92	S448	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H93	S449	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H94	S450	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H95	S483	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H96	S484	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H97	S485	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H98	S486	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H99	S487	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H100	S488	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H101	S489	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H102	S490	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H103	S495	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H104	S496	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H105	S497	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H106	S499	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H107	S500	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H108	S452	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H109	S451	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H110	S7	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H111	S8	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H112	S9	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H113	S10	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H114	S11	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H115	S12	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H118	S15	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H119	S17	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H120	S19	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H121	S20	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H122	S21	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H123	S22	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H124	S23	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H125	S24	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H126	S25	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H127	S26	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H128	S27	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H129	S28	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H130	S176	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H131	S179	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H132	S502	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H133	S503	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H134	S504	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H135	S505	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H136	S506	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H137	S498	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H138	S507	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H139	S538	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H140	S539	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H141	S540	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H142	S541	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H143	S542	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H144	S543	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H145	S544	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H146	S545	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H147	S546	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H148	S547	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H149	S548	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H150	S549	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H151	S550	Beide	Vrij	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H152	S551	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H153	S582	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H154	S583	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H155	S584	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H156	S585	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H157	S586	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H158	S587	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H159	S588	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H160	S589	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H161	S590	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H162	S591	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H163	S592	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H164	S593	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H165	S594	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H166	S595	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H167	S596	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H168	S597	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H170	S599	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H171	S600	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H172	S601	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H173	S602	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H174	S603	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H175	S604	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H176	S605	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H177	S606	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H178	S607	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H179	S608	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H180	S609	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H181	S610	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H182	S611	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H183	S612	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H184	S613	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H186	S615	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H187	S616	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H188	S617	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H189	S620	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H190	S621	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H191	S622	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H192	S623	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H193	S624	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H194	S625	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H195	S626	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H196	S627	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H197	S628	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H198	S629	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H199	S630	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H200	S631	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H201	S632	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H202	S633	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H203	S634	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H204	S635	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H205	S636	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H206	S637	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H207	S638	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H210	S641	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H225	S654	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H226	S655	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H227	S656	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H228	S657	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H229	S658	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H230	S659	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H231	S660	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H232	S661	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H233	S662	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H234	S663	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H235	S664	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H236	S665	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H237	S666	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H238	S667	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H239	S668	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H240	S669	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H241	S706	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H242	S711	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H243	S712	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H244	S713	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H245	S714	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H246	S715	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H215	S851	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H247	S852	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H248	S853	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H249	S854	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H250	S855	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H251	S856	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H252	S857	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H253	S858	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H254	S859	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H255	S860	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H256	S861	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H257	S862	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H258	S863	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H259	S864	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H260	S865	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H261	S866	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H262	S867	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H263	S663	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H264	S620	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H265	S621	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H266	S622	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H267	S623	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H268	S624	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H269	S625	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H270	S626	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H271	S627	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H272	S628	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H273	S629	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H274	S630	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H275	S631	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H276	S632	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H277	S633	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H278	S634	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H279	S635	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H280	S636	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H281	S637	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H282	S638	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H283	S639	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H285	S641	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H286	S654	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H287	S655	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H288	S656	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H289	S657	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H290	S658	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H291	S659	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H292	S660	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H293	S661	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H294	S662	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H295	S664	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H296	S665	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H297	S666	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H298	S667	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H299	S668	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H300	S669	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H301	S861	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H302	S862	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H303	S863	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H304	S864	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H305	S865	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H306	S866	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H307	S646	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H308	S643	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H309	S642	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H310	S25	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H311	S1	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H312	S2	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H313	S3	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H314	S4	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H315	S5	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H316	S6	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H317	S7	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H318	S8	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H319	S9	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H320	S10	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H321	S11	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H322	S12	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H323	S13	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H324	S15	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H325	S16	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H326	S17	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H327	S18	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H328	S19	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H329	S20	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H330	S21	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H331	S22	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H332	S23	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H333	S24	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H334	S26	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H335	S27	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H336	S28	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H337	S29	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H338	S31	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H339	S32	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H340	S228	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H341	S229	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H342	S234	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H343	S235	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H344	S446	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H345	S496	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H346	S497	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H347	S499	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H348	S500	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H349	S501	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H350	S502	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H351	S503	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H352	S504	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H353	S505	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H354	S712	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H355	S713	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H356	S714	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H357	S715	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij

Naam	Staaf	Positie	ux	uy	uz	phix	phiy	phiz
H358	S978	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H359	S979	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H360	S996	Beide	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H361	S997	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H362	S998	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H363	S999	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vast
H364	S1000	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vast
H365	S639	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H366	S640	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Vrij	Vrij
H367	S1001	Begin	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast
H368	S1002	Eind	Vast	Vast	Vast	Vast	Verend	Vast

2.10. Staaf niet-lineariteit

Naam	Staaf	Type
BN1	S670	Enkel trek
BN2	S671	Enkel trek
BN3	S672	Enkel trek
BN4	S673	Enkel trek
BN13	S682	Enkel trek
BN14	S683	Enkel trek
BN15	S684	Enkel trek
BN16	S685	Enkel trek
BN25	S694	Enkel trek
BN26	S695	Enkel trek
BN27	S696	Enkel trek
BN28	S697	Enkel trek
BN37	S707	Enkel trek
BN38	S708	Enkel trek
BN39	S709	Enkel trek
BN40	S710	Enkel trek
BN41	S716	Enkel trek
BN42	S717	Enkel trek
BN43	S718	Enkel trek
BN44	S719	Enkel trek
BN45	S720	Enkel trek
BN46	S721	Enkel trek
BN47	S722	Enkel trek
BN48	S723	Enkel trek
BN49	S724	Enkel trek
BN50	S725	Enkel trek
BN51	S726	Enkel trek
BN52	S727	Enkel trek
BN53	S728	Enkel trek
BN54	S729	Enkel trek
BN55	S730	Enkel trek
BN56	S731	Enkel trek
BN33	S702	Enkel trek
BN57	S732	Enkel trek
BN58	S733	Enkel trek
BN59	S734	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN60	S735	Enkel trek
BN61	S736	Enkel trek
BN62	S737	Enkel trek
BN63	S738	Enkel trek
BN64	S739	Enkel trek
BN65	S740	Enkel trek
BN66	S741	Enkel trek
BN67	S742	Enkel trek
BN68	S743	Enkel trek
BN69	S744	Enkel trek
BN70	S745	Enkel trek
BN71	S746	Enkel trek
BN72	S747	Enkel trek
BN73	S748	Enkel trek
BN74	S749	Enkel trek
BN75	S750	Enkel trek
BN76	S751	Enkel trek
BN77	S752	Enkel trek
BN78	S753	Enkel trek
BN79	S754	Enkel trek
BN80	S755	Enkel trek
BN81	S756	Enkel trek
BN82	S757	Enkel trek
BN83	S758	Enkel trek
BN84	S759	Enkel trek
BN85	S760	Enkel trek
BN96	S771	Enkel trek
BN97	S772	Enkel trek
BN98	S773	Enkel trek
BN99	S774	Enkel trek
BN100	S775	Enkel trek
BN101	S776	Enkel trek
BN102	S777	Enkel trek
BN103	S778	Enkel trek
BN104	S779	Enkel trek
BN105	S780	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN106	S781	Enkel trek
BN107	S782	Enkel trek
BN108	S783	Enkel trek
BN109	S784	Enkel trek
BN110	S785	Enkel trek
BN111	S786	Enkel trek
BN112	S787	Enkel trek
BN113	S788	Enkel trek
BN114	S789	Enkel trek
BN115	S790	Enkel trek
BN116	S791	Enkel trek
BN117	S792	Enkel trek
BN118	S793	Enkel trek
BN119	S794	Enkel trek
BN120	S795	Enkel trek
BN121	S796	Enkel trek
BN122	S797	Enkel trek
BN123	S798	Enkel trek
BN124	S799	Enkel trek
BN125	S800	Enkel trek
BN126	S801	Enkel trek
BN127	S802	Enkel trek
BN128	S803	Enkel trek
BN129	S804	Enkel trek
BN130	S805	Enkel trek
BN131	S806	Enkel trek
BN132	S807	Enkel trek
BN133	S808	Enkel trek
BN134	S809	Enkel trek
BN135	S810	Enkel trek
BN136	S811	Enkel trek
BN137	S812	Enkel trek
BN138	S813	Enkel trek
BN139	S814	Enkel trek
BN140	S815	Enkel trek
BN141	S816	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN142	S817	Enkel trek
BN143	S818	Enkel trek
BN144	S819	Enkel trek
BN145	S820	Enkel trek
BN146	S821	Enkel trek
BN147	S822	Enkel trek
BN148	S823	Enkel trek
BN149	S824	Enkel trek
BN150	S825	Enkel trek
BN151	S826	Enkel trek
BN152	S827	Enkel trek
BN153	S828	Enkel trek
BN154	S829	Enkel trek
BN155	S830	Enkel trek
BN156	S831	Enkel trek
BN157	S832	Enkel trek
BN158	S833	Enkel trek
BN159	S834	Enkel trek
BN160	S835	Enkel trek
BN161	S836	Enkel trek
BN162	S837	Enkel trek
BN163	S838	Enkel trek
BN164	S839	Enkel trek
BN165	S840	Enkel trek
BN166	S841	Enkel trek
BN167	S842	Enkel trek
BN168	S843	Enkel trek
BN169	S844	Enkel trek
BN170	S845	Enkel trek
BN171	S846	Enkel trek
BN172	S847	Enkel trek
BN173	S848	Enkel trek
BN174	S849	Enkel trek
BN175	S850	Enkel trek
BN176	S868	Enkel trek
BN177	S869	Enkel trek

Naam	Staaf	Type
BN198	S890	Enkel trek
BN199	S891	Enkel trek
BN208	S900	Enkel trek
BN209	S901	Enkel trek
BN210	S902	Enkel trek
BN211	S903	Enkel trek
BN212	S904	Enkel trek
BN213	S905	Enkel trek
BN214	S906	Enkel trek
BN215	S907	Enkel trek
BN216	S980	Enkel trek
BN217	S981	Enkel trek
BN218	S982	Enkel trek
BN219	S983	Enkel trek
BN220	S984	Enkel trek
BN221	S985	Enkel trek
BN222	S986	Enkel trek
BN223	S987	Enkel trek
BN224	S988	Enkel trek
BN225	S989	Enkel trek
BN226	S990	Enkel trek
BN227	S991	Enkel trek
BN228	S992	Enkel trek
BN229	S993	Enkel trek
BN230	S994	Enkel trek
BN231	S995	Enkel trek
BN232	S1003	Enkel trek
BN233	S1004	Enkel trek
BN234	S1005	Enkel trek
BN235	S1006	Enkel trek
BN236	S1007	Enkel trek
BN237	S1008	Enkel trek
BN238	S1009	Enkel trek
BN239	S1010	Enkel trek

2.11. Belastingspanelen

Naam	Paneel type	Belastingsoverdracht richting	Selectie van entiteiten
LP1	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP2	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP3	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP4	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP5	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP6	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP7	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP10	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie

Naam	Paneel type	Belastingsoverdracht richting	Selectie van entiteiten
LP11	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP12	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP13	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP14	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP15	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP16	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP17	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP18	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP19	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP20	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP21	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP22	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP39	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP40	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP44	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP45	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP46	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP47	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP48	Naar randen paneel en liggers	X (LCS paneel)	Automatische selectie
LP49	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie
LP50	Naar randen paneel en liggers	Y (LCS paneel)	Automatische selectie

Verklaring van symbolen	
Selectie van entiteiten	Alle: selecteert alle randen en liggers die het paneel op dezelfde plek ondersteunen. Automatische selectie: in gevallen waar twee of meer ondersteunende elementen overlappen, laat de selectie de randen weg die bij 2D-elementen horen die in hetzelfde vlak liggen als het paneel. Selectie door gebruiker: ondersteunende randen en liggers moeten handmatig worden geselecteerd (met een actieknop). Op type: alleen liggerelementen van de in de lijst geselecteerde types worden beschouwd als ondersteunende elementen.

2.12. Knoopsteunpunten

Naam	Knoop	Systeem	Type	X	Stijfheid X [MN/m]	Y	Stijfheid Y [MN/m]	Z	Stijfheid Z [MN/m]	Rx	Ry	Rz
Sn1	K1	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn2	K4	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn3	K5	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn4	K8	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn5	K9	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn6	K12	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn7	K13	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn8	K16	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn9	K17	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn10	K20	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn11	K21	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn12	K24	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn13	K25	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn18	K37	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn19	K40	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn20	K41	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn21	K44	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn22	K45	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn23	K48	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn24	K49	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn25	K52	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn26	K53	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn27	K56	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn28	K57	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn29	K61	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn30	K64	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij

Naam	Knoop	Systeem	Type	X	Stijfheid X [MN/m]	Y	Stijfheid Y [MN/m]	Z	Stijfheid Z [MN/m]	Rx	Ry	Rz
Sn35	K384	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn36	K430	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn37	K432	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn38	K434	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn39	K436	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn40	K438	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn41	K439	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn42	K440	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn43	K443	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn44	K445	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn45	K653	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn46	K654	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn47	K655	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn49	K657	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn50	K658	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn51	K641	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn57	K647	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn63	K660	GCS	Standaard	Vrij		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn64	K649	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn65	K651	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn66	K643	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn67	K645	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
Sn68	K664	GCS	Standaard	Vast		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn69	K665	GCS	Standaard	Vrij		Vast		Vrij		Vrij	Vrij	Vrij
Sn70	K663	GCS	Standaard	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	5,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij

2.13. Puntsteunpunten op staaf

Naam	Type	Coör Systeem	Pos x Oors	dx Herh (n)	X	Stijfheid X [MN/m]	Y	Stijfheid Y [MN/m]	Z	Stijfheid Z [MN/m]	Rx	Ry	Rz
Sb2	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb3	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb4	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb5	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb6	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb7	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb8	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb9	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb10	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb11	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb12	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb13	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb14	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb15	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb16	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb17	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb18	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb19	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij

Naam	Type	Coör Systeem	Pos x Oors	dx Herh (n)	X	Stijfheid X [MN/m]	Y	Stijfheid Y [MN/m]	Z	Stijfheid Z [MN/m]	Rx	Ry	Rz
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb20	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb21	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb22	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb23	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb24	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb25	Standaard	Abso	4,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb26	Standaard	Abso	2,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb27	Standaard	Rela	0,500	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb28	Standaard	Abso	1,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb29	Standaard	Abso	5,000	0,600	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb1	Standaard	Abso	0,750	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf begin	1									
Sb30	Standaard	Abso	0,750	0,100	Verend	6,0000e+00	Verend	6,0000e+00	Verend	4,0000e+01	Vrij	Vrij	Vrij
		GCS	Vanaf einde	1									

3. Belastingen en combinaties

3.1. Belastingsgevallen

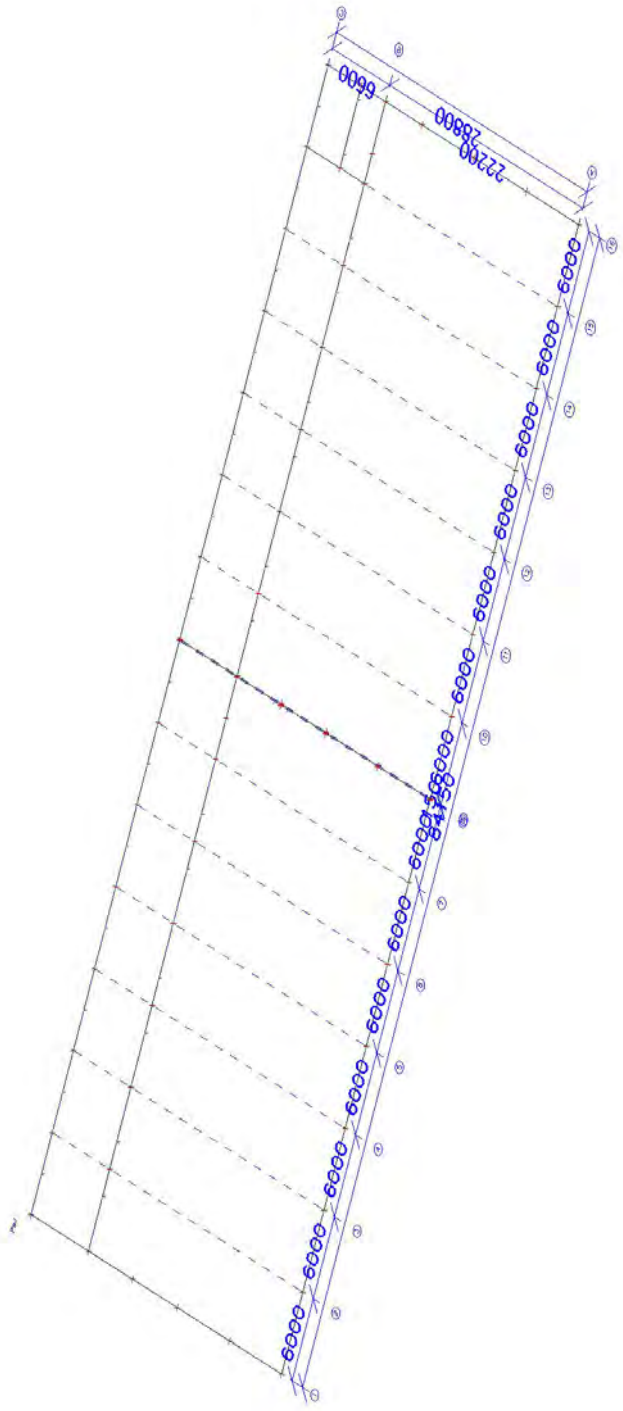
Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting	Duur	'Master' belastingsgeval
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z		
		Eigen gewicht				
BG2	Permanent	Permanent	Permanent			
		Standaard				
BG3	PV-panelen	Variabel	PV-panelen		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG4	Sneeuw - verhoogd	Variabel	Sneeuw		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG5	Sneeuw - gelijkmatig	Variabel	Sneeuw		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG6	Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG7	Wind +X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG8	Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG9	Wind -X-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG10	Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG11	Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG12	Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG13	Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	Variabel	Wind		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG14	Verdieping	Variabel	Verdieping		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				

3.2. Belasting

3.2.1. Belasting - BG1

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z
		Eigen gewicht		

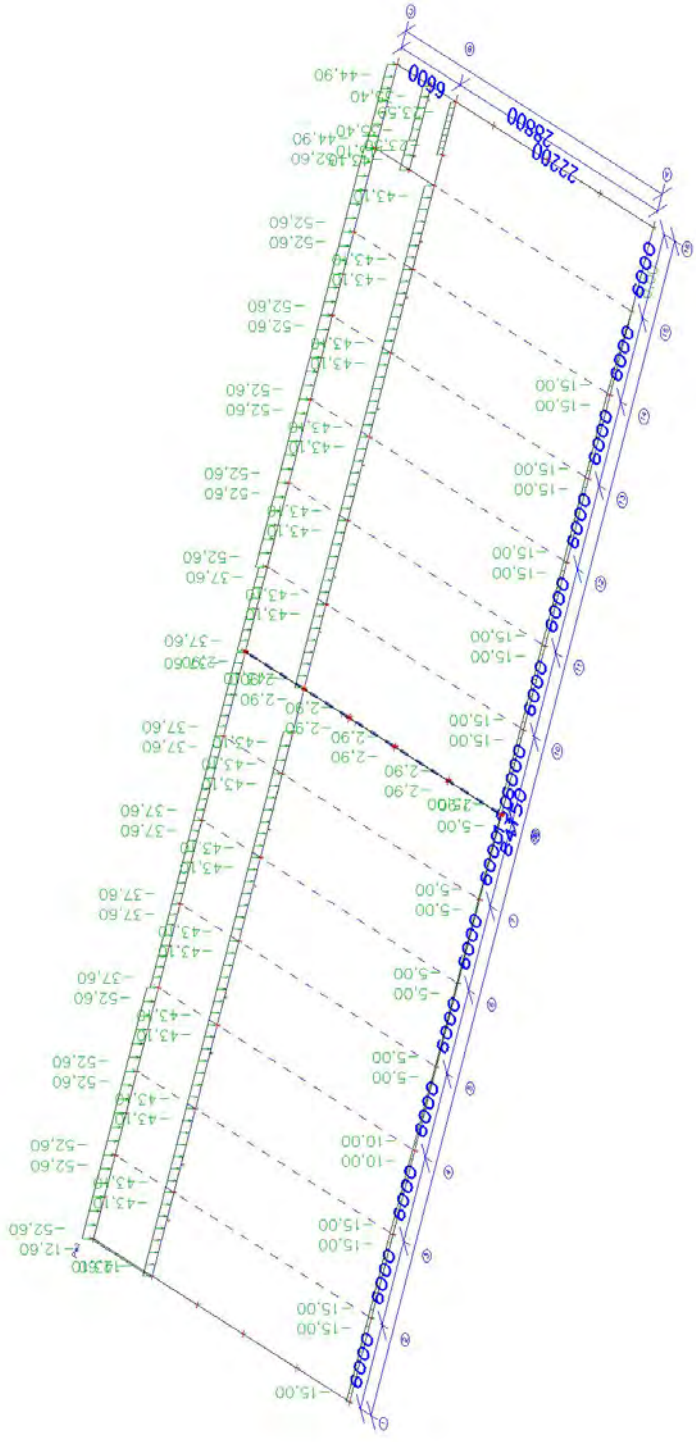
3.2.1.1. Belasting


6600
2220
2880
6000
6000
6000

3.2.2. Belasting - BG2

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep
BG2	Permanent	Permanent Standaard	Permanent

3.2.2.1. Belasting



3.2.2.2. Vlaklast

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]
SF1	Z	-0,40
SF2	Z	-0,40
SF3	Z	-0,40
SF4	Z	-0,40
SF5	Z	-0,40
SF6	Z	-0,40

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]
SF7	Z	-0,40
SF8	Z	-0,40
SF9	Z	-0,40
SF10	Z	-0,40
SF11	Z	-0,40
SF12	Z	-0,40

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]
SF13	Z	-1,00
SF14	Z	-1,00
SF15	Z	-1,00
SF16	Z	-1,00
SF17	Z	-1,00
SF18	Z	-1,00

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]
SF19	Z	-1,00
SF20	Z	-1,00
SF45	Z	-0,40
SF46	Z	-0,40
SF50	Z	-0,40
SF323	Z	-0,15

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]
SF324	Z	-0,15
SF325	Z	-0,15
SF326	Z	-0,15
SF329	Z	-0,40
SF340	Z	-0,40

3.2.2.3. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast6998	S956	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast6999	S955	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7000	S954	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-10,00	1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7001	S953	Kracht	Z	-10,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-5,00	1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7002	S952	Kracht	Z	-5,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7003	S951	Kracht	Z	-5,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7004	S950	Kracht	Z	-5,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7005	S949	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7006	S948	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7007	S947	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7008	S946	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7009	S945	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7010	S944	Kracht	Z	-15,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7011	S912	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7012	S916	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7013	S917	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7014	S918	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7015	S920	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7016	S919	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7017	S922	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7018	S923	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7019	S924	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7020	S925	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7021	S926	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7022	S927	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7023	S928	Kracht	Z	-23,50	2,200	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		6,000	Projectie		0,000
Lijnlast7024	S929	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7025	S930	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7026	S931	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7027	S932	Kracht	Z	-37,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7028	S934	Kracht	Z	-37,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7029	S933	Kracht	Z	-37,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7030	S935	Kracht	Z	-37,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7031	S936	Kracht	Z	-37,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7032	S937	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7033	S938	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7034	S939	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7035	S940	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7036	S941	Kracht	Z	-52,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7037	S942	Kracht	Z	-44,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7038	S914	Kracht	Z	-35,40	2,100	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		6,000	Projectie		0,000
Lijnlast7039	S914	Kracht	Z	-43,10	0,000	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		2,100	Projectie		0,000
Lijnlast7040	S961	Kracht	Z	-12,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7041	S973	Kracht	Z	-2,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7042	S974	Kracht	Z	-2,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7043	S975	Kracht	Z	-2,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7044	S976	Kracht	Z	-2,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7045	S977	Kracht	Z	-2,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7075	S978	Kracht	Z	-19,60	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast13479	S921	Kracht	Z	-43,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		0,500	Projectie		0,000
Lijnlast19885	S996	Kracht	Z	-13,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast1	S538	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19886	S539	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19887	S540	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19888	S541	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19889	S542	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19890	S543	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19891	S544	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19892	S545	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19893	S546	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19894	S547	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast19895	S548	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast19896	S549	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20117	S121	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20118	S122	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20119	S123	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20120	S124	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20121	S125	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20122	S126	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20289	S33	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20290	S64	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20371	S115	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20372	S116	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20373	S117	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20374	S118	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20375	S119	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20376	S120	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20543	S81	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20544	S98	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20613	S164	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20614	S165	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20615	S166	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20616	S167	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20617	S168	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20618	S169	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20777	S147	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20778	S172	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20855	S270	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20856	S271	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20857	S272	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20858	S273	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20859	S274	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast20860	S275	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21027	S252	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21028	S269	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21097	S278	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21098	S279	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21099	S280	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21100	S281	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21101	S282	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21102	S283	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21293	S302	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21294	S319	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21371	S320	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21372	S321	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21373	S322	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21374	S323	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21375	S324	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21376	S325	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21543	S344	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21544	S361	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21645	S362	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21646	S363	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21647	S364	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21648	S365	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21649	S366	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21650	S367	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21825	S386	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21826	S403	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21915	S404	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21916	S405	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21917	S406	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21918	S407	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21919	S408	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast21920	S409	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22087	S428	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22088	S445	Kracht	Z	-0,95	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,95	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22165	S211	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast22166	S212	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22167	S213	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22168	S214	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22169	S215	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22170	S216	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22337	S220	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22338	S221	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22339	S222	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22340	S223	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22341	S224	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22342	S225	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22509	S447	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22510	S448	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22511	S449	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22512	S450	Kracht	Z	-1,15	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,15	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22513	S483	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22514	S484	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22515	S485	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22516	S486	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22517	S487	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22518	S488	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22519	S489	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22520	S490	Kracht	Z	-2,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22961	S620	Kracht	Z	-1,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22962	S621	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22963	S622	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22964	S623	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22965	S624	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22966	S625	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22967	S626	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22968	S627	Kracht	Z	-1,23	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22969	S628	Kracht	Z	-1,23	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22970	S629	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22971	S630	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22972	S631	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22973	S632	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22974	S633	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22975	S634	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22976	S635	Kracht	Z	-1,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast22977	S642	Kracht	Z	-0,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	0,078	Lengte		0,000
Lijnlast22978	S646	Kracht	Z	-0,30	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	0,047	Lengte		0,000
Lijnlast23159	S643	Kracht	Z	-0,30	0,826	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23160	S646	Kracht	Z	-0,30	0,953	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,30	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23161	S654	Kracht	Z	-1,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23162	S655	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23163	S656	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23164	S657	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23165	S658	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23166	S659	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23167	S660	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23168	S661	Kracht	Z	-1,23	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23169	S662	Kracht	Z	-1,23	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,23	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23170	S663	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23171	S664	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23172	S665	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23173	S666	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23174	S667	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23175	S668	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23176	S669	Kracht	Z	-1,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,50	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23333	S861	Kracht	Z	-1,20	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,20	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23334	S862	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23335	S863	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23336	S864	Kracht	Z	-2,04	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,04	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23337	S865	Kracht	Z	-2,16	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,16	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23338	S866	Kracht	Z	-1,32	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,32	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23387	S31	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23388	S32	Kracht	Z	-0,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,50	1,000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23389	S496	Kracht	Z	-0,81	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,81	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23390	S497	Kracht	Z	-0,77	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,77	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23391	S499	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23392	S500	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23473	S1	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23474	S2	Kracht	Z	-0,50	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,50	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23475	S502	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23476	S503	Kracht	Z	-0,77	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,77	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23477	S504	Kracht	Z	-0,84	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,84	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23478	S505	Kracht	Z	-0,87	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,87	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23559	S1	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23560	S3	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23561	S5	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23562	S5	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,89	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23563	S5	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23564	S7	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23565	S7	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23566	S7	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23567	S9	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23568	S9	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23569	S9	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23570	S11	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23571	S11	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23572	S11	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,26	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23573	S13	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,818	Lengte		0,000
Lijnlast23574	S13	Kracht	Z	-0,90	0,818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0,907	Lengte		0,000
Lijnlast23575	S13	Kracht	Z	-0,92	0,907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0,907	Lengte		0,000
Lijnlast23576	S13	Kracht	Z	-0,92	0,907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23577	S15	Kracht	Z	-0,46	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23578	S15	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23579	S17	Kracht	Z	-0,46	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23580	S17	Kracht	Z	-0,46	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23581	S17	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23582	S19	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23583	S19	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23584	S19	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23585	S21	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23586	S21	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23587	S21	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23588	S23	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23589	S23	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23590	S23	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23591	S25	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23592	S25	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23593	S25	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23594	S27	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast23595	S27	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23596	S27	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,25	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23597	S29	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,900	Lengte		0,000
Lijnlast23598	S29	Kracht	Z	-0,90	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,91	0,949	Lengte		0,000
Lijnlast23599	S29	Kracht	Z	-0,91	0,949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23600	S29	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,22	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23601	S31	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,818	Lengte		0,000
Lijnlast23602	S31	Kracht	Z	-0,45	0,818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,909	Lengte		0,000
Lijnlast23603	S31	Kracht	Z	-0,45	0,909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0,954	Lengte		0,000
Lijnlast23604	S31	Kracht	Z	-0,46	0,954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23605	S34	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23606	S34	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23607	S34	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23608	S34	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23609	S34	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23610	S34	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23611	S34	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23612	S82	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23613	S82	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23614	S82	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23615	S82	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast23616	S82	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23617	S82	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23618	S82	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23619	S131	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23620	S131	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23621	S131	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,828	Lengte		0,000
Lijnlast23622	S131	Kracht	Z	-0,43	0,828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23623	S131	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23624	S131	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23625	S131	Kracht	Z	-0,74	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23626	S236	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23627	S236	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23628	S236	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23629	S236	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23630	S236	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23631	S236	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23632	S236	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23633	S286	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23634	S286	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23635	S286	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23636	S286	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23637	S286	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23638	S286	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23639	S286	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23640	S328	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23641	S328	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23642	S328	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23643	S328	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23644	S328	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23645	S328	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23646	S328	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23647	S370	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast23648	S370	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23649	S370	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23650	S370	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23651	S370	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23652	S370	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast23653	S370	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast23654	S412	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast23655	S412	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast23656	S412	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast23657	S412	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast23658	S412	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25293	S2	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25294	S4	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25295	S6	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25296	S6	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,89	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25297	S6	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,48	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25298	S8	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25299	S8	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25300	S8	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25301	S10	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25302	S10	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25303	S10	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25304	S12	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25305	S12	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25306	S12	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,26	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25307	S16	Kracht	Z	-0,46	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25308	S16	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25309	S18	Kracht	Z	-0,46	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25310	S18	Kracht	Z	-0,46	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25311	S18	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,49	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25312	S20	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25313	S20	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25314	S20	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25315	S22	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25316	S22	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25317	S22	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25318	S24	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25319	S24	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25320	S24	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25321	S26	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25322	S26	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25323	S26	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,24	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25324	S28	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,941	Lengte		0,000
Lijnlast25325	S28	Kracht	Z	-0,90	0,941	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25326	S28	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,25	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25327	S32	Kracht	Z	-0,45	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,818	Lengte		0,000
Lijnlast25328	S32	Kracht	Z	-0,45	0,818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,909	Lengte		0,000
Lijnlast25329	S32	Kracht	Z	-0,45	0,909	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,46	0,954	Lengte		0,000
Lijnlast25330	S32	Kracht	Z	-0,46	0,954	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,996	Lengte		0,000
Lijnlast25331	S32	Kracht	Z	-0,04	0,996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25332	S35	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25333	S35	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25334	S35	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25335	S35	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25336	S35	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25337	S83	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25338	S83	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25339	S83	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25340	S83	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25341	S83	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25342	S83	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25343	S83	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25344	S132	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25345	S132	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25346	S132	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,828	Lengte		0,000
Lijnlast25347	S132	Kracht	Z	-0,43	0,828	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25348	S132	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25349	S132	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25350	S132	Kracht	Z	-0,74	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25351	S237	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25352	S237	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25353	S237	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25354	S237	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25355	S237	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25356	S237	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25357	S237	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25358	S287	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25359	S287	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25360	S287	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25361	S287	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25362	S287	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25363	S287	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25364	S287	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25365	S329	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25366	S329	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25367	S329	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25368	S329	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25369	S329	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25370	S329	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25371	S329	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25372	S371	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,020	Lengte		0,000
Lijnlast25373	S371	Kracht	Z	-0,04	0,020	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25374	S371	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25375	S371	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25376	S371	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25377	S371	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25378	S371	Kracht	Z	-0,80	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	0,132	Lengte		0,000
Lijnlast25379	S413	Kracht	Z	0,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	0,251	Lengte		0,000
Lijnlast25380	S413	Kracht	Z	-0,45	0,251	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,44	0,502	Lengte		0,000
Lijnlast25381	S413	Kracht	Z	-0,44	0,502	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,980	Lengte		0,000
Lijnlast25382	S413	Kracht	Z	-0,43	0,980	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,43	0,990	Lengte		0,000
Lijnlast25383	S413	Kracht	Z	-0,43	0,990	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast25384	S446	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,900	Lengte		0,000
Lijnlast25385	S446	Kracht	Z	-0,90	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,91	0,949	Lengte		0,000
Lijnlast25386	S446	Kracht	Z	-0,91	0,949	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,45	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25387	S446	Kracht	Z	0,00	0,900	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,22	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast25388	S501	Kracht	Z	-0,90	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,90	0,818	Lengte		0,000
Lijnlast25389	S501	Kracht	Z	-0,90	0,818	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0,907	Lengte		0,000
Lijnlast25390	S501	Kracht	Z	-0,92	0,907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,92	0,907	Lengte		0,000
Lijnlast25391	S501	Kracht	Z	-0,92	0,907	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,04	0,996	Lengte		0,000
Lijnlast25392	S501	Kracht	Z	-0,04	0,996	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	0,00	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27033	S636	Kracht	Z	-1,20	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,20	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27034	S637	Kracht	Z	-2,40	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,40	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27035	S638	Kracht	Z	-2,23	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-2,23	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27036	S639	Kracht	Z	-1,13	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,13	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27037	S999	Kracht	Z	-0,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,10	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27084	S640	Kracht	Z	-1,42	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,42	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27085	S641	Kracht	Z	-1,32	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-1,32	1,000	Lengte		0,000
Lijnlast27086	S1000	Kracht	Z	-0,10	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG2 - Permanent	GCS	Trapez	-0,10	1,000	Lengte		0,000

3.2.2.4. Vlaklast

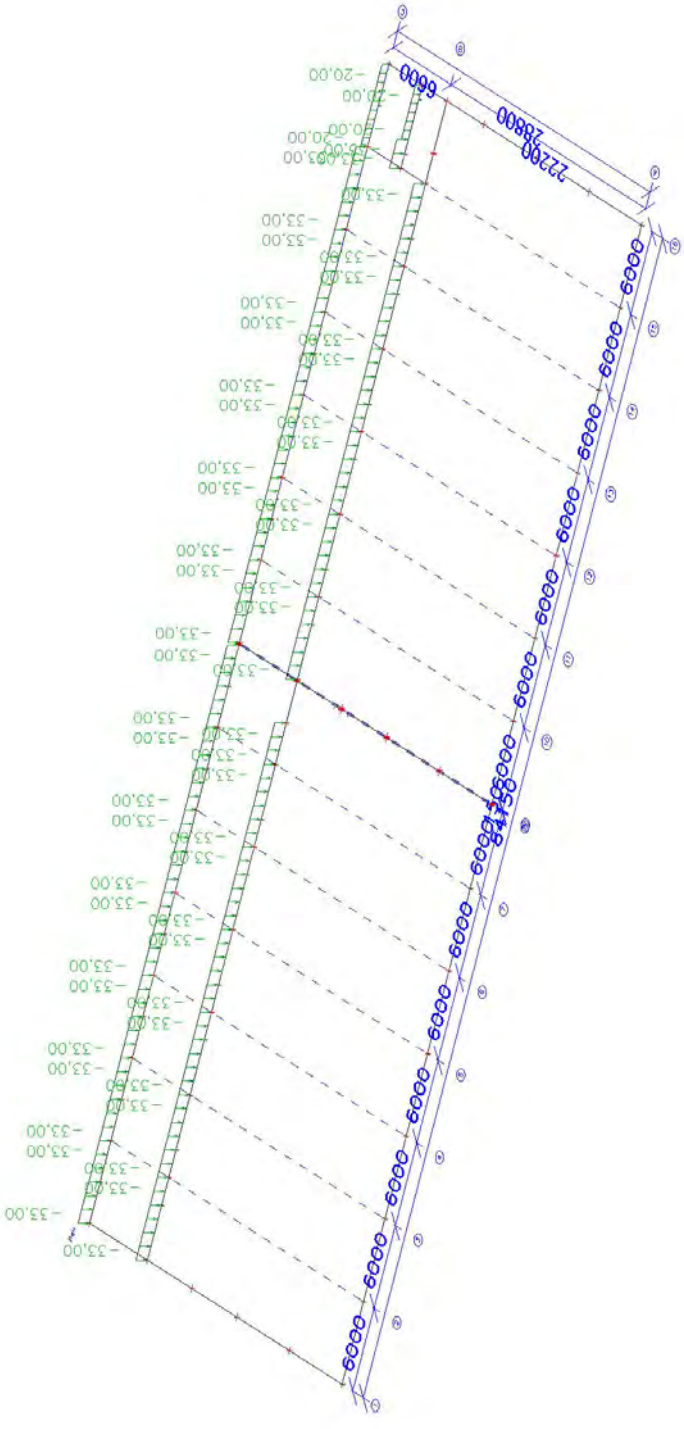
Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF1	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF2	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF3	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF4	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF5	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF6	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF7	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF8	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF9	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF10	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF11	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF12	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF13	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF14	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF15	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF16	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF17	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF18	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF19	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF20	Z	Kracht	-1,00	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF45	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF46	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF50	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF323	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF324	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF325	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF326	Z	Kracht	-0,15	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF329	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte
SF340	Z	Kracht	-0,40	BG2 - Permanent	GCS	Lengte

3.2.3. Belasting - BG14

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG14	Verdieping	Variabel	Verdieping	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.3.1. Belasting



3.2.3.2. Lijnlast

Naam	Staaf Belastingsgeval	Type Systeem	Rich Verdeling	Waarde - P_1 [kN/m] Waarde - P_2 [kN/m]	Pos x_1 Pos x_2	Coör Loc	Oors	Exc ey [m] Exc ez [m]
Lijnlast7046	S912	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7047	S916	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7048	S917	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7049	S918	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7050	S920	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7051	S919	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7052	S922	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7053	S923	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7054	S924	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7055	S925	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7056	S926	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7057	S927	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7058	S914	Kracht	Z	-33,00	0,000	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		2,100	Projectie		0,000
Lijnlast7059	S914	Kracht	Z	-20,00	2,100	Abso	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		6,000	Projectie		0,000
Lijnlast7060	S942	Kracht	Z	-20,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7061	S941	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7062	S940	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7063	S939	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7064	S938	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7065	S937	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7066	S936	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7067	S935	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7068	S933	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7069	S934	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7070	S932	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7071	S931	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7072	S930	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7073	S929	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast7074	S978	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000
Lijnlast13480	S921	Kracht	Z	-33,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		0,500	Projectie		0,000
Lijnlast19884	S996	Kracht	Z	-14,00	0,000	Rela	Vanaf begin	0,000
	BG14 - Verdieping	GCS	Gelijkmatig		1,000	Projectie		0,000

3.3. Belastinggroepen

Naam	Last	Relatie	Type
Permanent	Permanent		
PV-panelen	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte
Sneeuw	Variabel	Exclusief	Sneeuw
Wind	Variabel	Exclusief	Wind
Begane grondvloer	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte
Verdieping	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte

3.4. Combinaties

3.4.1. Combinatie invoer

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch)		EN-UGT (STR/GEO) Set B	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch)		EN-BGT Karakteristiek	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-quasi (automatisch)		EN-BGT Quasi-permanent	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000

3.4.2. Combinatie inhoud

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch).1		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
UGT-Set B (automatisch).2		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
UGT-Set B (automatisch).3		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
UGT-Set B (automatisch).4		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).5		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).6		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).7		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).8		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).9		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).10		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).11		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).12		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
UGT-Set B (automatisch).13		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - PV-panelen	1,500
			BG14 - Verdieping	1,500
BGT-kar (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-kar (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).3		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).4		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-kar (automatisch).5		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	1,000
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	1,000
BGT-quasi (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-quasi (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - PV-panelen	0,800
			BG4 - Sneeuw - verhoogd	0,000
			BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	0,000
			BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	0,000
			BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	0,000
			BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	0,000
			BG14 - Verdieping	0,800

3.4.3. Niet-lineaire combinaties

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
NC_UGT-Set B (automatisch)1	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
NC_UGT-Set B (automatisch)2	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
NC_UGT-Set B (automatisch)3	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
NC_UGT-Set B (automatisch)4	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)5	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)6	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)7	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)8	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)9	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)10	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)11	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)12	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)13	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)14	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)15	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)16	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)17	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)18	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)19	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)20	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)21	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)22	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)23	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)24	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)25	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)26	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)27	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)28	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)29	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)30	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)31	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)32	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)33	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)34	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)35	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)36	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)37	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)38	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)39	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)40	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)41	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)42	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)43	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)44	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)45	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG2 - Permanent	1,202
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)46	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)47	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)48	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)49	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)50	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)51	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)52	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)53	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)54	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)55	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)56	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)57	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)58	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)59	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)60	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)61	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)62	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)63	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)64	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)65	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)66	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)67	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)68	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)69	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)70	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)71	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)72	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)73	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)74	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)75	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)76	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)77	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)78	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)79	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)80	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)81	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)82	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)83	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)84	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)85	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)86	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)87	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)88	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)89	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- &	1,500

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		onderdruk	
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)90	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)91	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)92	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - PV-panelen	1,500
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,500
		BG14 - Verdieping	1,500
NC_BGT-kar (automatisch)1	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)2	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)3	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)4	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)5	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)6	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)7	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)8	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)9	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)10	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)11	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG4 - Sneeuw - verhoogd	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)12	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG5 - Sneeuw - gelijkmatig	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)13	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)14	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)15	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)16	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)17	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)18	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)19	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)20	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)21	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)22	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)23	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)24	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)25	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)26	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)27	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)28	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)29	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)30	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)31	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- &	1,000

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
		onderdruk	
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)32	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)33	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)34	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)35	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)36	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)37	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG6 - Wind +X-richting Cpe+ & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)38	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG7 - Wind +X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)39	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG8 - Wind -X-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)40	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG9 - Wind -X-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)41	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG10 - Wind +Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)42	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG11 - Wind +Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)43	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG12 - Wind -Y-richting Cpe- & onderdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)44	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - PV-panelen	1,000
		BG13 - Wind -Y-richting Cpe- & overdruk	1,000
		BG14 - Verdieping	1,000

3.5. Resultaatklassen

Naam	Lijst
Alle UGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
Alle BGT	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
Alle UGT+BGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
NL_UGT	NC_UGT-Set B (automatisch)1
	NC_UGT-Set B (automatisch)2
	NC_UGT-Set B (automatisch)3
	NC_UGT-Set B (automatisch)4
	NC_UGT-Set B (automatisch)5
	NC_UGT-Set B (automatisch)6
	NC_UGT-Set B (automatisch)7
	NC_UGT-Set B (automatisch)8
	NC_UGT-Set B (automatisch)9
	NC_UGT-Set B (automatisch)10
	NC_UGT-Set B (automatisch)11
	NC_UGT-Set B (automatisch)12
	NC_UGT-Set B (automatisch)13
	NC_UGT-Set B (automatisch)14
	NC_UGT-Set B (automatisch)15
	NC_UGT-Set B (automatisch)16
	NC_UGT-Set B (automatisch)17
	NC_UGT-Set B (automatisch)18
	NC_UGT-Set B (automatisch)19
	NC_UGT-Set B (automatisch)20
	NC_UGT-Set B (automatisch)21
	NC_UGT-Set B (automatisch)22
	NC_UGT-Set B (automatisch)23
	NC_UGT-Set B (automatisch)24
	NC_UGT-Set B (automatisch)25
	NC_UGT-Set B (automatisch)26
	NC_UGT-Set B (automatisch)27
	NC_UGT-Set B (automatisch)28
	NC_UGT-Set B (automatisch)29
	NC_UGT-Set B (automatisch)30
	NC_UGT-Set B (automatisch)31
	NC_UGT-Set B (automatisch)32
	NC_UGT-Set B (automatisch)33
	NC_UGT-Set B (automatisch)34
	NC_UGT-Set B (automatisch)35
	NC_UGT-Set B (automatisch)36
	NC_UGT-Set B (automatisch)37
	NC_UGT-Set B (automatisch)38
	NC_UGT-Set B (automatisch)39
	NC_UGT-Set B (automatisch)40
	NC_UGT-Set B (automatisch)41
	NC_UGT-Set B (automatisch)42
	NC_UGT-Set B (automatisch)43
	NC_UGT-Set B (automatisch)44
	NC_UGT-Set B (automatisch)45
	NC_UGT-Set B (automatisch)46
	NC_UGT-Set B (automatisch)47
	NC_UGT-Set B (automatisch)48
	NC_UGT-Set B (automatisch)49
	NC_UGT-Set B (automatisch)50
	NC_UGT-Set B (automatisch)51
	NC_UGT-Set B (automatisch)52
	NC_UGT-Set B (automatisch)53
	NC_UGT-Set B (automatisch)54
	NC_UGT-Set B (automatisch)55
	NC_UGT-Set B (automatisch)56
	NC_UGT-Set B (automatisch)57
	NC_UGT-Set B (automatisch)58
	NC_UGT-Set B (automatisch)59
	NC_UGT-Set B (automatisch)60
	NC_UGT-Set B (automatisch)61
	NC_UGT-Set B (automatisch)62
	NC_UGT-Set B (automatisch)63
	NC_UGT-Set B (automatisch)64
	NC_UGT-Set B (automatisch)65
	NC_UGT-Set B (automatisch)66
	NC_UGT-Set B (automatisch)67
	NC_UGT-Set B (automatisch)68
	NC_UGT-Set B (automatisch)69
	NC_UGT-Set B (automatisch)70
	NC_UGT-Set B (automatisch)71
	NC_UGT-Set B (automatisch)72
	NC_UGT-Set B (automatisch)73

Naam	Lijst
	NC_UGT-Set B (automatisch)74
	NC_UGT-Set B (automatisch)75
	NC_UGT-Set B (automatisch)76
	NC_UGT-Set B (automatisch)77
	NC_UGT-Set B (automatisch)78
	NC_UGT-Set B (automatisch)79
	NC_UGT-Set B (automatisch)80
	NC_UGT-Set B (automatisch)81
	NC_UGT-Set B (automatisch)82
	NC_UGT-Set B (automatisch)83
	NC_UGT-Set B (automatisch)84
	NC_UGT-Set B (automatisch)85
	NC_UGT-Set B (automatisch)86
	NC_UGT-Set B (automatisch)87
	NC_UGT-Set B (automatisch)88
	NC_UGT-Set B (automatisch)89
	NC_UGT-Set B (automatisch)90
	NC_UGT-Set B (automatisch)91
	NC_UGT-Set B (automatisch)92
NL_BGT	NC_BGT-kar (automatisch)1
	NC_BGT-kar (automatisch)2
	NC_BGT-kar (automatisch)3
	NC_BGT-kar (automatisch)4
	NC_BGT-kar (automatisch)5
	NC_BGT-kar (automatisch)6
	NC_BGT-kar (automatisch)7
	NC_BGT-kar (automatisch)8
	NC_BGT-kar (automatisch)9
	NC_BGT-kar (automatisch)10
	NC_BGT-kar (automatisch)11
	NC_BGT-kar (automatisch)12
	NC_BGT-kar (automatisch)13
	NC_BGT-kar (automatisch)14
	NC_BGT-kar (automatisch)15
	NC_BGT-kar (automatisch)16
	NC_BGT-kar (automatisch)17
	NC_BGT-kar (automatisch)18
	NC_BGT-kar (automatisch)19
	NC_BGT-kar (automatisch)20
	NC_BGT-kar (automatisch)21
	NC_BGT-kar (automatisch)22
	NC_BGT-kar (automatisch)23
	NC_BGT-kar (automatisch)24
	NC_BGT-kar (automatisch)25
	NC_BGT-kar (automatisch)26
	NC_BGT-kar (automatisch)27
	NC_BGT-kar (automatisch)28
	NC_BGT-kar (automatisch)29
	NC_BGT-kar (automatisch)30
	NC_BGT-kar (automatisch)31
	NC_BGT-kar (automatisch)32
	NC_BGT-kar (automatisch)33
	NC_BGT-kar (automatisch)34
	NC_BGT-kar (automatisch)35
	NC_BGT-kar (automatisch)36
	NC_BGT-kar (automatisch)37
	NC_BGT-kar (automatisch)38
	NC_BGT-kar (automatisch)39
	NC_BGT-kar (automatisch)40
	NC_BGT-kar (automatisch)41
	NC_BGT-kar (automatisch)42
	NC_BGT-kar (automatisch)43
	NC_BGT-kar (automatisch)44

4. Resultaten 1D-elementen

4.1. UGT - Interne krachten 1D-elementen

4.1.1. Interne krachten 1D (Ontwerp)

Waarden: **N**
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Coördinatenstelsel: Staaf
Extreme 1D: Element
Selectie: Alle
Filter: Laag = Beton

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S914	0,000	NC_UGT-Set B	**18,80**	12,85	-25,63	-0,11	1,21	-29,35
		(automatisch)39	**18,80**	12,85	-25,63	-0,11	1,21	-29,35
S914	5,000-	NC_UGT-Set B	0,05	0,01	**-162,86**	0,27	-39,57	0,01
		(automatisch)5	0,05	0,00	**-162,86**	0,27	-39,57	0,00
S914	1,000+	NC_UGT-Set B	0,06	0,00	**213,10**	-0,42	-93,41	-0,02
		(automatisch)6	0,06	0,00	**213,10**	-0,42	-93,41	0,00
S914	1,400	NC_UGT-Set B	0,31	-0,32	90,88	**-5,10**	-25,72	0,50
		(automatisch)15	0,31	0,00	90,88	**-5,10**	-55,44	0,00
S914	0,000	NC_UGT-Set B	-13,84	-2,79	-2,04	**5,49**	-15,17	-20,63
		(automatisch)84	-13,84	-2,79	-2,04	**5,49**	-19,73	-21,17
S914	1,000-	NC_UGT-Set B	0,30	-0,80	-139,38	-2,72	**-93,44**	0,69
		(automatisch)19	0,30	0,00	-139,38	-2,72	**-93,44**	0,00
S914	3,000-	NC_UGT-Set B	7,71	10,84	7,48	4,41	**115,13**	1,44
		(automatisch)48	7,71	10,84	7,48	4,41	**115,13**	3,53
S914	6,000	NC_UGT-Set B	0,45	**-29,72**	-2,32	-0,44	0,11	**-44,92**
		(automatisch)81	0,45	**-29,72**	0,00	-0,44	0,00	**-44,92**
S914	6,000	NC_UGT-Set B	**-14,33**	**31,16**	14,47	2,66	17,61	**44,43**
		(automatisch)36	**-14,33**	**31,16**	14,47	2,66	17,61	**44,43**
S915	0,000	NC_UGT-Set B	**-20,51**	-2,69	18,32	0,22	-0,47	7,69
		(automatisch)59	**-20,51**	-2,69	18,32	0,22	-0,47	7,69
S915	0,000	NC_UGT-Set B	**29,71**	-20,68	12,63	-1,23	-2,08	44,28
		(automatisch)72	**29,71**	-20,68	12,63	-1,23	-2,08	44,28
S915	5,480	NC_UGT-Set B	3,37	**8,92**	-6,33	-10,06	8,68	7,73
		(automatisch)81	3,37	**8,92**	-6,33	-10,06	10,28	9,45
S915	0,000	NC_UGT-Set B	-7,54	-4,56	**22,17**	0,09	-4,92	13,16
		(automatisch)52	-7,54	-4,56	**22,17**	0,09	-4,92	13,16
S915	3,800+	NC_UGT-Set B	-4,68	-18,34	1,69	**-15,26**	25,09	16,57
		(automatisch)84	-4,68	-18,34	1,69	**-15,26**	30,58	16,57
S915	3,800+	NC_UGT-Set B	-1,41	0,71	17,72	**5,65**	-23,67	-1,01
		(automatisch)15	-1,41	0,00	17,72	**5,65**	-28,78	0,00
S915	3,800-	NC_UGT-Set B	-2,20	0,41	**-24,10**	1,18	**-28,78**	0,40
		(automatisch)15	-2,20	0,00	**-24,10**	1,18	**-28,78**	0,00
S915	3,800-	NC_UGT-Set B	-7,47	-4,49	-0,35	-0,09	**30,58**	-4,06
		(automatisch)84	-7,47	-4,49	-0,35	-0,09	**30,58**	-4,06
S915	6,600	NC_UGT-Set B	-4,74	-18,45	-9,92	-2,20	7,32	**-35,01**
		(automatisch)36	-4,74	-18,45	-9,92	-2,20	9,89	**-35,01**
S915	0,000	NC_UGT-Set B	29,62	**-20,73**	16,23	-1,08	-2,07	**44,39**
		(automatisch)32	29,62	**-20,73**	16,23	-1,08	-2,07	**44,39**
S912	0,000	NC_UGT-Set B	**-47,98**	2,05	198,58	0,82	-17,03	-8,26
		(automatisch)53	**-47,98**	2,05	198,58	0,82	-17,03	-8,26
S912	0,000	NC_UGT-Set B	**38,68**	5,77	76,04	-0,31	-7,36	-12,49
		(automatisch)66	**38,68**	5,77	76,04	-0,31	-7,36	-12,49
S912	0,000	NC_UGT-Set B	31,31	**-10,83**	179,77	0,43	-39,20	**35,52**
		(automatisch)92	31,31	**-10,83**	179,77	0,43	-39,20	**35,52**
S912	0,000	NC_UGT-Set B	19,03	**7,40**	197,56	0,23	-23,80	-19,95
		(automatisch)49	19,03	**7,40**	197,56	0,23	-23,80	-19,95
S912	4,000-	NC_UGT-Set B	-0,70	0,04	**-250,58**	0,42	-104,59	-0,05
		(automatisch)6	-0,70	0,00	**-250,58**	0,42	-104,59	0,00
S912	4,000+	NC_UGT-Set B	-0,69	0,02	**223,03**	0,42	-104,59	-0,05
		(automatisch)6	-0,69	0,00	**223,03**	0,42	-104,59	0,00
S912	0,000	NC_UGT-Set B	27,70	0,20	104,86	**-0,43**	-19,21	-0,22
		(automatisch)32	27,70	0,00	104,86	**-0,43**	-19,21	0,00
S912	0,000	NC_UGT-Set B	-47,84	2,03	173,03	**0,83**	-15,50	-8,17
		(automatisch)85	-47,84	2,03	173,03	**0,83**	-15,50	-8,17
S912	4,000-	NC_UGT-Set B	-2,74	0,27	-237,71	0,41	**-105,61**	-0,17
		(automatisch)19	-2,74	0,00	-237,71	0,41	**-105,61**	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S912	2,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,70 -0,70	0,04 0,00	-19,31 -19,31	0,42 0,42	**165,30** **165,30**	-0,14 0,00
S912	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)33	19,03 19,03	7,40 7,40	99,63 99,63	-0,24 -0,24	-3,20 -3,20	**-19,96** **-19,96**
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	**-44,17** **-44,17**	0,29 0,29	-2,03 -2,03	0,36 0,36	48,80 48,80	0,52 0,52
S916	2,400	NC_UGT-Set B (automatisch)49	19,42 19,42	**-1,31** **-1,31**	156,47 156,47	0,23 0,23	-58,09 -109,68	6,06 6,06
S916	2,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)76	29,46 29,46	**1,45** **1,45**	81,31 81,31	-0,04 -0,04	-52,42 -52,42	-7,96 -7,96
S916	2,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,68 -0,68	0,00 0,00	**213,06** **213,06**	0,42 0,42	-137,52 -137,52	0,01 0,00
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	23,61 23,61	-0,08 -0,08	-0,38 -0,38	**-0,43** **-0,43**	46,35 46,35	0,43 0,43
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)85	-44,01 -44,01	0,28 0,00	-9,47 -9,47	**0,83** **0,83**	96,15 96,15	0,53 0,00
S916	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,67 -0,67	0,00 0,00	**-249,56** **-249,56**	0,42 0,42	**-210,38** **-210,38**	0,01 0,00
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)46	-23,71 -23,71	0,02 0,00	-10,67 -10,67	0,64 0,64	**111,45** **111,45**	0,54 0,00
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	11,32 11,32	0,36 0,36	-2,18 -2,18	0,04 0,04	50,91 50,91	**-8,02** **-8,02**
S916	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)82	**38,35** **38,35**	-1,16 -1,16	-7,33 -7,33	0,14 0,14	91,55 91,55	**8,26** **8,26**
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	**-36,98** **-36,98**	-0,11 0,00	128,21 128,21	0,36 0,36	-106,52 -106,52	0,45 0,00
S917	4,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)82	**38,12** **38,12**	-0,08 0,00	187,15 187,15	0,14 0,14	-103,04 -103,04	-0,47 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)49	19,70 19,70	**-0,44** 0,00	236,16 236,16	0,23 0,23	-196,96 -196,96	1,36 0,00
S917	1,200	NC_UGT-Set B (automatisch)33	19,69 19,69	-0,44 **-0,44**	57,45 57,45	-0,24 -0,24	5,49 18,72	0,83 **0,83**
S917	4,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,67 -0,67	0,00 0,00	**-210,49** **-210,49**	0,42 0,42	-127,22 -127,22	0,00 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	15,65 15,65	-0,01 0,00	128,08 128,08	**-0,43** **-0,43**	-105,97 -105,97	0,03 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)85	-36,78 -36,78	-0,11 0,00	204,15 204,15	**0,83** **0,83**	-171,03 -171,03	0,44 0,00
S917	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,67 -0,67	0,00 0,00	-0,06 -0,06	0,42 0,42	**103,93** **103,93**	0,00 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,67 -0,67	0,00 0,00	**252,05** **252,05**	0,42 0,42	**-210,38** **-210,38**	0,01 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)92	28,70 28,70	**0,61** 0,00	204,11 204,11	0,43 0,43	-171,01 -171,01	**-2,16** 0,00
S917	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)33	19,69 19,69	-0,44 0,00	128,08 128,08	-0,24 -0,24	-105,83 -105,83	**1,36** 0,00
S917	1,200	NC_UGT-Set B (automatisch)92	28,70 28,70	0,61 **0,61**	91,81 91,81	0,43 0,43	6,54 27,71	-1,43 **-1,43**
S918	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	**-33,57** **-33,57**	-0,03 -0,03	-0,10 -0,10	0,36 0,36	53,00 53,00	-0,04 -0,04
S918	2,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)82	**38,30** **38,30**	-0,10 0,00	170,63 170,63	0,14 0,14	-103,14 -103,14	-0,79 0,00
S918	1,400	NC_UGT-Set B (automatisch)41	20,00 20,00	**-0,10** **-0,10**	-82,55 -82,55	-0,24 -0,24	-4,82 -31,48	-0,76 -0,76
S918	1,400	NC_UGT-Set B (automatisch)92	28,03 28,03	**0,15** **0,15**	-130,98 -130,98	0,43 0,43	-7,67 -49,99	0,79 0,79
S918	2,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,67 -0,67	0,00 0,00	**210,81** **210,81**	0,42 0,42	-127,45 -127,45	0,00 0,00
S918	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)32	11,76 11,76	0,00 0,00	-0,11 -0,11	**-0,43** **-0,43**	53,00 53,00	-0,02 0,00
S918	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)85	-33,35 -33,35	-0,03 -0,03	0,01 0,01	**0,83** **0,83**	84,05 84,05	-0,04 -0,04
S918	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,67 -0,67	0,00 0,00	**-251,71** **-251,71**	0,42 0,42	**-209,25** **-209,25**	0,00 0,00
S918	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-0,67 -0,67	0,00 0,00	-0,06 -0,06	0,42 0,42	**103,93** **103,93**	0,00 0,00
S918	6,000	NC_UGT-Set B	20,41	-0,10	-128,12	-0,24	-106,58	**-1,23**

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)41	20,41	0,00	-128,12	-0,24	-106,58	0,00
S918	6,000	NC_UGT-Set B	27,45	0,10	-203,74	0,43	-169,38	**1,26**
		(automatisch)92	27,45	0,00	-203,74	0,43	-169,38	0,00
S918	4,800	NC_UGT-Set B	20,41	-0,10	-57,49	-0,24	4,79	-1,11
		(automatisch)41	20,41	-0,10	-57,49	-0,24	18,03	**-1,11**
S918	4,800	NC_UGT-Set B	27,45	0,10	-91,44	0,43	7,73	1,15
		(automatisch)92	27,45	0,10	-91,44	0,43	28,79	**1,15**
S919	0,000	NC_UGT-Set B	**-23,98**	0,22	3,23	0,36	58,74	0,59
		(automatisch)37	**-23,98**	0,00	3,23	0,36	58,74	0,00
S919	2,000+	NC_UGT-Set B	**39,61**	3,95	180,64	0,14	-85,87	9,21
		(automatisch)82	**39,61**	3,95	180,64	0,14	-85,87	9,98
S919	2,000+	NC_UGT-Set B	-0,68	0,01	**222,74**	0,42	-105,50	0,02
		(automatisch)5	-0,68	0,00	**222,74**	0,42	-105,50	0,00
S919	0,000	NC_UGT-Set B	0,26	0,07	3,29	**-0,43**	58,59	-0,06
		(automatisch)32	0,26	0,00	3,29	**-0,43**	58,59	0,00
S919	0,000	NC_UGT-Set B	-23,70	0,21	4,71	**0,83**	91,94	0,57
		(automatisch)85	-23,70	0,00	4,71	**0,83**	91,94	0,00
S919	6,000	NC_UGT-Set B	-0,67	0,01	**-240,01**	0,42	**-140,47**	0,05
		(automatisch)6	-0,67	0,00	**-240,01**	0,42	**-140,47**	0,00
S919	0,000	NC_UGT-Set B	-0,67	0,00	5,96	0,42	**113,85**	0,01
		(automatisch)6	-0,67	0,00	5,96	0,42	**113,85**	0,00
S919	6,000	NC_UGT-Set B	26,25	**-3,96**	-191,96	0,43	-105,05	**-25,19**
		(automatisch)92	26,25	**-3,96**	-191,96	0,43	-105,05	**-25,19**
S919	6,000	NC_UGT-Set B	22,06	**4,00**	-123,43	-0,24	-75,39	**25,36**
		(automatisch)41	22,06	**4,00**	-123,43	-0,24	-75,39	**25,36**
S920	0,000	NC_UGT-Set B	**-27,09**	0,06	128,00	0,36	-106,57	-0,10
		(automatisch)37	**-27,09**	0,00	128,00	0,36	-106,57	0,00
S920	4,000+	NC_UGT-Set B	**39,05**	2,23	191,92	0,14	-104,87	0,30
		(automatisch)82	**39,05**	0,00	191,92	0,14	-104,87	0,00
S920	4,000-	NC_UGT-Set B	-0,67	0,00	**-211,30**	0,42	-129,39	0,00
		(automatisch)5	-0,67	0,00	**-211,30**	0,42	-129,39	0,00
S920	0,000	NC_UGT-Set B	-0,67	0,00	**251,24**	0,42	-209,25	0,00
		(automatisch)6	-0,67	0,00	**251,24**	0,42	-209,25	0,00
S920	0,000	NC_UGT-Set B	4,07	-0,03	127,94	**-0,43**	-106,61	-0,09
		(automatisch)32	4,07	0,00	127,94	**-0,43**	-106,61	0,00
S920	0,000	NC_UGT-Set B	-26,82	0,06	203,34	**0,83**	-169,31	-0,09
		(automatisch)85	-26,82	0,00	203,34	**0,83**	-169,31	0,00
S920	6,000	NC_UGT-Set B	-0,67	0,00	5,96	0,42	**113,85**	0,01
		(automatisch)6	-0,67	0,00	5,96	0,42	**113,85**	0,00
S920	0,000	NC_UGT-Set B	-0,67	0,00	251,23	0,42	**-209,25**	0,00
		(automatisch)5	-0,67	0,00	251,23	0,42	**-209,25**	0,00
S920	6,000	NC_UGT-Set B	26,56	**-2,26**	4,87	0,43	91,53	**-4,83**
		(automatisch)92	26,56	**-2,26**	4,87	0,43	91,53	**-4,83**
S920	6,000	NC_UGT-Set B	21,44	**2,26**	3,21	-0,24	58,76	**4,82**
		(automatisch)41	21,44	**2,26**	3,21	-0,24	58,76	**4,82**
S921	3,000+	NC_UGT-Set B	**-28,35**	-0,39	38,35	-0,35	-90,91	3,72
		(automatisch)39	**-28,35**	0,00	38,35	-0,35	-90,91	0,00
S921	3,000+	NC_UGT-Set B	**41,11**	-34,57	20,67	0,14	-103,97	10,62
		(automatisch)82	**41,11**	-34,57	20,67	0,14	-103,97	11,54
S921	3,000-	NC_UGT-Set B	-0,68	-0,01	**-173,13**	0,42	-139,53	0,03
		(automatisch)6	-0,68	0,00	**-173,13**	0,42	-139,53	0,00
S921	0,000	NC_UGT-Set B	-0,69	-0,01	**173,99**	0,42	-139,60	0,06
		(automatisch)5	-0,69	0,00	**173,99**	0,42	-139,60	0,00
S921	3,300	NC_UGT-Set B	-11,23	-0,14	28,88	**-0,43**	-75,79	3,67
		(automatisch)32	-11,23	0,00	28,88	**-0,43**	-84,46	0,00
S921	0,000	NC_UGT-Set B	-17,68	-0,96	142,19	**0,83**	-114,67	1,74
		(automatisch)85	-17,68	0,00	142,19	**0,83**	-114,67	0,00
S921	0,000	NC_UGT-Set B	-0,68	-0,01	173,76	0,42	**-140,47**	0,05
		(automatisch)6	-0,68	0,00	173,76	0,42	**-140,47**	0,00
S921	6,000	NC_UGT-Set B	-2,37	-0,06	19,83	-0,03	**9,55**	-0,16
		(automatisch)23	-2,37	0,00	19,83	-0,03	**9,55**	0,00
S921	6,000	NC_UGT-Set B	23,50	**-35,04**	19,62	-0,24	-1,54	**-94,38**
		(automatisch)41	23,50	**-35,04**	19,62	-0,24	-7,53	**-94,38**
S921	6,000	NC_UGT-Set B	25,87	**35,10**	-10,42	0,43	-99,08	**95,01**
		(automatisch)92	25,87	**35,10**	-10,42	0,43	-99,08	**95,01**
S922	4,000+	NC_UGT-Set B	**-27,87**	0,53	115,65	-1,00	-62,05	0,24
		(automatisch)39	**-27,87**	0,00	115,65	-1,00	-62,05	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S922	4,000+	NC_UGT-Set B	**44,57**	-0,13	181,40	-1,07	-81,78	18,79
		(automatisch)82	**44,57**	-0,13	181,40	-1,07	-81,78	18,79
S922	4,000-	NC_UGT-Set B	-0,63	0,05	**-230,68**	-1,88	-106,27	0,03
		(automatisch)6	-0,63	0,00	**-230,68**	-1,88	-106,27	0,00
S922	0,000	NC_UGT-Set B	-0,64	0,06	**233,17**	-1,94	-112,50	-0,21
		(automatisch)5	-0,64	0,00	**233,17**	-1,94	-112,50	0,00
S922	0,000	NC_UGT-Set B	25,58	24,79	80,06	**-0,05**	-16,13	-80,15
		(automatisch)73	25,58	24,79	80,06	**-0,05**	-16,13	-80,15
S922	0,000	NC_UGT-Set B	28,22	-24,26	232,46	**-2,78**	**-147,11**	78,02
		(automatisch)52	28,22	-24,26	232,46	**-2,78**	**-147,11**	78,02
S922	2,000-	NC_UGT-Set B	-0,63	0,05	0,59	-1,88	**123,82**	-0,07
		(automatisch)6	-0,63	0,00	0,59	-1,88	**123,82**	0,00
S922	0,000	NC_UGT-Set B	25,40	**24,84**	108,20	-0,30	-25,30	**-80,32**
		(automatisch)41	25,40	**24,84**	108,20	-0,30	-25,30	**-80,32**
S922	0,000	NC_UGT-Set B	28,42	**-24,35**	203,03	-2,48	-134,15	**78,34**
		(automatisch)92	28,42	**-24,35**	203,03	-2,48	-134,15	**78,34**
S923	2,000+	NC_UGT-Set B	**-31,98**	-0,36	108,68	-1,00	-70,30	2,34
		(automatisch)39	**-31,98**	0,00	108,68	-1,00	-70,30	0,00
S923	2,000+	NC_UGT-Set B	**45,77**	-3,39	170,99	-1,07	-104,89	18,26
		(automatisch)82	**45,77**	-3,39	170,99	-1,07	-104,89	18,29
S923	2,000+	NC_UGT-Set B	27,28	**-3,43**	108,78	-0,30	-70,62	18,50
		(automatisch)41	27,28	**-3,43**	108,78	-0,30	-70,62	18,52
S923	2,000+	NC_UGT-Set B	28,52	**3,40**	169,93	-2,48	-101,04	-18,24
		(automatisch)92	28,52	**3,40**	169,93	-2,48	-101,04	-18,28
S923	2,000+	NC_UGT-Set B	-0,66	-0,01	**211,84**	-1,88	-131,77	0,04
		(automatisch)6	-0,66	0,00	**211,84**	-1,88	-131,77	0,00
S923	0,000	NC_UGT-Set B	28,21	0,21	-8,44	**-2,78**	**115,69**	-18,59
		(automatisch)52	28,21	0,21	-8,44	**-2,78**	**115,69**	-18,59
S923	0,000	NC_UGT-Set B	26,49	-0,14	-1,17	**-0,05**	37,24	18,73
		(automatisch)73	26,49	-0,14	-1,17	**-0,05**	37,24	18,73
S923	6,000	NC_UGT-Set B	-0,67	-0,01	**-250,82**	-1,94	**-209,53**	0,01
		(automatisch)5	-0,67	0,00	**-250,82**	-1,94	**-209,53**	0,00
S923	0,000	NC_UGT-Set B	28,42	0,21	-7,58	-2,48	101,30	**-18,65**
		(automatisch)92	28,42	0,21	-7,58	-2,48	101,30	**-18,65**
S923	0,000	NC_UGT-Set B	26,30	-0,14	-1,81	-0,30	50,72	**18,77**
		(automatisch)41	26,30	-0,14	-1,81	-0,30	50,72	**18,77**
S924	4,000+	NC_UGT-Set B	**-40,53**	-0,05	117,67	-1,05	-64,75	0,00
		(automatisch)31	**-40,53**	0,00	117,67	-1,05	-64,75	0,00
S924	4,000+	NC_UGT-Set B	**48,63**	-0,09	187,17	-1,07	-103,31	-0,73
		(automatisch)82	**48,63**	0,00	187,17	-1,07	-103,31	0,00
S924	0,000	NC_UGT-Set B	28,36	**-1,37**	128,13	-0,30	-106,36	**4,79**
		(automatisch)41	28,36	0,00	128,13	-0,30	-106,36	0,00
S924	0,800	NC_UGT-Set B	28,36	-1,37	81,04	-0,30	-22,69	3,69
		(automatisch)41	28,36	**-1,37**	81,04	-0,30	-49,57	**3,69**
S924	1,200	NC_UGT-Set B	28,72	**1,36**	91,49	-2,48	7,14	-3,02
		(automatisch)92	28,72	**1,36**	91,49	-2,48	28,21	-3,02
S924	4,000-	NC_UGT-Set B	-0,68	0,00	**-210,77**	-1,88	-127,51	0,00
		(automatisch)6	-0,68	0,00	**-210,77**	-1,88	-127,51	0,00
S924	0,000	NC_UGT-Set B	28,46	1,35	235,95	**-2,78**	-196,80	-4,63
		(automatisch)52	28,46	0,00	235,95	**-2,78**	-196,80	0,00
S924	0,000	NC_UGT-Set B	28,57	-1,37	95,97	**-0,05**	-79,63	4,77
		(automatisch)73	28,57	0,00	95,97	**-0,05**	-79,63	0,00
S924	6,000	NC_UGT-Set B	-0,70	0,00	-0,03	-1,88	**103,69**	0,00
		(automatisch)6	-0,70	0,00	-0,03	-1,88	**103,69**	0,00
S924	0,000	NC_UGT-Set B	-0,69	0,00	**251,76**	-1,94	**-209,53**	0,01
		(automatisch)5	-0,69	0,00	**251,76**	-1,94	**-209,53**	0,00
S924	0,000	NC_UGT-Set B	28,72	1,36	203,79	-2,48	-170,03	**-4,65**
		(automatisch)92	28,72	0,00	203,79	-2,48	-170,03	0,00
S924	0,800	NC_UGT-Set B	28,67	1,36	60,74	-1,65	-17,48	-3,56
		(automatisch)76	28,67	1,36	60,74	-1,65	-37,62	**-3,56**
S925	2,000+	NC_UGT-Set B	**-45,01**	0,05	107,48	-1,05	-64,91	-0,20
		(automatisch)31	**-45,01**	0,00	107,48	-1,05	-64,91	0,00
S925	2,800	NC_UGT-Set B	10,02	**-0,45**	60,39	-1,82	2,22	0,77
		(automatisch)35	10,02	**-0,45**	60,39	-1,82	16,30	0,77
S925	2,800	NC_UGT-Set B	**50,30**	**0,32**	95,86	-1,07	3,32	-0,85
		(automatisch)82	**50,30**	**0,32**	95,86	-1,07	25,66	-0,85
S925	2,000+	NC_UGT-Set B	-0,72	0,00	**210,97**	-1,88	-127,64	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)6	-0,72	0,00	**210,97**	-1,88	-127,64	0,00
S925	0,000	NC_UGT-Set B	28,73	0,08	0,06	**-2,78**	96,98	0,94
		(automatisch)52	28,73	0,08	0,06	**-2,78**	96,98	0,94
S925	0,000	NC_UGT-Set B	29,75	-0,10	-0,05	**-0,05**	39,64	-0,89
		(automatisch)73	29,75	-0,10	-0,05	**-0,05**	39,64	-0,89
S925	6,000	NC_UGT-Set B	-0,73	0,00	**-251,56**	-1,94	**-208,82**	-0,01
		(automatisch)5	-0,73	0,00	**-251,56**	-1,94	**-208,82**	0,00
S925	0,000	NC_UGT-Set B	-0,70	0,00	-0,03	-1,88	**103,69**	0,00
		(automatisch)6	-0,70	0,00	-0,03	-1,88	**103,69**	0,00
S925	2,000-	NC_UGT-Set B	48,27	-0,09	-117,74	-0,43	-64,92	**-1,11**
		(automatisch)42	48,27	0,00	-117,74	-0,43	-64,92	0,00
S925	2,000-	NC_UGT-Set B	10,36	0,08	-187,13	-2,40	-103,32	**1,13**
		(automatisch)83	10,36	0,00	-187,13	-2,40	-103,32	0,00
S925	1,400	NC_UGT-Set B	48,27	-0,09	-82,43	-0,43	-4,87	-1,05
		(automatisch)42	48,27	-0,09	-82,43	-0,43	-31,50	**-1,05**
S925	1,400	NC_UGT-Set B	10,36	0,08	-130,98	-2,40	-7,89	1,09
		(automatisch)83	10,36	0,08	-130,98	-2,40	-50,21	**1,09**
S926	4,000+	NC_UGT-Set B	**-54,42**	0,30	118,71	-1,05	-64,48	0,84
		(automatisch)31	**-54,42**	0,00	118,71	-1,05	-64,48	0,00
S926	1,200	NC_UGT-Set B	10,04	**-1,01**	57,39	-1,82	5,37	-1,86
		(automatisch)35	10,04	**-1,01**	57,39	-1,82	18,58	-1,86
S926	1,200	NC_UGT-Set B	52,14	**0,70**	91,44	-1,07	8,03	1,00
		(automatisch)82	52,14	**0,70**	91,44	-1,07	29,09	1,00
S926	4,000-	NC_UGT-Set B	-0,76	-0,01	**-210,81**	-1,94	-127,00	-0,05
		(automatisch)5	-0,76	0,00	**-210,81**	-1,94	-127,00	0,00
S926	0,000	NC_UGT-Set B	-0,74	-0,01	**251,73**	-1,88	-208,82	-0,01
		(automatisch)6	-0,74	0,00	**251,73**	-1,88	-208,82	0,00
S926	0,000	NC_UGT-Set B	29,56	-0,82	235,77	**-2,78**	-195,84	-0,39
		(automatisch)52	29,56	0,00	235,77	**-2,78**	-195,84	0,00
S926	0,400	NC_UGT-Set B	32,41	0,51	78,37	**-0,05**	-44,25	0,09
		(automatisch)73	32,41	0,00	78,37	**-0,05**	-69,50	0,00
S926	6,000	NC_UGT-Set B	-0,77	0,00	4,95	-1,88	**114,22**	-0,05
		(automatisch)6	-0,77	0,00	4,95	-1,88	**114,22**	0,00
S926	0,000	NC_UGT-Set B	-0,76	-0,01	251,72	-1,94	**-208,82**	-0,01
		(automatisch)5	-0,76	0,00	251,72	-1,94	**-208,82**	0,00
S926	6,000	NC_UGT-Set B	10,10	-0,58	1,21	-1,82	55,48	**-5,85**
		(automatisch)35	10,10	-0,58	1,21	-1,82	55,48	**-5,85**
S926	6,000	NC_UGT-Set B	**54,15**	0,65	4,24	-1,07	92,85	**4,27**
		(automatisch)82	**54,15**	0,65	4,24	-1,07	92,85	**4,27**
S927	2,000+	NC_UGT-Set B	**-59,39**	-0,57	107,06	-1,05	-60,50	2,04
		(automatisch)31	**-59,39**	0,00	107,06	-1,05	-60,50	0,00
S927	2,000+	NC_UGT-Set B	**56,35**	-2,77	173,67	-1,07	-85,84	5,58
		(automatisch)82	**56,35**	0,00	173,67	-1,07	-85,84	0,00
S927	4,000-	NC_UGT-Set B	25,68	**-2,89**	-12,54	-1,58	77,41	-3,73
		(automatisch)86	25,68	**-2,89**	-12,54	-1,58	77,41	-3,73
S927	2,000+	NC_UGT-Set B	-0,82	0,06	**214,21**	-1,94	-107,18	-0,06
		(automatisch)5	-0,82	0,00	**214,21**	-1,94	-107,18	0,00
S927	2,800	NC_UGT-Set B	30,79	3,86	116,43	**-2,78**	28,69	-2,85
		(automatisch)52	30,79	0,00	116,43	**-2,78**	56,13	0,00
S927	2,800	NC_UGT-Set B	35,51	-1,38	42,88	**-0,05**	1,94	3,38
		(automatisch)73	35,51	-1,38	42,88	**-0,05**	11,81	3,64
S927	6,000	NC_UGT-Set B	-0,79	0,06	**-248,51**	-1,88	**-176,13**	0,17
		(automatisch)6	-0,79	0,00	**-248,51**	-1,88	**-176,13**	0,00
S927	0,000	NC_UGT-Set B	-0,77	0,00	4,95	-1,88	**114,22**	-0,05
		(automatisch)6	-0,77	0,00	4,95	-1,88	**114,22**	0,00
S927	6,000	NC_UGT-Set B	25,68	-2,89	-199,71	-1,58	-134,84	**-9,51**
		(automatisch)86	25,68	0,00	-199,71	-1,58	-134,84	0,00
S927	6,000	NC_UGT-Set B	25,59	-2,88	-96,71	-0,75	-79,64	-9,50
		(automatisch)70	25,59	-2,88	-96,71	-0,75	-79,64	**-9,50**
S927	6,000	NC_UGT-Set B	10,18	**5,24**	-127,65	-1,82	-99,55	**13,94**
		(automatisch)35	10,18	**5,24**	-127,65	-1,82	-99,55	**13,94**
S928	0,000	NC_UGT-Set B	**-64,34**	-0,04	80,67	1,49	-102,68	-4,50
		(automatisch)31	**-64,34**	0,00	80,67	1,49	-102,68	0,00
S928	0,000	NC_UGT-Set B	**54,61**	-1,03	84,77	-1,73	-128,35	5,58
		(automatisch)82	**54,61**	0,00	84,77	-1,73	-128,35	0,00
S928	2,200+	NC_UGT-Set B	28,48	**-5,38**	36,06	-2,66	44,42	4,81
		(automatisch)81	28,48	**-5,38**	36,06	-2,66	53,41	5,85

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S928	6,000	NC_UGT-Set B	-0,91	-0,09	**-98,72**	0,88	-20,82	-0,32
		(automatisch)5	-0,91	0,00	**-98,72**	0,88	-20,82	0,00
S928	0,000	NC_UGT-Set B	28,16	-5,31	84,18	**-4,23**	-117,03	16,45
		(automatisch)41	28,16	-5,31	84,18	**-4,23**	-117,03	16,45
S928	2,580	NC_UGT-Set B	50,20	10,75	21,03	**6,52**	62,95	2,40
		(automatisch)84	50,20	10,75	21,03	**6,52**	67,58	4,48
S928	0,000	NC_UGT-Set B	-0,90	-0,10	**115,14**	0,42	**-166,71**	0,24
		(automatisch)6	-0,90	0,00	**115,14**	0,42	**-166,71**	0,00
S928	3,340	NC_UGT-Set B	-0,91	-0,09	6,81	0,88	**101,43**	-0,08
		(automatisch)5	-0,91	0,00	6,81	0,88	**101,43**	0,00
S928	0,000	NC_UGT-Set B	49,90	10,80	78,82	5,37	-96,13	**-25,49**
		(automatisch)36	49,90	10,80	78,82	5,37	-96,13	**-25,49**
S928	6,000	NC_UGT-Set B	49,90	**10,80**	-90,60	5,37	-29,18	**39,34**
		(automatisch)36	49,90	**10,80**	-90,60	5,37	-29,18	**39,34**
S929	0,000	NC_UGT-Set B	**-171,03**	-3,94	88,49	1,51	-1,86	20,47
		(automatisch)69	**-171,03**	-3,94	88,49	1,51	-1,86	20,47
S929	0,000	NC_UGT-Set B	**4,78**	-8,87	133,96	-1,55	31,77	11,66
		(automatisch)92	**4,78**	-8,87	133,96	-1,55	74,80	11,66
S929	4,800	NC_UGT-Set B	-80,40	**-11,11**	-78,77	0,70	65,00	-10,71
		(automatisch)86	-80,40	**-11,11**	-78,77	0,70	86,72	-12,85
S929	3,000+	NC_UGT-Set B	-2,83	0,73	**193,47**	0,20	-58,46	-0,39
		(automatisch)19	-2,83	0,00	**193,47**	0,20	-58,46	0,00
S929	0,000	NC_UGT-Set B	4,73	-8,85	134,90	**-1,57**	32,75	11,59
		(automatisch)84	4,73	-8,85	134,90	**-1,57**	76,13	11,59
S929	0,000	NC_UGT-Set B	-170,92	-3,93	112,00	**1,62**	0,17	20,37
		(automatisch)37	-170,92	-3,93	112,00	**1,62**	37,33	20,37
S929	6,000	NC_UGT-Set B	-80,27	-11,05	**-236,19**	0,79	**-126,22**	-23,90
		(automatisch)46	-80,27	-11,05	**-236,19**	0,79	**-126,22**	-23,90
S929	1,500-	NC_UGT-Set B	-88,02	-4,12	3,82	0,79	**164,42**	15,41
		(automatisch)46	-88,02	-4,12	3,82	0,79	**164,42**	16,21
S929	0,000	NC_UGT-Set B	-43,25	**11,60**	100,38	1,21	3,12	**-25,27**
		(automatisch)33	-43,25	**11,60**	100,38	1,21	35,79	**-25,27**
S929	0,000	NC_UGT-Set B	-88,20	-4,14	162,58	0,70	18,29	**21,69**
		(automatisch)86	-88,20	-4,14	162,58	0,70	72,37	**21,69**
S930	0,000	NC_UGT-Set B	**-147,08**	5,27	95,88	**1,62**	-38,25	-12,87
		(automatisch)37	**-147,08**	5,27	95,88	**1,62**	-38,25	-12,87
S930	0,000	NC_UGT-Set B	**-0,42**	-0,06	149,09	0,08	-61,28	0,11
		(automatisch)9	**-0,42**	0,00	149,09	0,08	-61,28	0,00
S930	3,000-	NC_UGT-Set B	-6,01	**-8,65**	-108,04	-0,98	-52,27	-13,43
		(automatisch)35	-6,01	**-8,65**	-108,04	-0,98	-52,27	-13,43
S930	3,000+	NC_UGT-Set B	-134,97	-3,64	**219,43**	1,41	-102,60	2,93
		(automatisch)53	-134,97	0,00	**219,43**	1,41	-102,60	0,00
S930	5,400	NC_UGT-Set B	-10,34	5,77	-143,96	**-1,57**	-91,87	3,57
		(automatisch)84	-10,34	0,00	-143,96	**-1,57**	-156,16	0,00
S930	6,000	NC_UGT-Set B	-10,67	5,77	**-231,34**	-1,46	**-207,05**	7,02
		(automatisch)52	-10,67	0,00	**-231,34**	-1,46	**-207,05**	0,00
S930	4,800	NC_UGT-Set B	-134,97	-3,64	-0,41	1,41	**94,52**	-3,62
		(automatisch)53	-134,97	-3,64	-0,41	1,41	**94,52**	-3,62
S930	6,000	NC_UGT-Set B	-9,73	8,88	-188,66	-1,30	-158,85	**13,24**
		(automatisch)83	-9,73	0,00	-188,66	-1,30	-158,85	0,00
S930	0,000	NC_UGT-Set B	-73,34	**10,18**	171,54	0,70	-104,34	**-24,05**
		(automatisch)86	-73,34	**10,18**	171,54	0,70	-104,34	**-24,05**
S930	6,000	NC_UGT-Set B	-9,95	8,88	-105,74	-1,09	-107,68	13,23
		(automatisch)67	-9,95	8,88	-105,74	-1,09	-107,68	**13,23**
S931	0,000	NC_UGT-Set B	**-124,24**	4,38	63,06	**1,62**	56,99	-8,01
		(automatisch)37	**-124,24**	4,38	63,06	**1,62**	75,26	-8,01
S931	0,000	NC_UGT-Set B	**166,91**	-4,80	154,29	-1,23	-148,43	6,93
		(automatisch)44	**166,91**	0,00	154,29	-1,23	-148,43	0,00
S931	3,000-	NC_UGT-Set B	123,42	**-8,85**	-144,43	-1,18	-53,12	-13,32
		(automatisch)51	123,42	**-8,85**	-144,43	-1,18	-53,12	-13,32
S931	3,000-	NC_UGT-Set B	-123,97	4,37	**-220,94**	1,41	-107,48	5,13
		(automatisch)53	-123,97	0,00	**-220,94**	1,41	-107,48	0,00
S931	0,600	NC_UGT-Set B	166,74	-4,82	152,99	**-1,57**	-86,77	4,14
		(automatisch)84	166,74	0,00	152,99	**-1,57**	-154,55	0,00
S931	1,200	NC_UGT-Set B	-123,97	4,37	-1,11	1,41	**92,37**	-2,75
		(automatisch)53	-123,97	4,37	-1,11	1,41	**92,37**	-3,59
S931	0,000	NC_UGT-Set B	166,67	-4,84	**241,60**	-1,45	**-207,48**	7,03

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)52	166,67	0,00	**241,60**	-1,45	**-207,48**	0,00
S931	6,000	NC_UGT-Set B	-51,79	-8,55	-169,51	0,67	-88,39	**-14,31**
		(automatisch)78	-51,79	-8,55	-169,51	0,67	-88,39	**-14,31**
S931	6,000	NC_UGT-Set B	119,49	**9,29**	-107,50	-0,95	-28,91	**14,57**
		(automatisch)43	119,49	**9,29**	-107,50	-0,95	-28,91	**14,57**
S932	0,000	NC_UGT-Set B	**-102,26**	4,34	48,31	**1,62**	-12,93	-8,18
		(automatisch)37	**-102,26**	4,34	48,31	**1,62**	-12,93	-8,18
S932	0,000	NC_UGT-Set B	**157,62**	-5,27	164,01	-1,43	-90,18	8,85
		(automatisch)60	**157,62**	0,00	164,01	-1,43	-90,18	0,00
S932	0,000	NC_UGT-Set B	115,57	**-9,20**	70,69	-0,95	-28,91	**14,57**
		(automatisch)43	115,57	**-9,20**	70,69	-0,95	-28,91	**14,57**
S932	3,000+	NC_UGT-Set B	111,75	**9,05**	152,66	-1,18	-81,45	-13,06
		(automatisch)51	111,75	**9,05**	152,66	-1,18	-81,45	-13,06
S932	3,000+	NC_UGT-Set B	3,94	0,83	**192,19**	0,20	-145,83	-1,17
		(automatisch)19	3,94	0,00	**192,19**	0,20	-145,83	0,00
S932	2,100	NC_UGT-Set B	157,48	-5,23	-37,56	**-1,57**	30,86	-2,23
		(automatisch)84	157,48	-5,23	-37,56	**-1,57**	38,06	-3,24
S932	3,000-	NC_UGT-Set B	3,93	-0,85	**-191,87**	0,23	**-146,53**	-1,17
		(automatisch)20	3,93	0,00	**-191,87**	0,23	**-146,53**	0,00
S932	1,500-	NC_UGT-Set B	74,72	6,07	-0,50	-0,89	**42,67**	0,29
		(automatisch)48	74,72	6,07	-0,50	-0,89	**42,67**	1,46
S932	0,000	NC_UGT-Set B	-45,09	8,52	140,48	0,67	-88,39	**-14,32**
		(automatisch)78	-45,09	8,52	140,48	0,67	-88,39	**-14,32**
S933	0,000	NC_UGT-Set B	**-60,39**	1,66	49,38	**1,62**	21,92	-1,86
		(automatisch)37	**-60,39**	0,00	49,38	**1,62**	36,41	0,00
S933	0,000	NC_UGT-Set B	**142,64**	-8,08	147,82	-1,54	-82,75	1,63
		(automatisch)92	**142,64**	0,00	147,82	-1,54	-82,75	0,00
S933	3,000+	NC_UGT-Set B	98,77	**9,69**	77,79	-0,97	-44,18	-25,01
		(automatisch)35	98,77	**9,69**	77,79	-0,97	-44,18	-25,01
S933	3,000-	NC_UGT-Set B	3,86	-0,70	**-192,28**	0,23	-115,80	-0,55
		(automatisch)20	3,86	0,00	**-192,28**	0,23	-115,80	0,00
S933	3,000+	NC_UGT-Set B	3,83	0,74	**178,03**	0,23	-115,80	-0,55
		(automatisch)20	3,83	0,00	**178,03**	0,23	-115,80	0,00
S933	5,400	NC_UGT-Set B	139,35	4,06	-104,26	**-1,57**	-31,33	-12,85
		(automatisch)84	139,35	4,06	-104,26	**-1,57**	-79,16	-13,64
S933	6,000	NC_UGT-Set B	138,97	4,10	-176,85	-1,45	**-118,49**	-10,29
		(automatisch)52	138,97	0,00	-176,85	-1,45	**-118,49**	0,00
S933	1,200	NC_UGT-Set B	3,86	-0,70	-4,89	0,23	**61,66**	0,71
		(automatisch)20	3,86	-0,70	-4,89	0,23	**61,66**	0,71
S933	3,000-	NC_UGT-Set B	102,22	**-11,01**	-162,00	-1,16	-74,52	**-25,07**
		(automatisch)59	102,22	**-11,01**	-162,00	-1,16	-74,52	**-25,07**
S933	3,000-	NC_UGT-Set B	5,60	8,67	-78,22	0,94	-40,70	**22,91**
		(automatisch)42	5,60	8,67	-78,22	0,94	-40,70	**22,91**
S934	0,000	NC_UGT-Set B	**-81,02**	1,65	54,60	**1,62**	-4,34	-0,25
		(automatisch)37	**-81,02**	0,00	54,60	**1,62**	-4,34	0,00
S934	0,000	NC_UGT-Set B	**149,56**	-5,80	152,97	-1,54	-96,68	8,57
		(automatisch)92	**149,56**	0,00	152,97	-1,54	-96,68	0,00
S934	0,000	NC_UGT-Set B	108,51	**-9,75**	158,95	-1,16	-86,68	**14,10**
		(automatisch)59	108,51	**-9,75**	158,95	-1,16	-86,68	**14,10**
S934	3,000+	NC_UGT-Set B	104,84	**7,71**	92,12	-0,97	-47,17	**-15,16**
		(automatisch)35	104,84	**7,71**	92,12	-0,97	-47,17	**-15,16**
S934	3,000-	NC_UGT-Set B	3,95	-0,82	**-185,25**	0,20	-125,03	-1,13
		(automatisch)19	3,95	0,00	**-185,25**	0,20	-125,03	0,00
S934	3,000+	NC_UGT-Set B	3,83	0,90	**195,79**	0,23	**-126,31**	-1,13
		(automatisch)20	3,83	0,00	**195,79**	0,23	**-126,31**	0,00
S934	2,100	NC_UGT-Set B	149,38	-5,80	-33,19	**-1,57**	27,70	-3,61
		(automatisch)84	149,38	-5,80	-33,19	**-1,57**	33,58	-4,73
S934	4,800	NC_UGT-Set B	3,83	0,90	8,40	0,23	**57,45**	0,48
		(automatisch)20	3,83	0,90	8,40	0,23	**57,45**	0,48
S935	3,000+	NC_UGT-Set B	**-74,67**	1,79	86,89	-0,41	-73,43	7,79
		(automatisch)31	**-74,67**	1,79	86,89	-0,41	-73,43	8,14
S935	0,000	NC_UGT-Set B	**136,48**	-0,58	154,33	-1,54	-105,13	-10,44
		(automatisch)92	**136,48**	0,00	154,33	-1,54	-105,13	0,00
S935	0,000	NC_UGT-Set B	135,75	-0,64	**175,37**	-1,45	-118,49	-10,27
		(automatisch)52	135,75	0,00	**175,37**	-1,45	-118,49	0,00
S935	2,400	NC_UGT-Set B	136,16	-0,59	-59,45	**-1,57**	7,52	-11,81
		(automatisch)84	136,16	-0,59	-59,45	**-1,57**	22,91	-11,92

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S935	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)37	-40,04 -40,04	2,01 2,01	61,42 61,42	**1,62** **1,62**	-16,52 -16,52	-5,66 -5,66
S935	3,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)20	3,99 3,99	-0,87 0,00	**-180,38** **-180,38**	0,23 0,23	**-122,86** **-122,86**	-0,94 0,00
S935	4,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)52	133,17 133,17	35,42 35,42	-7,44 -7,44	-1,45 -1,45	**45,11** **45,11**	40,96 47,79
S935	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	-32,34 -32,34	**-37,80** **-37,80**	-74,07 -74,07	1,23 1,23	-38,28 -38,28	**-104,19** **-104,19**
S935	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)92	133,97 133,97	**35,56** **35,56**	-144,17 -144,17	-1,54 -1,54	-74,64 -74,64	**94,50** **94,50**
S936	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)31	**-115,38** **-115,38**	-0,76 0,00	125,61 125,61	1,44 1,44	-84,96 -84,96	-1,09 0,00
S936	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)92	**128,52** **128,52**	**-34,66** **-34,66**	132,54 132,54	1,07 1,07	-42,73 -42,73	**89,86** **89,86**
S936	3,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,32 0,32	0,20 0,00	**-183,96** **-183,96**	2,64 2,64	-114,29 -114,29	-0,21 0,00
S936	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)55	-114,84 -114,84	-0,77 0,00	**194,98** **194,98**	1,58 1,58	-113,03 -113,03	-1,09 0,00
S936	3,900	NC_UGT-Set B (automatisch)80	-77,09 -77,09	-6,13 0,00	68,93 68,93	**0,24** **0,24**	22,76 41,80	-1,66 0,00
S936	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	3,82 3,82	0,66 0,66	53,46 53,46	**3,36** **3,36**	-20,31 -20,31	-2,96 -2,96
S936	6,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	125,49 125,49	-0,13 -0,13	-181,95 -181,95	1,39 1,39	**-144,37** **-144,37**	-14,56 -14,56
S936	4,800	NC_UGT-Set B (automatisch)55	-114,84 -114,84	-0,77 -0,77	7,59 7,59	1,58 1,58	**69,27** **69,27**	-2,49 -2,49
S936	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	-31,23 -31,23	**38,07** **38,07**	63,23 63,23	1,77 1,77	-15,15 -15,15	**-105,03** **-105,03**
S937	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)31	**-147,78** **-147,78**	-2,14 0,00	112,89 112,89	1,44 1,44	-63,07 -63,07	4,05 0,00
S937	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)44	**86,73** **86,73**	-2,50 -2,50	129,32 129,32	1,72 1,72	-84,81 -84,81	-14,58 -15,07
S937	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)74	-4,40 -4,40	**-9,11** **-9,11**	68,42 68,42	0,67 0,67	-17,28 -17,28	22,91 22,91
S937	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)59	63,47 63,47	**11,55** **11,55**	176,03 176,03	2,18 2,18	-65,85 -65,85	-24,57 -24,57
S937	3,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)55	-130,66 -130,66	2,48 0,00	**-215,95** **-215,95**	1,58 1,58	-94,48 -94,48	4,02 0,00
S937	5,400	NC_UGT-Set B (automatisch)80	-109,25 -109,25	-5,33 -5,33	-110,99 -110,99	**0,24** **0,24**	-27,50 -79,06	-6,25 -7,28
S937	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)15	3,79 3,79	-0,97 0,00	70,95 70,95	**3,36** **3,36**	26,11 47,42	2,37 0,00
S937	1,200	NC_UGT-Set B (automatisch)55	-130,66 -130,66	2,48 2,48	3,88 3,88	1,58 1,58	**96,39** **96,39**	-0,44 -0,44
S937	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)52	86,36 86,36	-2,50 -2,50	**215,97** **215,97**	1,40 1,40	**-143,96** **-143,96**	-14,55 -15,04
S937	3,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)91	64,31 64,31	-6,94 -6,94	-140,88 -140,88	1,63 1,63	-51,65 -51,65	**-24,57** **-24,57**
S937	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)41	-30,72 -30,72	-1,04 -1,04	102,75 102,75	1,77 1,77	-28,52 -28,52	**23,58** **23,58**
S938	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)31	**-181,24** **-181,24**	-1,94 0,00	123,66 123,66	1,44 1,44	-77,99 -77,99	4,25 0,00
S938	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)44	**83,52** **83,52**	-3,71 0,00	113,71 113,71	1,72 1,72	-51,45 -51,45	3,08 0,00
S938	0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)35	61,74 61,74	**-8,01** **-8,01**	106,84 106,84	2,04 2,04	-44,08 -44,08	10,11 10,11
S938	3,000-	NC_UGT-Set B (automatisch)20	3,93 3,93	-0,92 0,00	**-216,03** **-216,03**	3,13 3,13	-135,49 -135,49	-1,26 0,00
S938	3,000+	NC_UGT-Set B (automatisch)19	4,11 4,11	0,82 0,00	**211,77** **211,77**	3,27 3,27	**-135,77** **-135,77**	-1,26 0,00
S938	0,600	NC_UGT-Set B (automatisch)80	-125,36 -125,36	6,55 6,55	109,31 109,31	**0,24** **0,24**	-28,50 -79,41	-5,52 -6,79
S938	2,400	NC_UGT-Set B (automatisch)15	3,76 3,76	-0,92 0,00	-106,06 -106,06	**3,36** **3,36**	-33,69 -80,72	-0,71 0,00
S938	1,500-	NC_UGT-Set B (automatisch)46	-7,82 -7,82	6,56 6,56	-1,11 -1,11	1,63 1,63	**56,98** **56,98**	-0,84 -2,11
S938	3,000-	NC_UGT-Set B	61,73	-8,01	-181,29	2,18	-81,62	**-13,94**

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)59	61,73	-8,01	-181,29	2,18	-81,62	**-13,94**
S938	6,000	NC_UGT-Set B	60,14	**9,44**	-191,54	2,18	-106,65	**14,37**
		(automatisch)59	60,14	**9,44**	-191,54	2,18	-106,65	**14,37**
S939	0,000	NC_UGT-Set B	**-86,65**	2,02	142,02	2,03	-60,76	-2,91
		(automatisch)77	**-86,65**	0,00	142,02	2,03	-60,76	0,00
S939	0,000	NC_UGT-Set B	**34,78**	-5,31	125,22	1,50	-85,57	8,87
		(automatisch)36	**34,78**	-5,31	125,22	1,50	-85,57	8,87
S939	3,000+	NC_UGT-Set B	-3,58	0,89	**213,39**	3,12	-138,62	-1,29
		(automatisch)20	-3,58	0,00	**213,39**	3,12	-138,62	0,00
S939	2,400	NC_UGT-Set B	7,80	5,93	-80,17	**0,23**	18,44	7,11
		(automatisch)80	7,80	5,93	-80,17	**0,23**	40,69	8,25
S939	2,400	NC_UGT-Set B	-3,51	-0,83	-103,00	**3,36**	-39,18	-0,80
		(automatisch)15	-3,51	0,00	-103,00	**3,36**	-85,03	0,00
S939	3,000-	NC_UGT-Set B	-3,70	-0,83	**-213,19**	3,27	**-140,02**	-1,29
		(automatisch)19	-3,70	0,00	**-213,19**	3,27	**-140,02**	0,00
S939	4,500-	NC_UGT-Set B	-30,23	-3,57	3,09	1,34	**56,76**	-0,80
		(automatisch)47	-30,23	-3,57	3,09	1,34	**56,76**	-1,49
S939	3,000-	NC_UGT-Set B	32,28	**-9,16**	-105,71	2,05	-54,22	**-13,12**
		(automatisch)35	32,28	**-9,16**	-105,71	2,05	-54,22	**-13,12**
S939	6,000	NC_UGT-Set B	30,05	**9,29**	-185,60	2,20	-93,57	**14,77**
		(automatisch)59	30,05	**9,29**	-185,60	2,20	-93,57	**14,77**
S940	0,000	NC_UGT-Set B	**-67,49**	1,95	143,55	2,03	-62,91	-2,75
		(automatisch)77	**-67,49**	0,00	143,55	2,03	-62,91	0,00
S940	0,000	NC_UGT-Set B	**32,41**	-5,33	118,78	1,50	-64,45	8,44
		(automatisch)36	**32,41**	-5,33	118,78	1,50	-64,45	8,44
S940	3,000+	NC_UGT-Set B	-3,62	0,93	**221,08**	3,27	-139,28	-0,82
		(automatisch)19	-3,62	0,00	**221,08**	3,27	-139,28	0,00
S940	5,400	NC_UGT-Set B	-43,05	-9,11	-133,09	**0,23**	-61,92	-15,56
		(automatisch)80	-43,05	-9,11	-133,09	**0,23**	-122,01	-17,32
S940	2,400	NC_UGT-Set B	-3,49	-0,73	-103,44	**3,36**	-39,00	-0,38
		(automatisch)15	-3,49	0,00	-103,44	**3,36**	-85,02	0,00
S940	6,000	NC_UGT-Set B	-43,01	-9,07	**-219,07**	0,79	**-168,12**	-20,95
		(automatisch)48	-43,01	-9,07	**-219,07**	0,79	**-168,12**	-20,95
S940	4,800	NC_UGT-Set B	-56,13	-2,18	-3,66	2,81	**66,18**	-0,93
		(automatisch)53	-56,13	-2,18	-3,66	2,81	**66,18**	-0,93
S940	6,000	NC_UGT-Set B	-43,22	**-9,11**	-110,89	0,55	-111,19	**-21,04**
		(automatisch)72	-43,22	**-9,11**	-110,89	0,55	-111,19	**-21,04**
S940	6,000	NC_UGT-Set B	27,34	**9,42**	-184,47	2,20	-88,67	**16,68**
		(automatisch)59	27,34	**9,42**	-184,47	2,20	-88,67	**16,68**
S941	0,000	NC_UGT-Set B	**-48,80**	1,46	141,69	2,02	-24,28	-3,53
		(automatisch)77	**-48,80**	1,46	141,69	2,02	-24,28	-3,53
S941	0,000	NC_UGT-Set B	**100,16**	10,73	143,47	0,88	-125,96	-20,96
		(automatisch)32	**100,16**	10,73	143,47	0,88	-125,96	-20,96
S941	0,000	NC_UGT-Set B	26,05	**-10,27**	194,66	2,20	-89,06	16,67
		(automatisch)59	26,05	**-10,27**	194,66	2,20	-89,06	16,67
S941	3,000-	NC_UGT-Set B	-3,60	-0,94	**-208,22**	3,27	-101,09	-0,84
		(automatisch)19	-3,60	0,00	**-208,22**	3,27	-101,09	0,00
S941	3,300	NC_UGT-Set B	82,79	1,86	102,86	**0,23**	21,19	11,85
		(automatisch)80	82,79	1,86	102,86	**0,23**	52,21	12,21
S941	2,400	NC_UGT-Set B	-3,48	-0,94	-102,34	**3,36**	-19,80	-0,28
		(automatisch)15	-3,48	0,00	-102,34	**3,36**	-65,40	0,00
S941	4,800	NC_UGT-Set B	-3,59	-0,01	1,06	3,27	**98,67**	-0,87
		(automatisch)19	-3,59	0,00	1,06	3,27	**98,67**	0,00
S941	0,000	NC_UGT-Set B	99,86	10,73	**229,63**	0,78	**-168,51**	-20,94
		(automatisch)48	99,86	10,73	**229,63**	0,78	**-168,51**	-20,94
S941	0,000	NC_UGT-Set B	100,03	**10,78**	114,38	0,55	-111,49	**-21,04**
		(automatisch)72	100,03	**10,78**	114,38	0,55	-111,49	**-21,04**
S941	6,000	NC_UGT-Set B	83,05	1,88	-96,91	0,32	-53,45	**16,91**
		(automatisch)64	83,05	1,88	-96,91	0,32	-53,45	**16,91**
S942	0,000	NC_UGT-Set B	**-24,40**	-1,73	114,32	-0,93	-25,43	5,89
		(automatisch)77	**-24,40**	-1,73	114,32	-0,93	-25,43	5,89
S942	0,000	NC_UGT-Set B	**45,84**	11,26	93,42	3,79	-54,72	-27,40
		(automatisch)64	**45,84**	11,26	93,42	3,79	-54,72	-27,40
S942	3,000-	NC_UGT-Set B	-3,17	-0,24	**-164,97**	-4,53	-61,34	-0,38
		(automatisch)19	-3,17	0,00	**-164,97**	-4,53	-61,34	0,00
S942	6,000	NC_UGT-Set B	-3,13	0,03	-78,34	**-8,40**	-8,34	-0,31
		(automatisch)15	-3,13	0,00	-78,34	**-8,40**	-8,34	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S942	0,000	NC_UGT-Set B	45,69	11,24	146,20	**7,67**	-80,87	-27,29
		(automatisch)80	45,69	11,24	146,20	**7,67**	-80,87	-27,29
S942	4,500-	NC_UGT-Set B	28,83	8,04	2,99	6,82	**113,08**	18,43
		(automatisch)48	28,83	8,04	2,99	6,82	**113,08**	19,98
S942	0,000	NC_UGT-Set B	23,62	-0,71	**170,92**	6,33	**-96,60**	-11,43
		(automatisch)52	23,62	-0,71	**170,92**	6,33	**-96,60**	-11,57
S942	6,000	NC_UGT-Set B	-16,12	**-16,07**	-111,34	1,07	4,43	**-36,27**
		(automatisch)81	-16,12	**-16,07**	-111,34	1,07	40,93	**-36,27**
S942	6,000	NC_UGT-Set B	22,88	**15,75**	-92,89	2,47	5,32	**33,65**
		(automatisch)36	22,88	**15,75**	-92,89	2,47	35,88	**33,65**
S943	0,000	NC_UGT-Set B	**-21,14**	-0,11	34,31	0,64	-35,71	4,26
		(automatisch)37	**-21,14**	-0,11	34,31	0,64	-35,71	4,26
S943	0,000	NC_UGT-Set B	**36,27**	**-10,70**	30,35	0,43	-47,12	**28,31**
		(automatisch)88	**36,27**	**-10,70**	30,35	0,43	-47,12	**28,31**
S943	0,000	NC_UGT-Set B	0,29	**1,87**	38,90	4,00	-58,90	-8,29
		(automatisch)35	0,29	**1,87**	38,90	4,00	-58,90	-8,29
S943	6,000	NC_UGT-Set B	-3,82	0,92	**-26,52**	1,02	-0,94	4,21
		(automatisch)15	-3,82	0,92	**-26,52**	1,02	-0,94	4,21
S943	0,000	NC_UGT-Set B	17,35	-5,53	**43,90**	-2,33	-86,63	0,02
		(automatisch)50	17,35	-5,53	**43,90**	-2,33	-86,63	0,02
S943	0,000	NC_UGT-Set B	9,92	0,35	31,16	**-2,56**	-54,82	-9,64
		(automatisch)81	9,92	0,35	31,16	**-2,56**	-54,82	-9,64
S943	0,000	NC_UGT-Set B	8,03	-4,10	40,80	**4,03**	-69,50	1,55
		(automatisch)44	8,03	-4,10	40,80	**4,03**	-69,50	1,55
S943	3,231	NC_UGT-Set B	-3,77	0,91	0,09	0,98	**38,01**	1,64
		(automatisch)19	-3,77	0,91	0,09	0,98	**38,01**	1,81
S943	0,000	NC_UGT-Set B	17,28	-5,51	43,41	-2,31	**-86,70**	-0,02
		(automatisch)34	17,28	-5,51	43,41	-2,31	**-86,70**	-1,08
S943	6,000	NC_UGT-Set B	36,27	-10,70	-12,03	0,43	7,85	**-35,89**
		(automatisch)88	36,27	-10,70	-12,03	0,43	11,86	**-35,89**
S944	0,000	NC_UGT-Set B	**-40,47**	0,71	61,36	0,64	-17,87	-0,01
		(automatisch)37	**-40,47**	0,00	61,36	0,64	-17,87	0,00
S944	6,000	NC_UGT-Set B	19,47	-0,60	**-56,01**	-2,31	-86,70	-0,03
		(automatisch)34	19,47	0,00	**-56,01**	-2,31	-86,70	0,00
S944	0,000	NC_UGT-Set B	12,46	-1,73	42,49	**-2,56**	-20,62	0,72
		(automatisch)81	12,46	0,00	42,49	**-2,56**	-20,62	0,00
S944	0,000	NC_UGT-Set B	7,84	0,09	59,52	**4,03**	-40,64	1,00
		(automatisch)44	7,84	0,00	59,52	**4,03**	-40,64	0,00
S944	3,000-	NC_UGT-Set B	-3,83	-0,09	-0,37	1,02	**59,01**	-1,04
		(automatisch)15	-3,83	-0,09	-0,37	1,02	**59,01**	-1,04
S944	0,000	NC_UGT-Set B	61,01	2,73	**74,44**	0,61	**-98,84**	2,13
		(automatisch)55	61,01	0,00	**74,44**	0,61	**-98,84**	0,00
S944	6,000	NC_UGT-Set B	11,85	**-1,74**	-50,77	-2,31	-57,06	**-9,81**
		(automatisch)41	11,85	**-1,74**	-50,77	-2,31	-57,06	**-9,81**
S944	6,000	NC_UGT-Set B	**68,27**	**3,87**	-28,64	0,43	-47,12	**28,31**
		(automatisch)88	**68,27**	**3,87**	-28,64	0,43	-47,12	**28,31**
S945	0,000	NC_UGT-Set B	**-64,05**	0,64	52,36	0,40	-32,00	-1,64
		(automatisch)87	**-64,05**	0,00	52,36	0,40	-32,00	0,00
S945	0,000	NC_UGT-Set B	**22,44**	0,59	66,54	-2,54	-47,55	0,12
		(automatisch)82	**22,44**	0,00	66,54	-2,54	-47,55	0,00
S945	6,000	NC_UGT-Set B	-62,17	0,63	**-90,48**	0,59	-98,30	2,13
		(automatisch)47	-62,17	0,00	**-90,48**	0,59	-98,30	0,00
S945	0,000	NC_UGT-Set B	-1,16	-0,03	**99,15**	0,93	-87,00	-0,01
		(automatisch)4	-1,16	0,00	**99,15**	0,93	-87,00	0,00
S945	0,000	NC_UGT-Set B	15,02	0,01	66,47	**-2,56**	-49,03	0,65
		(automatisch)81	15,02	0,00	66,47	**-2,56**	-49,03	0,00
S945	0,000	NC_UGT-Set B	7,68	0,09	90,44	**4,02**	-88,78	0,50
		(automatisch)44	7,68	0,00	90,44	**4,02**	-88,78	0,00
S945	3,231	NC_UGT-Set B	21,71	0,58	0,11	-2,31	**76,78**	1,99
		(automatisch)34	21,71	0,58	0,11	-2,31	**76,78**	1,99
S945	6,000	NC_UGT-Set B	-62,68	0,63	-90,31	0,61	**-98,45**	2,14
		(automatisch)55	-62,68	0,00	-90,31	0,61	**-98,45**	0,00
S945	0,000	NC_UGT-Set B	-35,61	1,20	75,88	0,67	-54,40	**-2,17**
		(automatisch)40	-35,61	0,00	75,88	0,67	-54,40	0,00
S945	6,000	NC_UGT-Set B	-37,26	**1,21**	-69,60	0,43	-83,14	**5,09**
		(automatisch)88	-37,26	0,00	-69,60	0,43	-83,14	0,00
S945	5,538	NC_UGT-Set B	-4,59	**-0,49**	-63,30	4,00	-12,93	-1,71

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)35	-4,59	**-0,49**	-63,30	4,00	-39,81	**-1,71**
S945	5,077	NC_UGT-Set B	-37,26	1,21	-50,62	0,43	-27,65	3,97
		(automatisch)88	-37,26	**1,21**	-50,62	0,43	-49,03	**3,97**
S946	0,000	NC_UGT-Set B	**24,94**	0,10	67,09	-2,54	-79,92	-0,47
		(automatisch)82	**24,94**	0,00	67,09	-2,54	-79,92	0,00
S946	3,000-	NC_UGT-Set B	**-79,62**	**-0,10**	0,74	0,64	35,81	-0,25
		(automatisch)37	**-79,62**	**-0,10**	0,74	0,64	35,81	-0,25
S946	5,077	NC_UGT-Set B	-31,09	**0,25**	-38,08	0,38	13,06	-1,86
		(automatisch)79	-31,09	**0,25**	-38,08	0,38	25,93	-1,86
S946	6,000	NC_UGT-Set B	-1,16	0,00	**-90,93**	0,91	-87,10	-0,01
		(automatisch)6	-1,16	0,00	**-90,93**	0,91	-87,10	0,00
S946	0,000	NC_UGT-Set B	-1,31	0,00	**94,37**	0,91	-96,54	0,01
		(automatisch)1	-1,31	0,00	**94,37**	0,91	-96,54	0,00
S946	5,077	NC_UGT-Set B	17,64	0,12	-37,98	**-2,56**	-5,21	0,53
		(automatisch)81	17,64	0,12	-37,98	**-2,56**	-21,71	0,53
S946	0,000	NC_UGT-Set B	7,57	0,06	80,33	**4,02**	-76,64	0,13
		(automatisch)44	7,57	0,00	80,33	**4,02**	-76,64	0,00
S946	3,231	NC_UGT-Set B	-29,81	0,24	-1,10	0,59	**58,75**	-2,31
		(automatisch)47	-29,81	0,24	-1,10	0,59	**58,75**	-2,31
S946	0,000	NC_UGT-Set B	23,99	0,09	88,04	-2,30	**-102,37**	-0,46
		(automatisch)58	23,99	0,00	88,04	-2,30	**-102,37**	0,00
S946	0,000	NC_UGT-Set B	-5,20	0,22	64,97	0,43	-55,34	**-3,49**
		(automatisch)88	-5,20	0,00	64,97	0,43	-55,34	0,00
S946	6,000	NC_UGT-Set B	-6,51	0,09	-62,85	3,76	-62,71	**1,03**
		(automatisch)83	-6,51	0,00	-62,85	3,76	-62,71	0,00
S946	0,462	NC_UGT-Set B	-5,20	0,22	55,48	0,43	-27,54	-3,39
		(automatisch)88	-5,20	0,22	55,48	0,43	-50,80	**-3,39**
S946	4,615	NC_UGT-Set B	-6,45	0,09	-34,42	3,78	4,42	0,91
		(automatisch)67	-6,45	0,09	-34,42	3,78	15,87	**0,91**
S947	0,000	NC_UGT-Set B	**-170,02**	-0,55	66,25	0,40	-86,32	0,20
		(automatisch)87	**-170,02**	0,00	66,25	0,40	-86,32	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	**91,50**	-1,08	75,33	-2,28	-60,12	6,03
		(automatisch)42	**91,50**	-1,08	75,33	-2,28	-60,12	6,03
S947	1,385	NC_UGT-Set B	-124,16	**-1,14**	38,66	0,43	-14,50	1,76
		(automatisch)64	-124,16	**-1,14**	38,66	0,43	-31,26	1,76
S947	0,462	NC_UGT-Set B	-20,15	**1,48**	73,34	3,98	-63,02	-7,69
		(automatisch)59	-20,15	**1,48**	73,34	3,98	-93,78	-7,69
S947	6,000	NC_UGT-Set B	2,07	0,02	**-93,48**	0,93	-96,91	0,01
		(automatisch)4	2,07	0,00	**-93,48**	0,93	-96,91	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	2,04	0,02	**91,82**	0,89	-92,24	-0,09
		(automatisch)5	2,04	0,00	**91,82**	0,89	-92,24	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	64,47	-0,50	56,33	**-2,54**	-45,26	2,91
		(automatisch)81	64,47	0,00	56,33	**-2,54**	-45,26	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	11,50	0,90	85,25	**4,01**	-94,02	-5,25
		(automatisch)44	11,50	0,00	85,25	**4,01**	-94,02	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	-124,11	-1,13	87,43	0,61	**-107,85**	3,31
		(automatisch)48	-124,11	0,00	87,43	0,61	**-107,85**	0,00
S947	2,769	NC_UGT-Set B	-25,10	-0,46	2,35	0,64	**45,74**	1,56
		(automatisch)37	-25,10	-0,46	2,35	0,64	**45,74**	1,56
S947	0,000	NC_UGT-Set B	-20,15	1,48	86,01	3,98	-99,79	**-8,37**
		(automatisch)59	-20,15	0,00	86,01	3,98	-99,79	0,00
S947	0,000	NC_UGT-Set B	-21,03	1,48	65,55	3,77	-79,44	-8,36
		(automatisch)91	-21,03	1,48	65,55	3,77	-79,44	**-8,36**
S947	0,000	NC_UGT-Set B	90,64	-1,08	55,11	-2,48	-40,55	**6,03**
		(automatisch)74	90,64	-1,08	55,11	-2,48	-40,55	**6,03**
S948	0,000	NC_UGT-Set B	**-138,34**	-0,93	43,21	0,40	24,56	5,81
		(automatisch)87	**-138,34**	-0,93	43,21	0,40	39,41	5,81
S948	0,000	NC_UGT-Set B	**94,17**	-1,75	79,62	-2,28	-43,70	16,51
		(automatisch)42	**94,17**	-1,75	79,62	-2,28	-43,70	16,51
S948	6,000	NC_UGT-Set B	-137,49	-0,93	**-101,84**	0,61	-106,27	0,19
		(automatisch)55	-137,49	0,00	**-101,84**	0,61	-106,27	0,00
S948	0,000	NC_UGT-Set B	67,39	-0,94	55,89	**-2,54**	-10,47	8,57
		(automatisch)81	67,39	-0,94	55,89	**-2,54**	-10,47	8,57
S948	0,000	NC_UGT-Set B	11,48	1,44	89,30	**4,01**	-135,68	-13,88
		(automatisch)44	11,48	1,44	89,30	**4,01**	-135,68	-13,88
S948	0,000	NC_UGT-Set B	11,23	1,43	**90,30**	4,01	**-140,64**	-13,82
		(automatisch)36	11,23	0,00	**90,30**	4,01	**-140,64**	0,00

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S948	2,308	NC_UGT-Set B	-137,49	-0,93	-0,48	0,61	**82,62**	3,63
		(automatisch)55	-137,49	-0,93	-0,48	0,61	**82,62**	3,63
S948	0,000	NC_UGT-Set B	-20,03	**2,24**	84,17	3,98	-110,66	**-21,83**
		(automatisch)59	-20,03	**2,24**	84,17	3,98	-110,66	**-21,83**
S948	0,000	NC_UGT-Set B	93,40	**-1,75**	59,86	-2,48	-29,57	**16,53**
		(automatisch)74	93,40	**-1,75**	59,86	-2,48	-29,57	**16,53**
S949	0,000	NC_UGT-Set B	**-107,14**	0,12	82,70	0,39	-101,75	5,12
		(automatisch)87	**-107,14**	0,00	82,70	0,39	-101,75	0,00
S949	0,000	NC_UGT-Set B	**150,94**	9,37	100,92	-2,27	-155,47	-39,70
		(automatisch)42	**150,94**	9,37	100,92	-2,27	-155,47	-39,70
S949	3,692	NC_UGT-Set B	149,94	**9,37**	3,39	-2,48	17,09	-5,09
		(automatisch)74	149,94	**9,37**	3,39	-2,48	17,09	-6,89
S949	6,000	NC_UGT-Set B	26,14	-8,08	**-118,88**	4,00	-141,09	-13,82
		(automatisch)36	26,14	0,00	**-118,88**	4,00	-141,09	0,00
S949	0,000	NC_UGT-Set B	105,61	4,46	**109,13**	-2,31	-181,57	-18,19
		(automatisch)57	105,61	4,46	**109,13**	-2,31	-181,57	-18,19
S949	0,000	NC_UGT-Set B	104,29	4,44	85,67	**-2,54**	-154,61	-18,09
		(automatisch)81	104,29	4,44	85,67	**-2,54**	-154,61	-18,09
S949	0,000	NC_UGT-Set B	25,18	-8,13	47,79	**4,01**	71,28	34,91
		(automatisch)44	25,18	-8,13	47,79	**4,01**	87,29	34,91
S949	0,000	NC_UGT-Set B	106,09	4,48	109,05	-2,29	**-182,08**	-18,28
		(automatisch)41	106,09	4,48	109,05	-2,29	**-182,08**	-18,28
S949	1,846	NC_UGT-Set B	25,59	-8,11	-4,76	3,98	**116,63**	19,82
		(automatisch)52	25,59	-8,11	-4,76	3,98	**116,63**	21,39
S949	0,000	NC_UGT-Set B	21,13	9,34	57,44	0,38	-44,53	**-43,29**
		(automatisch)62	21,13	9,34	57,44	0,38	-44,53	**-43,29**
S949	0,000	NC_UGT-Set B	-19,98	**-13,05**	56,25	3,97	45,52	**56,45**
		(automatisch)59	-19,98	**-13,05**	56,25	3,97	64,80	**56,45**
S950	0,000	NC_UGT-Set B	**-64,98**	-7,03	24,33	1,51	-45,86	6,77
		(automatisch)87	**-64,98**	-7,03	24,33	1,51	-45,86	6,77
S950	0,000	NC_UGT-Set B	**155,25**	-9,05	22,61	4,34	-20,79	12,65
		(automatisch)42	**155,25**	-9,05	22,61	4,34	-20,79	12,65
S950	0,000	NC_UGT-Set B	26,52	6,71	**73,87**	-2,08	-94,19	-9,01
		(automatisch)36	26,52	0,00	**73,87**	-2,08	-94,19	0,00
S950	0,000	NC_UGT-Set B	-19,96	12,58	58,43	**-2,52**	-82,00	-20,30
		(automatisch)75	-19,96	12,58	58,43	**-2,52**	-82,00	-20,30
S950	0,000	NC_UGT-Set B	154,38	-9,03	22,92	**4,38**	-20,06	12,59
		(automatisch)50	154,38	-9,03	22,92	**4,38**	-20,06	12,59
S950	6,000	NC_UGT-Set B	109,37	-3,18	**-74,70**	4,02	**-193,27**	-17,69
		(automatisch)57	109,37	0,00	**-74,70**	4,02	**-193,27**	0,00
S950	5,538	NC_UGT-Set B	25,64	6,70	-1,01	-2,12	**94,39**	28,07
		(automatisch)68	25,64	6,70	-1,01	-2,12	**94,39**	29,36
S950	6,000	NC_UGT-Set B	-18,81	**-12,94**	-39,42	1,85	-71,73	**-59,57**
		(automatisch)64	-18,81	**-12,94**	-39,42	1,85	-71,73	**-59,57**
S950	6,000	NC_UGT-Set B	-19,74	**12,61**	-24,16	-2,45	34,66	**55,33**
		(automatisch)59	-19,74	**12,61**	-24,16	-2,45	42,61	**55,33**
S951	0,000	NC_UGT-Set B	**-54,72**	1,15	29,68	-1,18	-15,92	-0,66
		(automatisch)77	**-54,72**	0,00	29,68	-1,18	-15,92	0,00
S951	0,000	NC_UGT-Set B	**159,67**	0,85	46,85	4,34	-24,03	7,57
		(automatisch)42	**159,67**	0,85	46,85	4,34	-24,03	7,74
S951	0,462	NC_UGT-Set B	-8,57	**2,63**	35,39	-0,37	-16,90	3,23
		(automatisch)30	-8,57	**2,63**	35,39	-0,37	-31,94	3,74
S951	6,000	NC_UGT-Set B	1,51	0,01	**-58,52**	0,18	-74,68	-0,05
		(automatisch)4	1,51	0,00	**-58,52**	0,18	-74,68	0,00
S951	0,000	NC_UGT-Set B	-20,22	-1,92	29,45	**-2,52**	-50,54	-8,77
		(automatisch)75	-20,22	-1,92	29,45	**-2,52**	-50,54	-9,14
S951	0,000	NC_UGT-Set B	158,95	0,84	**47,56**	**4,38**	-27,54	7,55
		(automatisch)50	158,95	0,84	**47,56**	**4,38**	-27,54	7,71
S951	6,000	NC_UGT-Set B	-19,66	-1,92	-52,90	-2,48	**-98,83**	-20,29
		(automatisch)43	-19,66	-1,92	-52,90	-2,48	**-98,83**	-20,29
S951	2,769	NC_UGT-Set B	113,36	-0,67	1,29	4,02	**53,49**	3,59
		(automatisch)57	113,36	-0,67	1,29	4,02	**53,49**	3,59
S951	6,000	NC_UGT-Set B	-20,60	**-1,93**	-39,17	-2,48	-81,02	**-20,33**
		(automatisch)83	-20,60	**-1,93**	-39,17	-2,48	-81,02	**-20,33**
S951	6,000	NC_UGT-Set B	12,90	2,10	-49,12	1,88	-59,90	**18,08**
		(automatisch)32	12,90	2,10	-49,12	1,88	-59,90	**18,08**
S952	0,000	NC_UGT-Set B	**-74,84**	0,65	40,21	-1,18	-49,06	-4,54

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)77	**-74,84**	0,00	40,21	-1,18	-49,06	0,00
S952	1,385	NC_UGT-Set B	-20,78	**-1,50**	17,05	-2,48	-9,69	-1,87
		(automatisch)83	-20,78	**-1,50**	17,05	-2,48	-17,30	-2,16
S952	0,923	NC_UGT-Set B	**164,43**	**1,24**	36,71	4,34	-11,46	1,29
		(automatisch)42	**164,43**	**1,24**	36,71	4,34	-27,01	1,53
S952	0,000	NC_UGT-Set B	1,25	0,00	**56,97**	0,23	-64,76	-0,13
		(automatisch)6	1,25	0,00	**56,97**	0,23	-64,76	0,00
S952	0,000	NC_UGT-Set B	-20,46	-1,49	33,84	**-2,52**	-45,43	0,18
		(automatisch)75	-20,46	0,00	33,84	**-2,52**	-45,43	0,00
S952	0,000	NC_UGT-Set B	163,85	1,23	50,21	**4,38**	-50,96	0,18
		(automatisch)50	163,85	0,00	50,21	**4,38**	-50,96	0,00
S952	6,000	NC_UGT-Set B	26,39	-1,02	**-50,27**	-2,08	**-78,39**	-6,65
		(automatisch)36	26,39	0,00	**-50,27**	-2,08	**-78,39**	0,00
S952	3,692	NC_UGT-Set B	117,61	0,77	-2,93	4,02	**38,62**	3,68
		(automatisch)57	117,61	0,77	-2,93	4,02	**38,62**	3,83
S952	6,000	NC_UGT-Set B	-20,23	-1,49	-46,12	-2,45	-58,61	**-8,79**
		(automatisch)59	-20,23	-1,49	-46,12	-2,45	-58,61	**-8,79**
S952	6,000	NC_UGT-Set B	163,83	1,24	-30,90	4,32	-15,15	**7,59**
		(automatisch)74	163,83	1,24	-30,90	4,32	-15,15	**7,59**
S953	0,000	NC_UGT-Set B	**-95,24**	-1,23	46,02	-1,18	-63,06	2,84
		(automatisch)77	**-95,24**	0,00	46,02	-1,18	-63,06	0,00
S953	0,000	NC_UGT-Set B	**169,80**	0,14	56,06	4,34	-38,33	-0,68
		(automatisch)42	**169,80**	0,00	56,06	4,34	-38,33	0,00
S953	1,385	NC_UGT-Set B	-34,86	**-1,29**	30,03	-0,37	-3,16	0,82
		(automatisch)30	-34,86	**-1,29**	30,03	-0,37	-16,56	0,82
S953	0,923	NC_UGT-Set B	121,81	**0,23**	27,81	4,00	-1,19	-0,29
		(automatisch)89	121,81	**0,23**	27,81	4,00	-13,31	-0,29
S953	6,000	NC_UGT-Set B	1,28	0,00	**-57,99**	0,19	-63,59	-0,11
		(automatisch)1	1,28	0,00	**-57,99**	0,19	-63,59	0,00
S953	0,000	NC_UGT-Set B	1,13	0,00	**66,57**	0,23	-71,00	-0,16
		(automatisch)6	1,13	0,00	**66,57**	0,23	-71,00	0,00
S953	2,769	NC_UGT-Set B	-20,76	-0,18	5,19	**-2,52**	6,57	0,76
		(automatisch)75	-20,76	-0,18	5,19	**-2,52**	7,46	0,79
S953	0,000	NC_UGT-Set B	169,35	0,14	55,84	**4,38**	-36,03	-0,65
		(automatisch)50	169,35	0,00	55,84	**4,38**	-36,03	0,00
S953	0,000	NC_UGT-Set B	-93,19	-1,23	61,03	-1,15	**-80,40**	2,77
		(automatisch)53	-93,19	0,00	61,03	-1,15	**-80,40**	0,00
S953	2,769	NC_UGT-Set B	74,86	0,02	-1,78	1,88	**43,93**	-0,83
		(automatisch)32	74,86	0,00	-1,78	1,88	**43,93**	0,00
S953	6,000	NC_UGT-Set B	-34,82	-1,29	-51,66	-0,39	-62,81	**-5,18**
		(automatisch)38	-34,82	0,00	-51,66	-0,39	-62,81	0,00
S953	0,000	NC_UGT-Set B	-95,09	-1,23	46,02	-1,22	-62,98	**2,84**
		(automatisch)61	-95,09	0,00	46,02	-1,22	-62,98	0,00
S953	6,000	NC_UGT-Set B	-35,47	-1,29	-38,68	-0,42	-48,76	-5,15
		(automatisch)70	-35,47	-1,29	-38,68	-0,42	-48,76	**-5,15**
S953	1,846	NC_UGT-Set B	-20,75	-0,18	18,18	-2,51	-2,16	0,96
		(automatisch)67	-20,75	-0,18	18,18	-2,51	-10,50	**0,96**
S954	0,000	NC_UGT-Set B	**-115,99**	0,09	43,12	-1,18	21,33	2,30
		(automatisch)77	**-115,99**	0,09	43,12	-1,18	36,16	2,30
S954	0,000	NC_UGT-Set B	**175,79**	-0,45	96,53	4,34	-159,44	2,05
		(automatisch)42	**175,79**	0,00	96,53	4,34	-159,44	0,00
S954	2,308	NC_UGT-Set B	105,79	**-0,62**	38,02	1,90	-6,14	1,38
		(automatisch)56	105,79	**-0,62**	38,02	1,90	-23,07	1,38
S954	6,000	NC_UGT-Set B	-114,23	0,06	**-84,23**	-1,20	-80,31	2,77
		(automatisch)37	-114,23	0,00	**-84,23**	-1,20	-80,31	0,00
S954	0,000	NC_UGT-Set B	-21,11	0,38	52,25	**-2,52**	-34,45	-1,01
		(automatisch)75	-21,11	0,00	52,25	**-2,52**	-34,45	0,00
S954	0,000	NC_UGT-Set B	175,47	-0,44	97,24	**4,38**	-161,38	1,98
		(automatisch)50	175,47	0,00	97,24	**4,38**	-161,38	0,00
S954	0,000	NC_UGT-Set B	105,94	-0,61	**99,36**	1,93	**-164,43**	2,76
		(automatisch)48	105,94	0,00	**99,36**	1,93	**-164,43**	0,00
S954	2,308	NC_UGT-Set B	-114,93	0,08	2,40	-1,19	**76,16**	2,51
		(automatisch)29	-114,93	0,00	2,40	-1,19	**76,16**	0,00
S954	0,000	NC_UGT-Set B	-21,10	**0,40**	53,19	-2,51	-37,51	**-1,08**
		(automatisch)67	-21,10	0,00	53,19	-2,51	-37,51	0,00
S954	0,923	NC_UGT-Set B	-21,10	0,40	34,52	-2,51	2,92	-0,72
		(automatisch)67	-21,10	**0,40**	34,52	-2,51	14,49	**-0,72**

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S954	0,000	NC_UGT-Set B	-48,31	-0,38	72,62	-0,34	-44,46	**4,81**
		(automatisch)54	-48,31	-0,38	72,62	-0,34	-44,46	**4,81**
S955	0,000	NC_UGT-Set B	**-137,07**	-1,46	74,57	-1,18	-55,72	11,08
		(automatisch)77	**-137,07**	-1,46	74,57	-1,18	-55,72	11,08
S955	0,000	NC_UGT-Set B	**11,11**	0,21	79,70	-2,09	-59,83	0,47
		(automatisch)36	**11,11**	0,00	79,70	-2,09	-59,83	0,00
S955	0,000	NC_UGT-Set B	-62,16	**-2,41**	68,37	-0,37	-64,21	**19,23**
		(automatisch)86	-62,16	**-2,41**	68,37	-0,37	-64,21	**19,23**
S955	0,000	NC_UGT-Set B	-4,98	**1,04**	65,52	4,04	-38,48	-7,08
		(automatisch)49	-4,98	**1,04**	65,52	4,04	-38,48	-7,08
S955	6,000	NC_UGT-Set B	-58,58	-1,55	**-102,19**	1,90	-162,44	2,82
		(automatisch)56	-58,58	0,00	**-102,19**	1,90	-162,44	0,00
S955	0,000	NC_UGT-Set B	-136,23	-1,45	**93,61**	-1,19	-65,63	11,03
		(automatisch)29	-136,23	-1,45	**93,61**	-1,19	-65,63	11,03
S955	0,000	NC_UGT-Set B	-21,62	1,02	60,05	**-2,52**	-24,33	-7,12
		(automatisch)75	-21,62	1,02	60,05	**-2,52**	-24,33	-7,12
S955	0,000	NC_UGT-Set B	0,28	0,23	64,42	**4,39**	-53,35	0,60
		(automatisch)50	0,28	0,00	64,42	**4,39**	-53,35	0,00
S955	3,231	NC_UGT-Set B	-135,73	-1,45	3,69	-1,20	**98,38**	6,40
		(automatisch)37	-135,73	-1,45	3,69	-1,20	**98,38**	6,68
S955	6,000	NC_UGT-Set B	-58,58	-1,55	-101,02	1,93	**-164,00**	2,76
		(automatisch)48	-58,58	0,00	-101,02	1,93	**-164,00**	0,00
S955	0,000	NC_UGT-Set B	-21,08	1,03	80,82	-2,47	-45,10	**-7,23**
		(automatisch)35	-21,08	1,03	80,82	-2,47	-45,10	**-7,23**
S956	0,000	NC_UGT-Set B	**-158,60**	2,41	51,55	-1,18	5,14	-3,38
		(automatisch)77	**-158,60**	2,41	51,55	-1,18	23,21	-3,38
S956	0,000	NC_UGT-Set B	**11,63**	4,01	53,86	-2,13	1,30	-23,58
		(automatisch)68	**11,63**	4,01	53,86	-2,13	20,26	-23,58
S956	2,308	NC_UGT-Set B	0,56	**-1,23**	11,27	4,04	107,02	-2,53
		(automatisch)49	0,56	**-1,23**	11,27	4,04	108,93	-2,77
S956	0,000	NC_UGT-Set B	-75,58	**6,61**	50,87	-0,43	0,62	-20,42
		(automatisch)70	-75,58	**6,61**	50,87	-0,43	18,43	-20,42
S956	6,000	NC_UGT-Set B	-0,66	-0,15	**-104,02**	0,25	-62,59	-0,17
		(automatisch)5	-0,66	0,00	**-104,02**	0,25	-62,59	0,00
S956	0,000	NC_UGT-Set B	-0,65	-0,13	**83,56**	0,18	-1,46	0,66
		(automatisch)4	-0,65	-0,13	**83,56**	0,18	-1,46	0,66
S956	0,000	NC_UGT-Set B	-22,12	-0,73	57,84	**-2,52**	-1,22	-2,76
		(automatisch)75	-22,12	-0,73	57,84	**-2,52**	-1,22	-2,90
S956	0,000	NC_UGT-Set B	6,96	3,54	71,84	**4,39**	9,76	-20,66
		(automatisch)50	6,96	3,54	71,84	**4,39**	35,05	-20,66
S956	6,000	NC_UGT-Set B	-75,18	6,55	-96,35	-0,38	**-82,95**	19,11
		(automatisch)30	-75,18	6,55	-96,35	-0,38	**-82,95**	19,11
S956	2,769	NC_UGT-Set B	-0,67	-0,13	-3,12	0,24	**115,30**	0,31
		(automatisch)6	-0,67	0,00	-3,12	0,24	**115,30**	0,00
S956	0,000	NC_UGT-Set B	11,58	4,03	55,00	-2,14	0,70	**-23,62**
		(automatisch)76	11,58	4,03	55,00	-2,14	20,10	**-23,62**
S956	6,000	NC_UGT-Set B	-75,65	6,60	-73,69	-0,37	-64,21	**19,23**
		(automatisch)86	-75,65	6,60	-73,69	-0,37	-64,21	**19,23**
S957	0,000	NC_UGT-Set B	**-20,18**	-2,15	32,82	-6,06	-2,44	2,56
		(automatisch)51	**-20,18**	-2,15	32,82	-6,06	-2,44	2,56
S957	0,000	NC_UGT-Set B	**20,89**	-6,29	-0,48	-9,16	4,35	20,90
		(automatisch)90	**20,89**	-6,29	-0,48	-9,16	4,35	20,90
S957	0,000	NC_UGT-Set B	-12,83	**-7,05**	25,21	-0,46	-2,14	**23,63**
		(automatisch)76	-12,83	**-7,05**	25,21	-0,46	-2,14	**23,63**
S957	0,000	NC_UGT-Set B	1,18	**3,95**	14,56	-7,24	1,55	-11,26
		(automatisch)47	1,18	**3,95**	14,56	-7,24	6,34	-11,26
S957	0,000	NC_UGT-Set B	-20,17	-2,15	**32,87**	-5,46	-2,45	2,58
		(automatisch)59	-20,17	-2,15	**32,87**	-5,46	-2,45	2,58
S957	0,000	NC_UGT-Set B	20,87	-6,26	-0,57	**-9,85**	4,37	20,78
		(automatisch)82	20,87	-6,26	-0,57	**-9,85**	4,37	20,78
S957	0,000	NC_UGT-Set B	-3,85	1,08	20,90	**4,16**	-0,04	-4,28
		(automatisch)16	-3,85	1,08	20,90	**4,16**	-0,04	-4,28
S957	6,000	NC_UGT-Set B	20,64	-6,24	**-51,98**	-2,32	**-137,81**	-16,77
		(automatisch)34	20,64	-6,24	**-51,98**	-2,32	**-137,81**	-16,77
S957	3,692	NC_UGT-Set B	-20,17	-2,15	-1,95	-5,46	**54,62**	-5,36
		(automatisch)59	-20,17	-2,15	-1,95	-5,46	**54,62**	-5,77
S957	6,000	NC_UGT-Set B	-12,84	-7,05	-17,21	-1,06	21,77	**-18,73**

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)68	-12,84	-7,05	-17,21	-1,06	27,78	**-18,73**
S958	0,000	NC_UGT-Set B	**-96,05**	0,89	41,12	-7,60	-127,60	-8,43
		(automatisch)49	**-96,05**	0,00	41,12	-7,60	-127,60	0,00
S958	0,000	NC_UGT-Set B	**7,30**	-0,15	18,86	-0,35	-16,99	3,76
		(automatisch)70	**7,30**	-0,15	18,86	-0,35	-16,99	3,76
S958	0,000	NC_UGT-Set B	-16,63	**-1,73**	35,30	-6,56	-79,63	**12,47**
		(automatisch)55	-16,63	**-1,73**	35,30	-6,56	-79,63	**12,47**
S958	0,000	NC_UGT-Set B	-87,06	**1,18**	36,27	-2,05	-127,10	-16,87
		(automatisch)74	-87,06	**1,18**	36,27	-2,05	-127,10	-16,87
S958	6,000	NC_UGT-Set B	-40,47	0,54	**-38,19**	-5,46	-34,03	-7,08
		(automatisch)59	-40,47	0,54	**-38,19**	-5,46	-34,03	-7,18
S958	2,308	NC_UGT-Set B	-87,19	1,17	18,35	**-9,85**	-64,70	-14,11
		(automatisch)82	-87,19	1,17	18,35	**-9,85**	-72,42	-14,33
S958	0,000	NC_UGT-Set B	-7,13	-0,12	30,74	**4,16**	-43,92	2,21
		(automatisch)16	-7,13	0,00	30,74	**4,16**	-43,92	0,00
S958	0,000	NC_UGT-Set B	-87,23	1,17	**43,48**	-2,33	**-137,35**	-16,77
		(automatisch)34	-87,23	1,17	**43,48**	-2,33	**-137,35**	-16,77
S958	1,846	NC_UGT-Set B	-40,15	0,55	-0,21	1,47	**45,59**	-9,43
		(automatisch)75	-40,15	0,55	-0,21	1,47	**45,59**	-9,53
S958	0,000	NC_UGT-Set B	-33,52	0,84	15,20	-1,07	22,04	**-18,74**
		(automatisch)68	-33,52	0,84	15,20	-1,07	27,28	**-18,74**
S959	0,000	NC_UGT-Set B	**8,68**	0,37	13,99	-0,35	-30,94	2,89
		(automatisch)70	**8,68**	0,00	13,99	-0,35	-30,94	0,00
S959	0,935	NC_UGT-Set B	**-75,55**	**-0,62**	16,93	-7,60	-30,69	-3,68
		(automatisch)49	**-75,55**	**-0,62**	16,93	-7,60	-38,07	-3,80
S959	0,000	NC_UGT-Set B	-67,11	-0,55	**31,79**	-2,33	-46,17	-9,74
		(automatisch)34	-67,11	-0,55	**31,79**	-2,33	-46,17	-9,85
S959	5,140	NC_UGT-Set B	-67,05	-0,55	-13,13	**-9,85**	-19,28	-12,62
		(automatisch)82	-67,05	-0,55	-13,13	**-9,85**	-19,28	-12,62
S959	0,000	NC_UGT-Set B	-7,10	-0,23	11,22	**4,16**	-29,22	1,51
		(automatisch)16	-7,10	0,00	11,22	**4,16**	-29,22	0,00
S959	5,140	NC_UGT-Set B	-54,66	1,37	**-56,70**	-7,38	**-198,52**	-6,59
		(automatisch)60	-54,66	0,00	**-56,70**	-7,38	**-198,52**	0,00
S959	4,205	NC_UGT-Set B	-66,97	-0,55	-1,63	-2,74	**18,88**	-12,10
		(automatisch)66	-66,97	-0,55	-1,63	-2,74	**18,88**	-12,21
S959	0,000	NC_UGT-Set B	-54,32	**1,38**	-7,00	-1,07	-13,92	**-13,71**
		(automatisch)68	-54,32	**1,38**	-7,00	-1,07	-17,26	**-13,71**
S959	5,140	NC_UGT-Set B	3,31	0,39	-31,36	3,42	-75,06	**10,88**
		(automatisch)37	3,31	0,39	-31,36	3,42	-75,06	**10,88**
S960	0,000	NC_UGT-Set B	**-54,65**	2,67	38,54	-7,60	-43,21	-6,31
		(automatisch)49	**-54,65**	2,67	38,54	-7,60	-43,21	-6,31
S960	0,000	NC_UGT-Set B	**52,36**	8,62	60,85	-7,65	-177,25	-6,62
		(automatisch)92	**52,36**	8,62	60,85	-7,65	-177,25	-6,62
S960	0,000	NC_UGT-Set B	52,31	**8,62**	46,30	-0,47	-143,90	-6,61
		(automatisch)76	52,31	**8,62**	46,30	-0,47	-143,90	-6,61
S960	5,060	NC_UGT-Set B	-45,95	6,75	**-25,81**	-2,33	-17,47	21,58
		(automatisch)34	-45,95	6,75	**-25,81**	-2,33	-17,47	21,58
S960	0,000	NC_UGT-Set B	43,51	4,53	**72,64**	-5,46	-197,06	-0,26
		(automatisch)59	43,51	0,00	**72,64**	-5,46	-197,06	0,00
S960	0,000	NC_UGT-Set B	-45,89	6,78	25,67	**-9,86**	-19,50	-12,62
		(automatisch)82	-45,89	6,78	25,67	**-9,86**	-19,50	-12,62
S960	0,000	NC_UGT-Set B	-2,56	-0,46	44,00	**4,16**	-96,44	0,32
		(automatisch)16	-2,56	0,00	44,00	**4,16**	-96,44	0,00
S960	0,000	NC_UGT-Set B	52,29	8,60	71,50	-7,39	**-198,94**	-6,59
		(automatisch)60	52,29	8,60	71,50	-7,39	**-198,94**	-6,59
S960	5,060	NC_UGT-Set B	9,30	-9,60	12,61	-3,75	**72,68**	-37,69
		(automatisch)53	9,30	-9,60	12,61	-3,75	**72,68**	-37,69
S960	5,060	NC_UGT-Set B	9,25	**-9,60**	-2,81	2,74	31,24	**-37,72**
		(automatisch)29	9,25	**-9,60**	-2,81	2,74	31,48	**-37,72**
S960	5,060	NC_UGT-Set B	52,28	8,62	10,31	-1,07	-0,95	**37,04**
		(automatisch)68	52,28	8,62	10,31	-1,07	-5,56	**37,04**
S961	0,000	NC_UGT-Set B	**-28,12**	-7,94	76,18	16,20	31,31	27,15
		(automatisch)49	**-28,12**	-7,94	76,18	16,20	58,64	27,15
S961	0,000	NC_UGT-Set B	**22,43**	1,53	54,80	31,54	40,67	1,52
		(automatisch)92	**22,43**	0,00	54,80	31,54	60,27	0,00
S961	0,000	NC_UGT-Set B	-22,08	**-8,31**	83,63	6,58	-17,78	34,16
		(automatisch)34	-22,08	**-8,31**	83,63	6,58	-17,78	34,16

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S961	6,600	NC_UGT-Set B	-0,22	0,02	**-98,62**	22,02	-0,24	-0,07
		(automatisch)6	-0,22	0,02	**-98,62**	22,02	-0,24	-0,07
S961	0,000	NC_UGT-Set B	-0,25	0,01	**89,71**	8,77	8,67	-0,20
		(automatisch)1	-0,25	0,00	**89,71**	8,77	40,96	0,00
S961	0,000	NC_UGT-Set B	11,47	7,57	55,88	**-2,15**	30,53	-29,46
		(automatisch)69	11,47	7,57	55,88	**-2,15**	50,54	-29,46
S961	0,000	NC_UGT-Set B	22,35	1,51	74,99	**34,41**	41,64	1,54
		(automatisch)52	22,35	0,00	74,99	**34,41**	68,51	0,00
S961	0,000	NC_UGT-Set B	4,55	-4,38	64,69	15,29	**-25,37**	22,74
		(automatisch)64	4,55	-4,38	64,69	15,29	**-25,37**	22,74
S961	3,080	NC_UGT-Set B	-0,22	0,02	-1,45	22,02	**175,88**	-0,15
		(automatisch)6	-0,22	0,00	-1,45	22,02	**175,88**	0,00
S961	0,000	NC_UGT-Set B	11,46	**7,58**	49,84	12,33	70,61	**-29,52**
		(automatisch)77	11,46	**7,58**	49,84	12,33	88,29	**-29,52**
S961	0,000	NC_UGT-Set B	-21,97	-8,30	63,45	3,74	-18,81	**34,19**
		(automatisch)74	-21,97	-8,30	63,45	3,74	-18,81	**34,19**
S962	0,000	NC_UGT-Set B	**-24,87**	-0,16	45,26	4,79	-4,00	2,96
		(automatisch)35	**-24,87**	-0,16	45,26	4,79	-4,00	2,96
S962	0,000	NC_UGT-Set B	0,68	**-1,67**	23,96	0,45	-0,64	3,60
		(automatisch)37	0,68	**-1,67**	23,96	0,45	-0,64	3,60
S962	0,000	NC_UGT-Set B	-17,09	5,90	**45,39**	**9,27**	-4,00	-22,98
		(automatisch)52	-17,09	5,90	**45,39**	**9,27**	-4,00	-22,98
S962	0,000	NC_UGT-Set B	-4,03	-0,92	18,24	**-1,55**	-0,81	3,97
		(automatisch)23	-4,03	-0,92	18,24	**-1,55**	-0,81	3,97
S962	6,000	NC_UGT-Set B	18,81	3,64	**-44,50**	2,55	**-94,96**	14,69
		(automatisch)33	18,81	3,64	**-44,50**	2,55	**-94,96**	14,69
S962	4,615	NC_UGT-Set B	-17,09	5,90	1,87	9,27	**105,06**	4,25
		(automatisch)52	-17,09	5,90	1,87	9,27	**105,06**	5,39
S962	0,000	NC_UGT-Set B	18,12	6,60	17,77	7,85	-0,43	**-35,89**
		(automatisch)88	18,12	6,60	17,77	7,85	-0,43	**-35,89**
S962	6,000	NC_UGT-Set B	**26,99**	**9,80**	-36,43	6,43	-88,92	**25,28**
		(automatisch)82	**26,99**	**9,80**	-36,43	6,43	-88,92	**25,28**
S963	0,000	NC_UGT-Set B	**-142,21**	-1,45	28,10	4,98	-88,66	14,84
		(automatisch)81	**-142,21**	-1,45	28,10	4,98	-88,66	14,84
S963	0,000	NC_UGT-Set B	**15,58**	-0,94	20,50	4,81	-20,16	3,65
		(automatisch)72	**15,58**	-0,94	20,50	4,81	-20,16	3,65
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-134,69	**-1,62**	27,85	6,43	-88,60	**25,28**
		(automatisch)82	-134,69	**-1,62**	27,85	6,43	-88,60	**25,28**
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-48,44	**1,39**	0,51	4,80	98,19	1,99
		(automatisch)35	-48,44	**1,39**	0,51	4,80	98,19	2,26
S963	6,000	NC_UGT-Set B	-40,80	1,22	**-56,37**	6,24	-69,78	19,69
		(automatisch)36	-40,80	1,22	**-56,37**	6,24	-69,78	19,69
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-140,81	-1,44	**35,04**	1,89	-94,00	14,66
		(automatisch)41	-140,81	-1,44	**35,04**	1,89	-94,00	14,66
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-4,06	0,04	21,23	**-1,55**	-18,21	-1,55
		(automatisch)23	-4,06	0,00	21,23	**-1,55**	-18,21	0,00
S963	0,923	NC_UGT-Set B	-40,63	1,21	-8,44	**9,28**	95,17	13,53
		(automatisch)52	-40,63	1,21	-8,44	**9,28**	97,59	13,77
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-141,41	-1,44	34,98	2,55	**-94,53**	14,70
		(automatisch)33	-141,41	-1,44	34,98	2,55	**-94,53**	14,70
S963	0,000	NC_UGT-Set B	-40,12	1,20	-6,31	8,66	**103,55**	12,55
		(automatisch)84	-40,12	1,20	-6,31	8,66	**103,55**	12,79
S963	6,000	NC_UGT-Set B	8,31	-0,78	-29,14	3,97	-30,93	**-11,45**
		(automatisch)39	8,31	-0,78	-29,14	3,97	-30,93	**-11,45**
S964	0,000	NC_UGT-Set B	**-118,91**	0,01	40,58	4,98	-47,21	6,15
		(automatisch)81	**-118,91**	0,01	40,58	4,98	-47,21	6,15
S964	0,000	NC_UGT-Set B	**17,63**	-0,45	18,12	4,81	-24,30	-2,01
		(automatisch)72	**17,63**	0,00	18,12	4,81	-24,30	0,00
S964	0,000	NC_UGT-Set B	-63,44	**-1,12**	9,01	7,98	-60,61	**19,79**
		(automatisch)92	-63,44	**-1,12**	9,01	7,98	-60,61	**19,79**
S964	1,385	NC_UGT-Set B	-9,72	**0,09**	11,58	0,45	-1,06	0,34
		(automatisch)37	-9,72	**0,09**	11,58	0,45	-6,37	0,36
S964	6,000	NC_UGT-Set B	-71,59	-0,58	**-41,59**	7,16	-146,84	6,90
		(automatisch)59	-71,59	0,00	**-41,59**	7,16	-146,84	0,00
S964	0,000	NC_UGT-Set B	-110,43	-0,53	**48,53**	4,01	-55,72	15,46
		(automatisch)34	-110,43	-0,53	**48,53**	4,01	-55,72	15,46
S964	0,462	NC_UGT-Set B	-4,10	0,07	14,63	**-1,55**	-10,47	-1,26

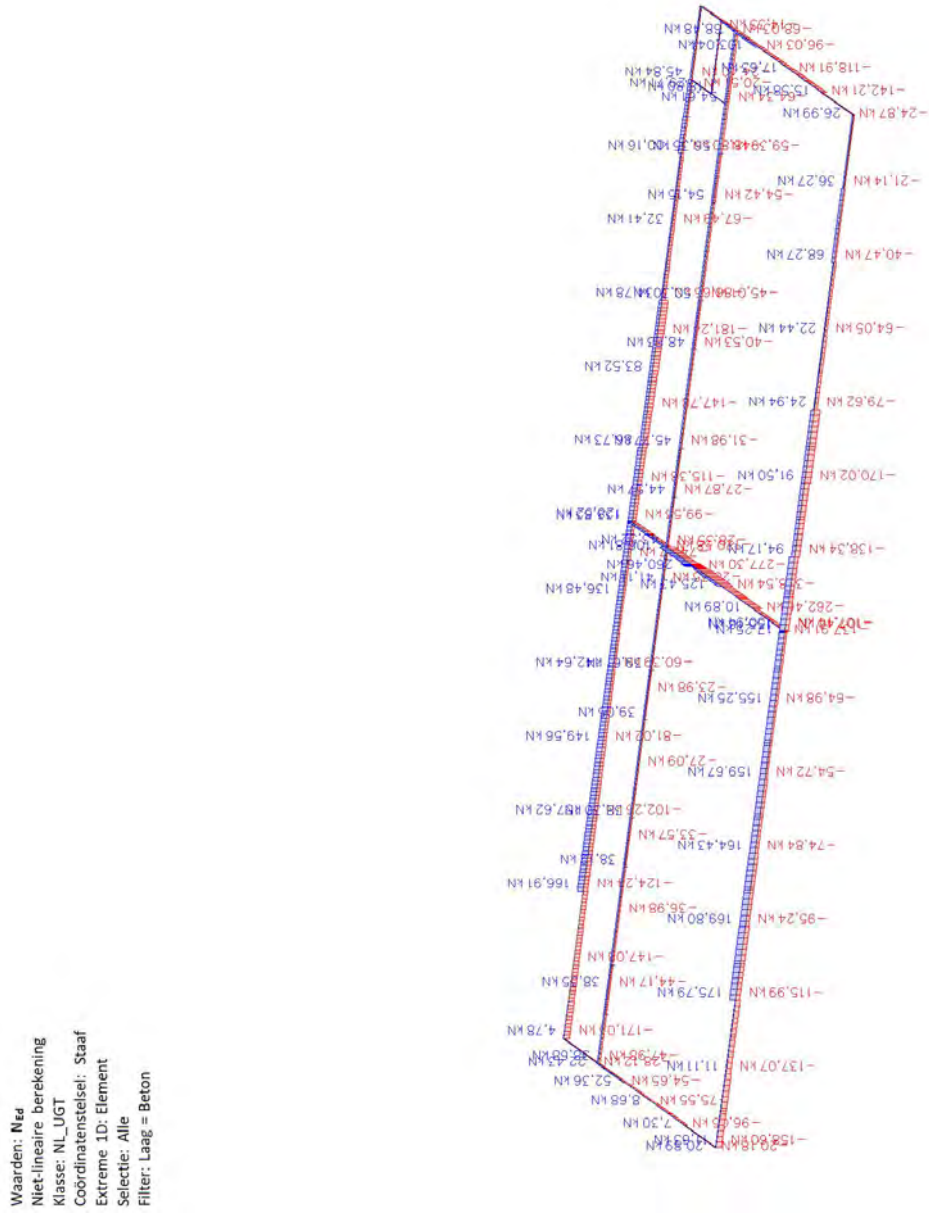
Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)23	-4,10	0,07	14,63	**-1,55**	-16,75	-1,26
S964	6,000	NC_UGT-Set B	-64,32	-1,11	-41,42	**9,28**	**-148,02**	13,06
		(automatisch)52	-64,32	0,00	-41,42	**9,28**	**-148,02**	0,00
S964	6,000	NC_UGT-Set B	-110,87	-0,53	0,27	3,39	**80,05**	12,35
		(automatisch)66	-110,87	-0,53	0,27	3,39	**80,05**	12,45
S964	0,000	NC_UGT-Set B	10,38	0,09	24,23	3,97	-30,93	**-11,45**
		(automatisch)39	10,38	0,09	24,23	3,97	-30,93	**-11,45**
S965	0,000	NC_UGT-Set B	**-96,03**	-4,89	-11,59	4,98	68,86	6,21
		(automatisch)81	**-96,03**	-4,89	-11,59	4,98	68,86	6,21
S965	0,000	NC_UGT-Set B	**103,04**	-15,28	65,72	6,25	-137,46	13,06
		(automatisch)36	**103,04**	-15,28	65,72	6,25	-137,46	13,06
S965	4,200	NC_UGT-Set B	-87,97	-12,14	**-42,08**	7,06	-39,01	-38,66
		(automatisch)50	-87,97	-12,14	**-42,08**	7,06	-39,01	-38,66
S965	0,000	NC_UGT-Set B	94,89	-7,99	**65,80**	4,80	-136,85	6,90
		(automatisch)35	94,89	-7,99	**65,80**	4,80	-136,85	6,90
S965	0,000	NC_UGT-Set B	-3,65	1,00	27,51	**-1,55**	-38,11	-0,85
		(automatisch)23	-3,65	0,00	27,51	**-1,55**	-38,11	0,00
S965	0,000	NC_UGT-Set B	102,65	-15,28	64,39	**9,28**	**-148,48**	13,06
		(automatisch)52	102,65	-15,28	64,39	**9,28**	**-148,48**	13,06
S965	0,000	NC_UGT-Set B	-87,97	-12,18	-10,57	3,40	**79,80**	12,36
		(automatisch)66	-87,97	-12,18	-10,57	3,40	**79,80**	12,36
S965	4,200	NC_UGT-Set B	102,66	**-15,33**	26,70	5,62	50,92	**-51,27**
		(automatisch)68	102,66	**-15,33**	26,70	5,62	50,92	**-51,27**
S965	4,200	NC_UGT-Set B	13,86	**14,44**	-4,69	7,01	-3,82	**49,71**
		(automatisch)55	13,86	**14,44**	-4,69	7,01	-3,82	**49,71**
S966	0,000	NC_UGT-Set B	**-68,03**	16,58	30,72	-4,54	-39,48	-29,96
		(automatisch)81	**-68,03**	16,58	30,72	-4,54	-39,48	-29,96
S966	0,000	NC_UGT-Set B	16,42	**-16,78**	19,67	-20,03	10,57	44,95
		(automatisch)31	16,42	**-16,78**	19,67	-20,03	17,37	44,95
S966	6,600	NC_UGT-Set B	37,16	-16,04	**-38,13**	-13,43	6,33	-33,48
		(automatisch)52	37,16	-16,04	**-38,13**	-13,43	20,34	-33,48
S966	0,000	NC_UGT-Set B	19,94	-14,79	**39,59**	-13,80	-8,98	35,51
		(automatisch)48	19,94	-14,79	**39,59**	-13,80	-8,98	35,51
S966	0,000	NC_UGT-Set B	**68,48**	-1,79	15,98	**-22,93**	50,01	-11,80
		(automatisch)36	**68,48**	-1,79	15,98	**-22,93**	55,39	-12,14
S966	6,600	NC_UGT-Set B	-2,97	0,12	-17,70	**8,34**	-8,40	0,31
		(automatisch)15	-2,97	0,00	-17,70	**8,34**	-8,40	0,00
S966	2,800-	NC_UGT-Set B	68,20	-1,73	6,74	-16,04	**88,16**	-16,74
		(automatisch)52	68,20	-1,73	6,74	-16,04	**88,16**	-16,74
S966	0,000	NC_UGT-Set B	-64,58	**18,57**	33,51	-5,18	**-41,75**	**-39,37**
		(automatisch)82	-64,58	**18,57**	33,51	-5,18	**-41,75**	**-39,37**
S966	0,000	NC_UGT-Set B	16,40	-16,78	18,19	-19,73	11,74	**44,95**
		(automatisch)39	16,40	-16,78	18,19	-19,73	17,98	**44,95**
S967	0,000	NC_UGT-Set B	**-28,35**	0,72	-54,11	-0,35	-7,69	2,54
		(automatisch)39	**-28,35**	0,72	-54,11	-0,35	-36,44	2,59
S967	0,075+	NC_UGT-Set B	**43,52**	22,24	182,13	-1,07	-117,13	-80,99
		(automatisch)82	**43,52**	22,24	182,13	-1,07	-117,13	-95,52
S967	0,075-	NC_UGT-Set B	-2,49	0,03	**-132,52**	0,41	-57,06	-0,12
		(automatisch)19	-2,49	0,00	**-132,52**	0,41	-105,53	0,00
S967	0,075+	NC_UGT-Set B	-0,63	0,01	**254,24**	-1,88	-127,66	-0,18
		(automatisch)6	-0,63	0,00	**254,24**	-1,88	-127,66	0,00
S967	0,000	NC_UGT-Set B	-14,74	-2,61	-108,57	**0,83**	-54,48	-12,34
		(automatisch)85	-14,74	-2,61	-108,57	**0,83**	-104,78	-12,54
S967	0,075+	NC_UGT-Set B	28,22	-22,26	222,50	**-2,78**	**-163,77**	79,69
		(automatisch)52	28,22	-22,26	222,50	**-2,78**	**-163,77**	97,21
S967	0,000	NC_UGT-Set B	-2,37	0,01	-44,75	-0,03	**9,55**	-0,16
		(automatisch)23	-2,37	0,00	-44,75	-0,03	**9,55**	0,00
S967	0,075-	NC_UGT-Set B	23,50	**-33,92**	-35,09	-0,24	-4,15	**-96,92**
		(automatisch)41	23,50	**-33,92**	-35,09	-0,24	-34,15	**-96,92**
S967	0,075-	NC_UGT-Set B	25,87	**33,09**	-104,00	0,43	-106,86	**97,49**
		(automatisch)92	25,87	**33,09**	-104,00	0,43	-148,59	**97,49**
S968	0,075+	NC_UGT-Set B	**-107,40**	-10,58	94,98	0,67	-108,85	5,91
		(automatisch)87	**-107,40**	-10,58	94,98	0,67	-111,88	5,91
S968	0,000	NC_UGT-Set B	**155,16**	89,94	34,42	3,97	-162,99	-41,67
		(automatisch)42	**155,16**	89,94	34,42	3,97	-162,99	-41,67
S968	0,075+	NC_UGT-Set B	105,07	**-88,82**	17,67	-1,97	-175,74	-11,39
		(automatisch)49	105,07	**-88,82**	17,67	-1,97	-186,31	-18,05

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S968	0,000	NC_UGT-Set B	108,83	**100,92**	29,22	3,67	-186,31	-17,64
		(automatisch)49	108,83	**100,92**	29,22	3,67	-186,31	-18,05
S968	0,075-	NC_UGT-Set B	-19,29	11,75	**-136,16**	**-2,86**	28,78	56,18
		(automatisch)43	-19,29	11,75	**-136,16**	**-2,86**	44,94	57,27
S968	0,075+	NC_UGT-Set B	-19,41	-12,17	**170,23**	4,37	32,20	57,27
		(automatisch)43	-19,41	-12,17	**170,23**	4,37	44,94	57,27
S968	0,075+	NC_UGT-Set B	25,29	-4,55	154,66	**4,39**	59,71	35,26
		(automatisch)44	25,29	-4,55	154,66	**4,39**	71,28	35,26
S968	0,150	NC_UGT-Set B	24,66	-4,44	119,55	4,06	**98,51**	34,82
		(automatisch)84	24,66	-4,44	119,55	4,06	**98,51**	35,15
S968	0,000	NC_UGT-Set B	109,31	100,56	25,64	3,66	**-193,27**	-17,70
		(automatisch)57	109,31	100,56	25,64	3,66	**-193,27**	-18,19
S968	0,075-	NC_UGT-Set B	-18,87	-10,05	-42,77	1,56	-81,76	**-60,32**
		(automatisch)72	-18,87	-10,05	-42,77	1,56	-82,54	**-60,32**
S968	0,075+	NC_UGT-Set B	-19,87	-12,19	169,05	4,35	32,87	**57,37**
		(automatisch)59	-19,87	-12,19	169,05	4,35	45,52	**57,37**
S969	0,075+	NC_UGT-Set B	**-99,53**	2,78	95,53	1,44	-46,54	-16,25
		(automatisch)31	**-99,53**	2,78	95,53	1,44	-65,96	-16,25
S969	0,075-	NC_UGT-Set B	4,22	-2,44	**-193,63**	0,20	-106,47	-2,69
		(automatisch)19	4,22	0,00	**-193,63**	0,20	-106,47	0,00
S969	0,075+	NC_UGT-Set B	4,17	2,69	**188,48**	3,27	-68,28	-3,04
		(automatisch)19	4,17	0,00	**188,48**	3,27	-106,47	0,00
S969	0,000	NC_UGT-Set B	133,47	29,60	-132,34	**-1,57**	-72,09	94,40
		(automatisch)84	133,47	29,60	-132,34	**-1,57**	-82,04	96,62
S969	0,075+	NC_UGT-Set B	3,92	2,73	110,84	**3,36**	-28,60	-3,17
		(automatisch)15	3,92	2,73	110,84	**3,36**	-50,71	-3,17
S969	0,075-	NC_UGT-Set B	-74,11	4,16	-182,94	-0,60	**-124,41**	13,65
		(automatisch)55	-74,11	4,16	-182,94	-0,60	**-124,41**	13,65
S969	0,150	NC_UGT-Set B	8,77	27,82	65,85	0,45	**3,53**	-89,84
		(automatisch)66	8,77	27,82	65,85	0,45	**3,53**	-91,92
S969	0,075+	NC_UGT-Set B	-31,13	**35,99**	97,03	1,77	-22,40	**-107,74**
		(automatisch)41	-31,13	**35,99**	97,03	1,77	-45,57	-107,74
S969	0,075-	NC_UGT-Set B	**133,83**	29,65	-134,42	-1,54	-84,70	**96,74**
		(automatisch)92	**133,83**	29,65	-134,42	-1,54	-84,70	**96,74**
S969	0,000	NC_UGT-Set B	-32,20	**-35,71**	-96,90	1,23	-38,28	-104,18
		(automatisch)41	-32,20	**-35,71**	-96,90	1,23	-45,57	**-107,74**
S970	0,000	NC_UGT-Set B	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		(automatisch)1	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
S971	0,000	NC_UGT-Set B	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		(automatisch)1	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
S972	0,000	NC_UGT-Set B	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
		(automatisch)1	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
S973	0,000	NC_UGT-Set B	**-137,91**	0,30	38,41	-8,41	-5,64	1,32
		(automatisch)49	**-137,91**	0,30	38,41	-8,41	-5,64	1,41
S973	0,000	NC_UGT-Set B	**17,25**	-4,42	25,47	-3,92	1,36	14,10
		(automatisch)70	**17,25**	-4,42	25,47	-3,92	7,99	14,10
S973	4,154	NC_UGT-Set B	-2,81	**-7,26**	-28,31	-4,35	14,17	-4,62
		(automatisch)37	-2,81	**-7,26**	-28,31	-4,35	21,37	-6,90
S973	6,000	NC_UGT-Set B	-9,36	-0,01	**-62,96**	-8,56	-73,43	-0,11
		(automatisch)5	-9,36	0,00	**-62,96**	-8,56	-73,43	0,00
S973	0,000	NC_UGT-Set B	-134,62	0,26	**38,58**	-3,22	-5,55	1,45
		(automatisch)41	-134,62	0,26	**38,58**	-3,22	-5,55	1,53
S973	0,000	NC_UGT-Set B	11,91	-4,43	33,79	**-9,92**	1,60	14,09
		(automatisch)46	11,91	-4,43	33,79	**-9,92**	10,38	14,09
S973	0,000	NC_UGT-Set B	-4,17	11,29	25,75	**1,91**	-0,51	-41,25
		(automatisch)71	-4,17	11,29	25,75	**1,91**	-0,51	-41,25
S973	6,000	NC_UGT-Set B	-57,14	0,59	-59,70	-9,79	**-81,85**	-0,10
		(automatisch)52	-57,14	0,00	-59,70	-9,79	**-81,85**	0,00
S973	2,308	NC_UGT-Set B	-5,29	-0,01	-0,69	-3,35	**44,78**	-0,10
		(automatisch)4	-5,29	0,00	-0,69	-3,35	**44,78**	0,00
S973	0,000	NC_UGT-Set B	9,67	**11,71**	25,53	-4,19	-0,91	**-43,99**
		(automatisch)88	9,67	**11,71**	25,53	-4,19	-0,91	**-43,99**
S973	6,000	NC_UGT-Set B	-6,79	11,32	-41,70	-3,03	-48,82	**26,57**
		(automatisch)87	-6,79	11,32	-41,70	-3,03	-48,82	**26,57**
S974	0,000	NC_UGT-Set B	**-262,46**	-0,55	45,39	-9,14	-44,76	3,77
		(automatisch)49	**-262,46**	0,00	45,39	-9,14	-44,76	0,00
S974	0,000	NC_UGT-Set B	**10,89**	0,27	47,20	-4,11	-64,52	-0,68

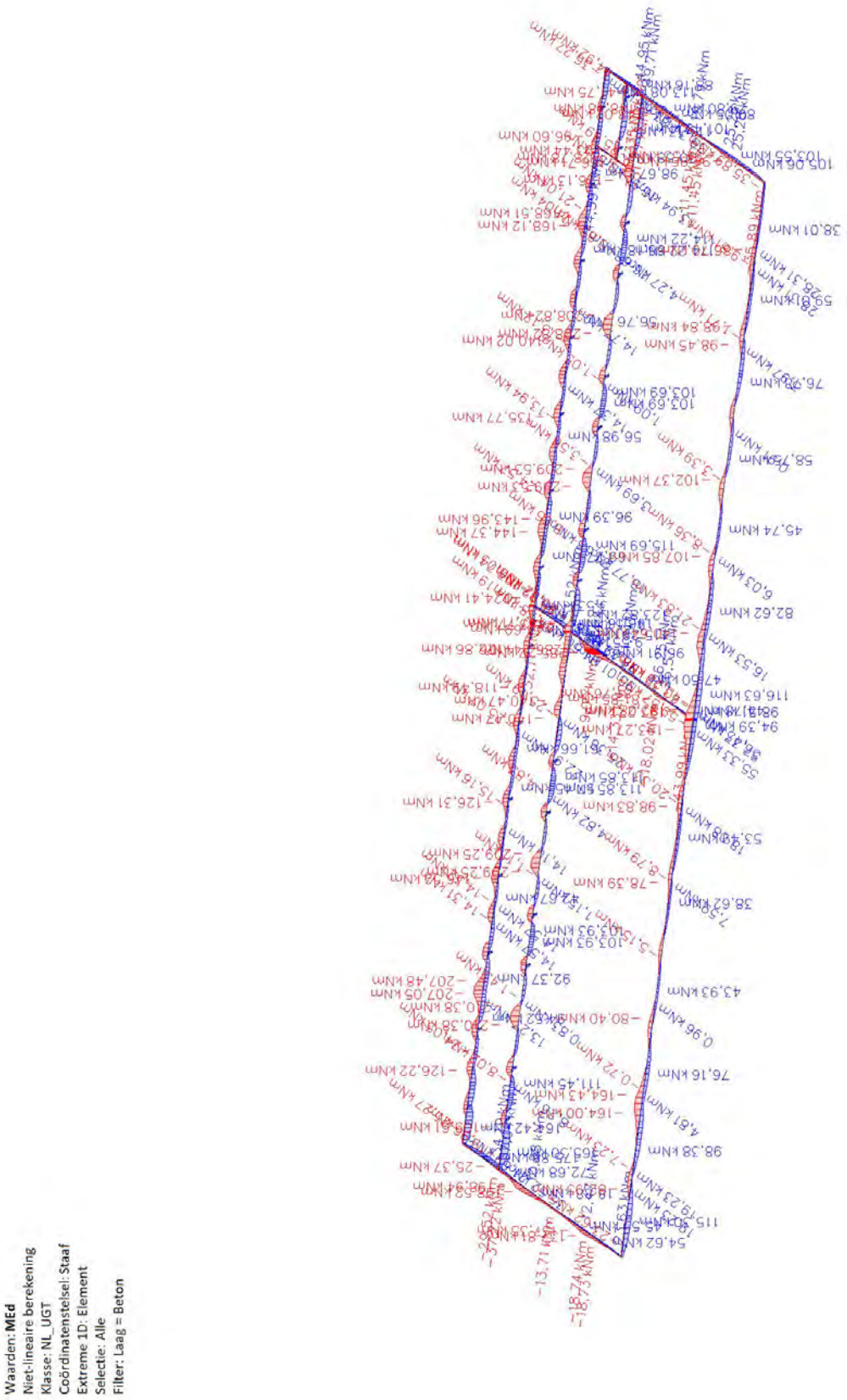
Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
		(automatisch)76	**10,89**	0,00	47,20	-4,11	-64,52	0,00
S974	0,000	NC_UGT-Set B	-21,08	**-0,83**	40,21	-5,49	-48,83	26,23
		(automatisch)79	-21,08	**-0,83**	40,21	-5,49	-48,83	26,23
S974	6,000	NC_UGT-Set B	-238,64	-0,46	**-46,13**	-4,98	-51,75	0,68
		(automatisch)34	-238,64	0,00	**-46,13**	-4,98	-51,75	0,00
S974	0,000	NC_UGT-Set B	-9,23	0,18	**62,06**	-9,07	-81,09	-0,38
		(automatisch)59	-9,23	0,00	**62,06**	-9,07	-81,09	0,00
S974	0,000	NC_UGT-Set B	-14,82	-0,82	39,12	**-0,37**	-47,89	26,19
		(automatisch)71	-14,82	-0,82	39,12	**-0,37**	-47,89	26,19
S974	0,000	NC_UGT-Set B	6,82	0,28	61,58	**-10,10**	**-81,76**	-0,78
		(automatisch)52	6,82	0,00	61,58	**-10,10**	**-81,76**	0,00
S974	4,154	NC_UGT-Set B	-9,23	0,18	-0,15	-9,07	**47,50**	0,38
		(automatisch)59	-9,23	0,18	-0,15	-9,07	**47,50**	0,38
S974	0,000	NC_UGT-Set B	-12,18	**0,63**	52,42	-4,19	-63,52	**-18,02**
		(automatisch)37	-12,18	**0,63**	52,42	-4,19	-63,52	**-18,02**
S974	0,000	NC_UGT-Set B	-20,56	-0,83	40,40	-5,31	-48,80	**26,25**
		(automatisch)87	-20,56	-0,83	40,40	-5,31	-48,80	**26,25**
S975	0,000	NC_UGT-Set B	**-328,54**	-0,13	40,12	-5,09	-48,72	0,92
		(automatisch)41	**-328,54**	0,00	40,12	-5,09	-48,72	0,00
S975	0,000	NC_UGT-Set B	**125,43**	0,07	-7,32	-4,73	17,21	0,14
		(automatisch)76	**125,43**	0,00	-7,32	-4,73	17,21	0,00
S975	0,000	NC_UGT-Set B	-17,75	**-1,47**	2,73	-7,46	-9,77	21,18
		(automatisch)79	-17,75	**-1,47**	2,73	-7,46	-9,77	21,18
S975	5,140	NC_UGT-Set B	69,00	-0,14	**-135,39**	-9,68	-268,32	0,32
		(automatisch)84	69,00	0,00	**-135,39**	-9,68	-268,32	0,00
S975	4,390+	NC_UGT-Set B	-278,53	0,77	**134,82**	-5,09	-16,92	0,36
		(automatisch)41	-278,53	0,00	**134,82**	-5,09	-16,92	0,00
S975	0,000	NC_UGT-Set B	-18,27	-1,46	15,11	**-2,62**	-16,20	21,10
		(automatisch)63	-18,27	-1,46	15,11	**-2,62**	-16,20	21,10
S975	5,140	NC_UGT-Set B	66,94	-0,12	-131,77	**-10,70**	**-285,22**	0,35
		(automatisch)52	66,94	0,00	-131,77	**-10,70**	**-285,22**	0,00
S975	5,140	NC_UGT-Set B	-277,74	0,76	119,99	-4,02	**96,91**	0,92
		(automatisch)73	-277,74	0,00	119,99	-4,02	**96,91**	0,00
S975	0,000	NC_UGT-Set B	-14,43	**1,07**	18,47	-4,30	-18,90	**-14,33**
		(automatisch)37	-14,43	**1,07**	18,47	-4,30	-18,90	**-14,33**
S975	0,000	NC_UGT-Set B	0,08	-1,47	3,62	-7,75	-11,08	**21,41**
		(automatisch)88	0,08	-1,47	3,62	-7,75	-11,08	**21,41**
S976	0,000	NC_UGT-Set B	**260,46**	-0,15	122,03	-8,92	-266,72	-0,60
		(automatisch)92	**260,46**	0,00	122,03	-8,92	-266,72	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	-12,53	**-0,78**	-28,79	-8,93	-89,43	14,14
		(automatisch)79	-12,53	**-0,78**	-28,79	-8,93	-98,25	14,14
S976	1,181	NC_UGT-Set B	-207,75	**1,88**	20,59	-6,62	-9,41	2,56
		(automatisch)42	-207,75	**1,88**	20,59	-6,62	-16,31	3,15
S976	0,750-	NC_UGT-Set B	**-277,30**	0,77	**-142,72**	-6,82	-23,41	1,51
		(automatisch)41	**-277,30**	0,00	**-142,72**	-6,82	-23,41	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	260,12	-0,14	**126,80**	-8,70	-269,15	-0,61
		(automatisch)84	260,12	0,00	**126,80**	-8,70	-269,15	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	-276,90	0,76	-130,78	**-11,86**	25,63	0,93
		(automatisch)57	-276,90	0,00	-130,78	**-11,86**	25,63	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	259,23	-0,12	121,90	-9,83	**-286,24**	-0,61
		(automatisch)52	259,23	0,00	121,90	-9,83	**-286,24**	0,00
S976	5,060	NC_UGT-Set B	190,93	-0,45	41,84	-10,20	**115,29**	-2,89
		(automatisch)59	190,93	0,00	41,84	-10,20	**115,29**	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	-6,96	0,76	-26,26	-8,26	-93,79	**-9,06**
		(automatisch)77	-6,96	0,00	-26,26	-8,26	-101,86	0,00
S976	0,000	NC_UGT-Set B	-7,22	0,76	-26,56	**-3,23**	-40,80	-9,05
		(automatisch)61	-7,22	0,76	-26,56	**-3,23**	-48,96	**-9,05**
S976	0,000	NC_UGT-Set B	6,59	-0,72	-24,04	-10,04	-111,62	**14,44**
		(automatisch)56	6,59	-0,72	-24,04	-10,04	-119,21	**14,44**
S977	0,000	NC_UGT-Set B	**-120,58**	0,71	55,63	23,18	-41,52	-5,57
		(automatisch)41	**-120,58**	0,71	55,63	23,18	-41,52	-5,57
S977	0,000	NC_UGT-Set B	**106,81**	-3,01	20,02	32,81	109,56	15,16
		(automatisch)92	**106,81**	-3,01	20,02	32,81	114,65	15,16
S977	0,000	NC_UGT-Set B	0,00	**5,28**	27,96	33,71	59,06	-18,24
		(automatisch)77	0,00	**5,28**	27,96	33,71	66,45	-18,24
S977	6,600	NC_UGT-Set B	89,92	-2,57	**-66,92**	37,88	-3,33	-2,71
		(automatisch)59	89,92	-2,57	**-66,92**	37,88	-3,33	-2,71

Naam	dx [m]	Belasting	N [kN] N_{Ed} [kN]	V_y [kN] V_{Edy} [kN]	V_z [kN] V_{Edz} [kN]	M_x [kNm] M_{Edx} [kNm]	M_y [kNm] M_{Edy} [kNm]	M_z [kNm] M_{Edz} [kNm]
S977	0,000	NC_UGT-Set B	-103,83	0,28	**55,82**	23,68	-42,33	-4,72
		(automatisch)34	-103,83	0,28	**55,82**	23,68	-42,33	-4,72
S977	0,000	NC_UGT-Set B	-2,40	-9,05	36,84	**13,88**	-0,40	30,11
		(automatisch)71	-2,40	-9,05	36,84	**13,88**	-0,40	30,11
S977	0,000	NC_UGT-Set B	-1,39	-0,05	45,50	**40,93**	63,81	0,13
		(automatisch)6	-1,39	0,00	45,50	**40,93**	75,91	0,00
S977	0,000	NC_UGT-Set B	-103,31	0,32	43,69	18,18	**-43,69**	-4,83
		(automatisch)66	-103,31	0,32	43,69	18,18	**-43,69**	-4,83
S977	2,200	NC_UGT-Set B	89,92	-2,57	-1,03	37,88	**146,16**	8,60
		(automatisch)59	89,92	-2,57	-1,03	37,88	**146,16**	9,41
S977	6,600	NC_UGT-Set B	13,40	-9,64	-49,62	19,77	-1,56	**-32,11**
		(automatisch)32	13,40	-9,64	-49,62	19,77	-1,56	**-32,11**
S977	0,000	NC_UGT-Set B	13,40	**-9,64**	49,22	19,77	-0,24	**31,52**
		(automatisch)32	13,40	**-9,64**	49,22	19,77	-0,24	**31,52**

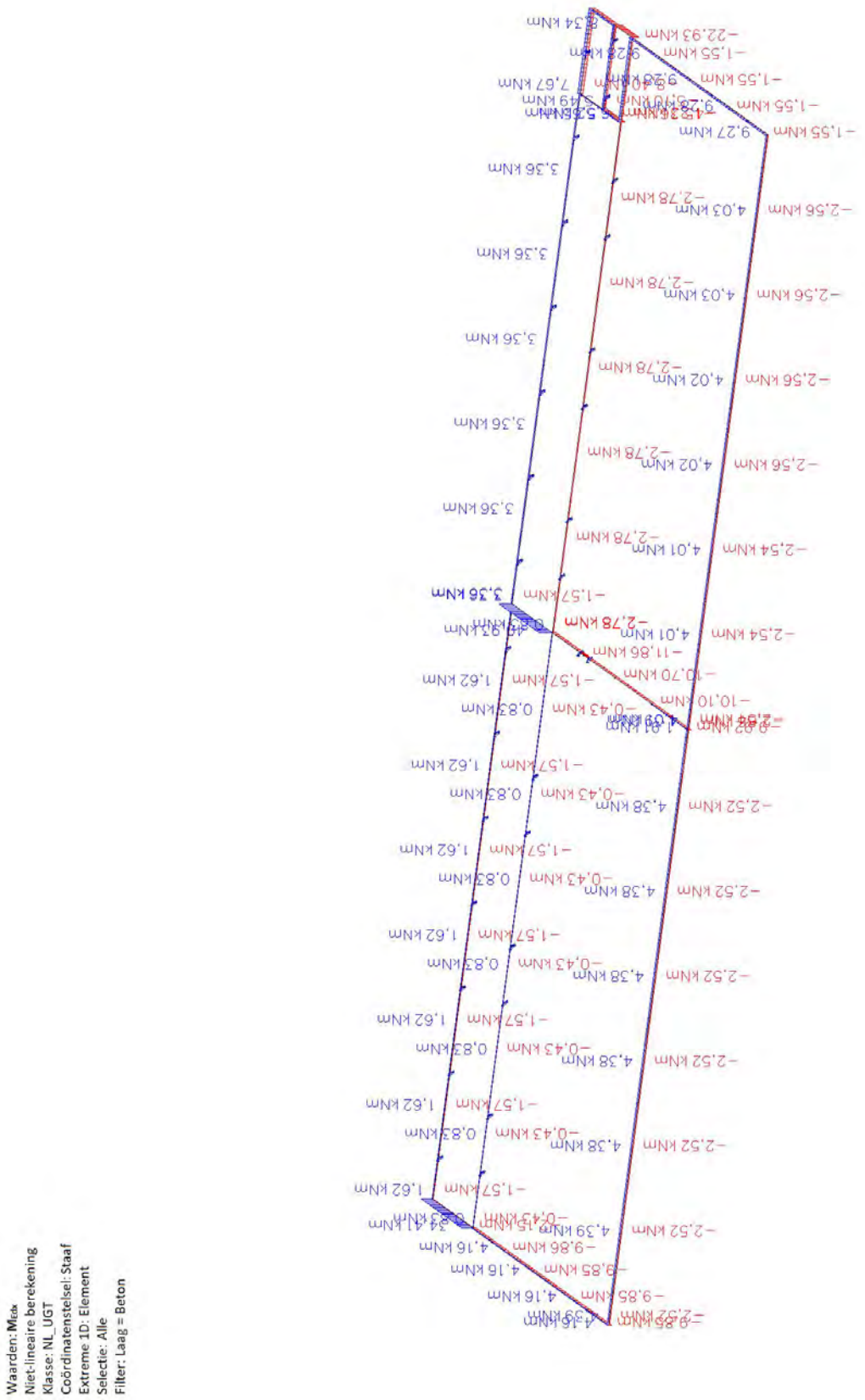
4.1.2. Afbeelding in schaal - NEd



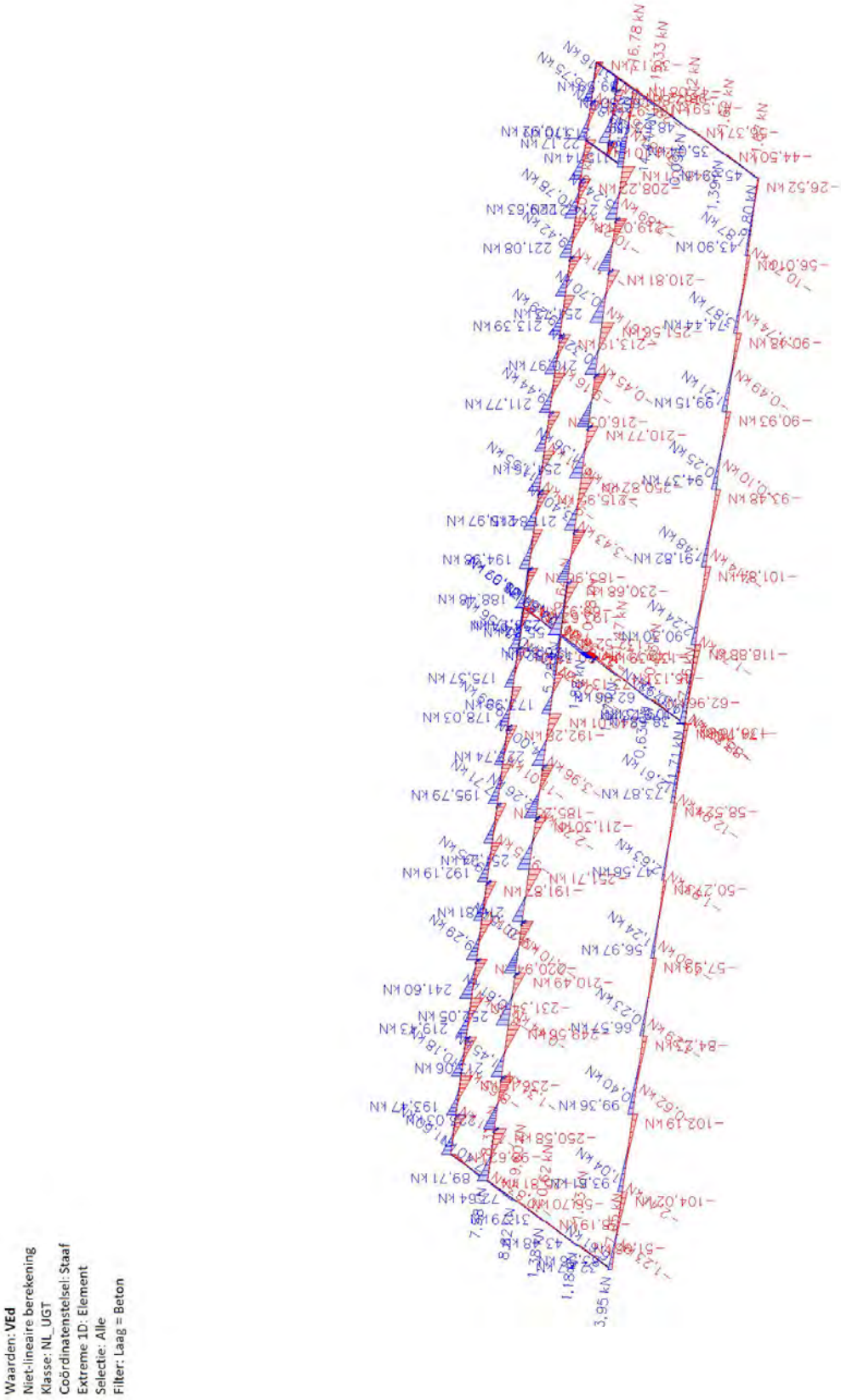
4.1.3. Afbeelding in schaal - MEd



4.1.4. Afbeelding in schaal - MEdx



4.1.5. Afbeelding in schaal - VEd



5. Resultaten reactiekrachten

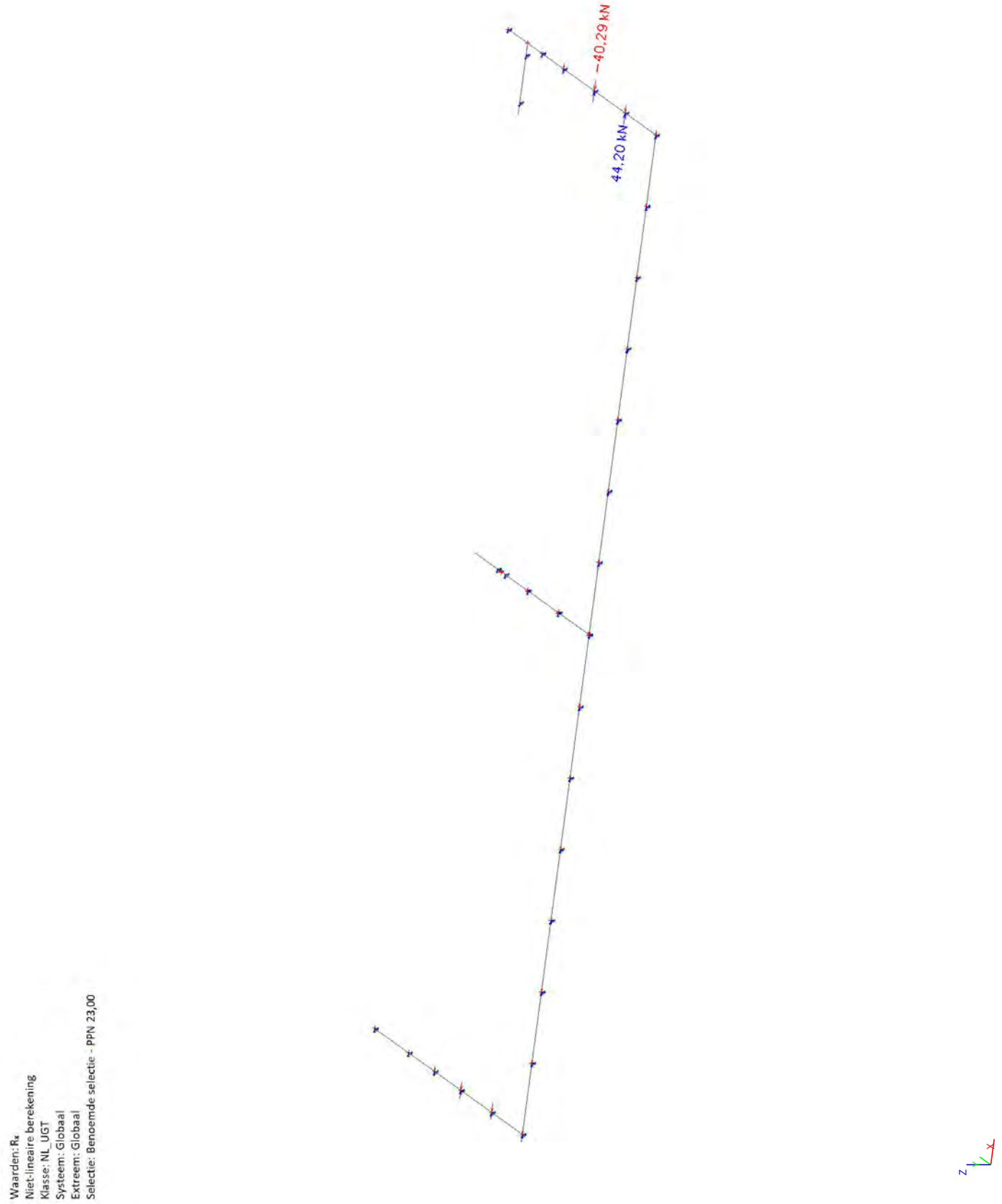
5.1. Resultatenafbeeldingsgenerator PPN -23,00

5.1.1. Reacties

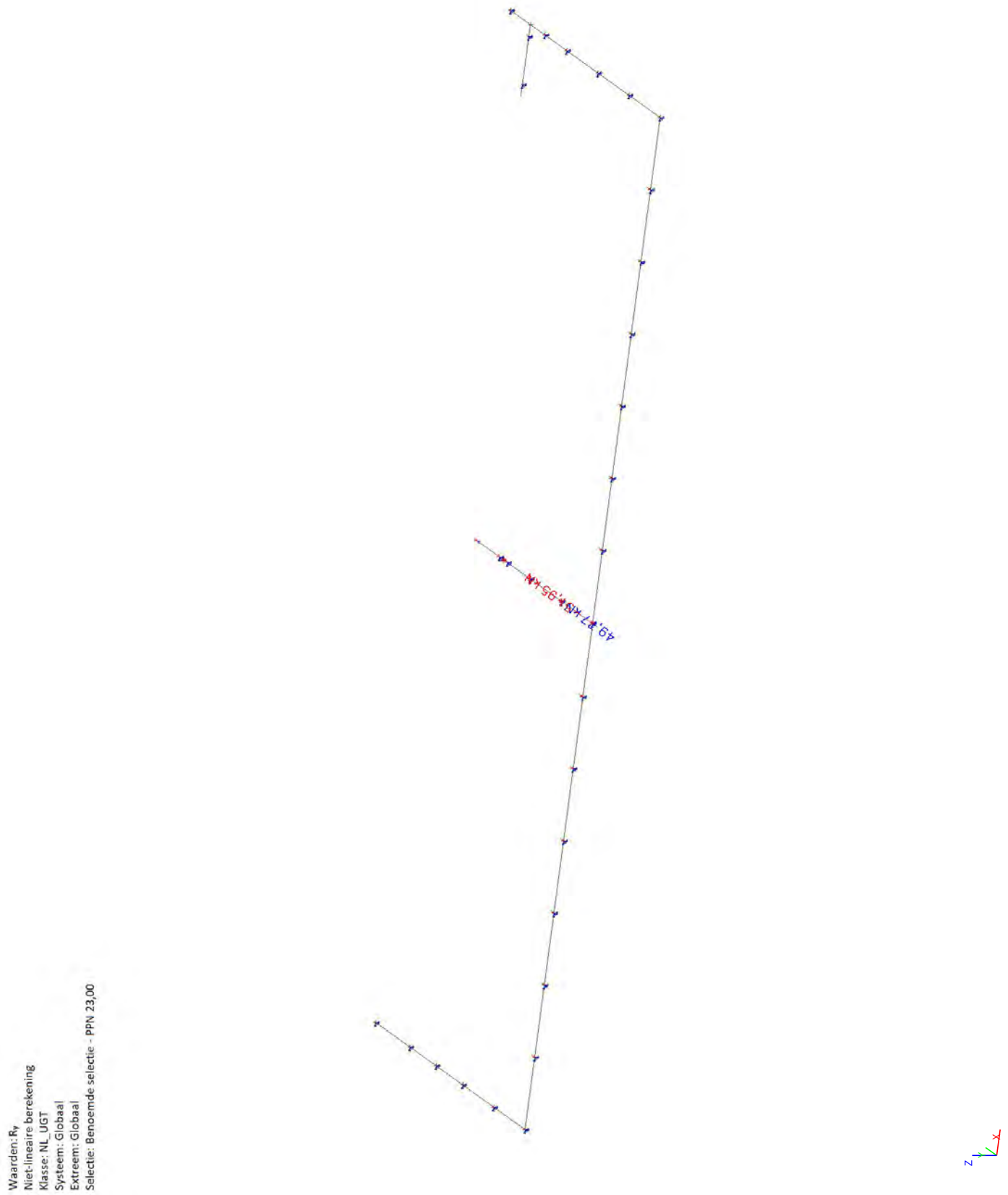
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Systeem: Globaal
Extreem: Globaal
Selectie: Benoemde selectie - PPN 23,00
Knoopreacties

Naam	Belasting	R_x [kN]	R_y [kN]	R_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]	e_x [mm]	e_y [mm]
Sn38/K434	NC_UGT-Set B (automatisch)82	**-40,29**	-23,40	33,19	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn39/K436	NC_UGT-Set B (automatisch)55	**44,20**	-2,16	74,66	**0,00**	**0,00**	**0,00**	0,0	0,0
Sn45/K653	NC_UGT-Set B (automatisch)41	3,33	**-51,95**	38,37	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn46/K654	NC_UGT-Set B (automatisch)92	0,38	**49,77**	135,42	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sb30/S975	NC_UGT-Set B (automatisch)68	0,21	49,33	**-63,67**	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn49/K657	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,01	-0,09	**411,48**	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0

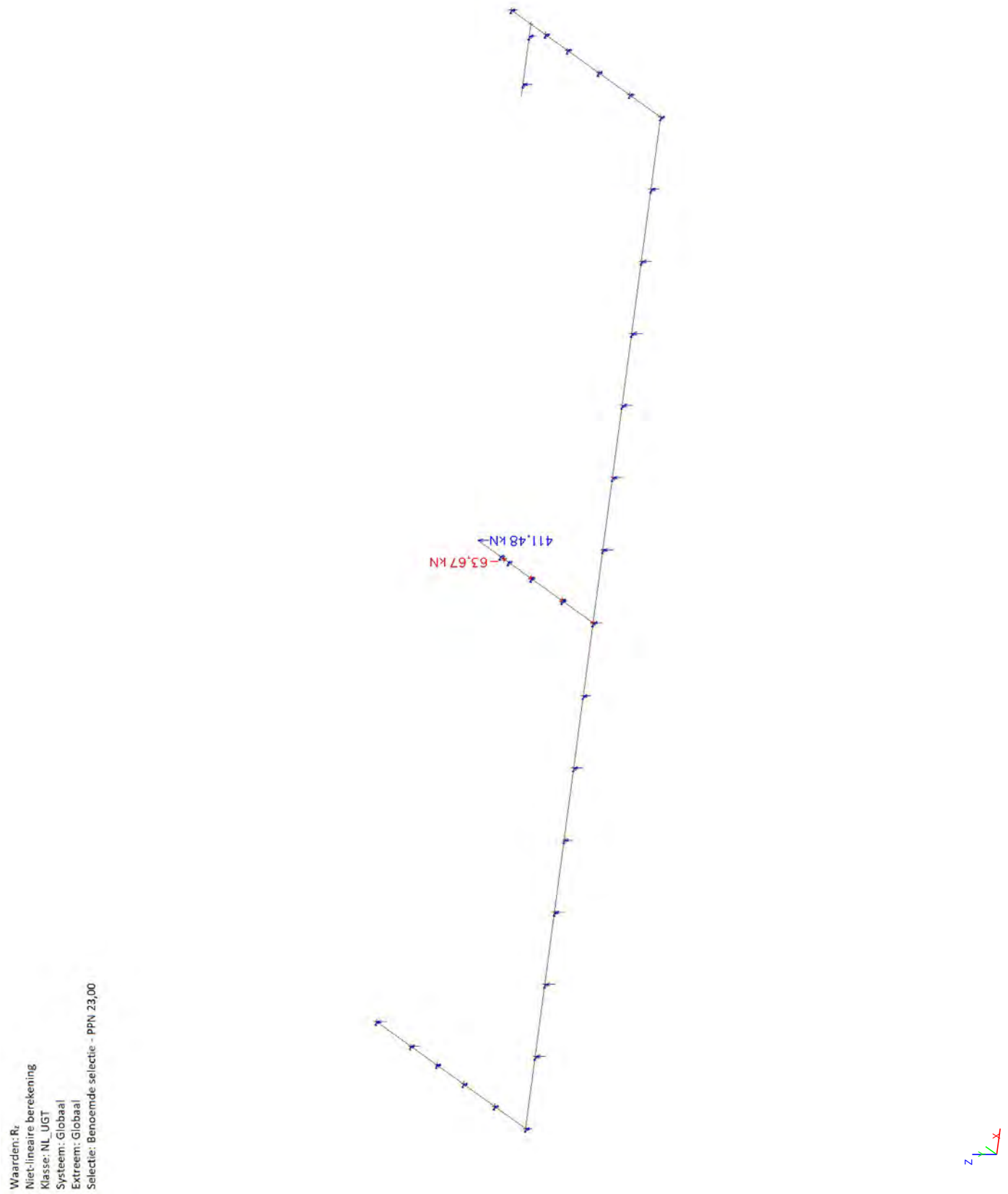
5.1.2. Afbeelding in schaal - R_x



5.1.3. Afbeelding in schaal - R_y



5.1.4. Afbeelding in schaal - R_z



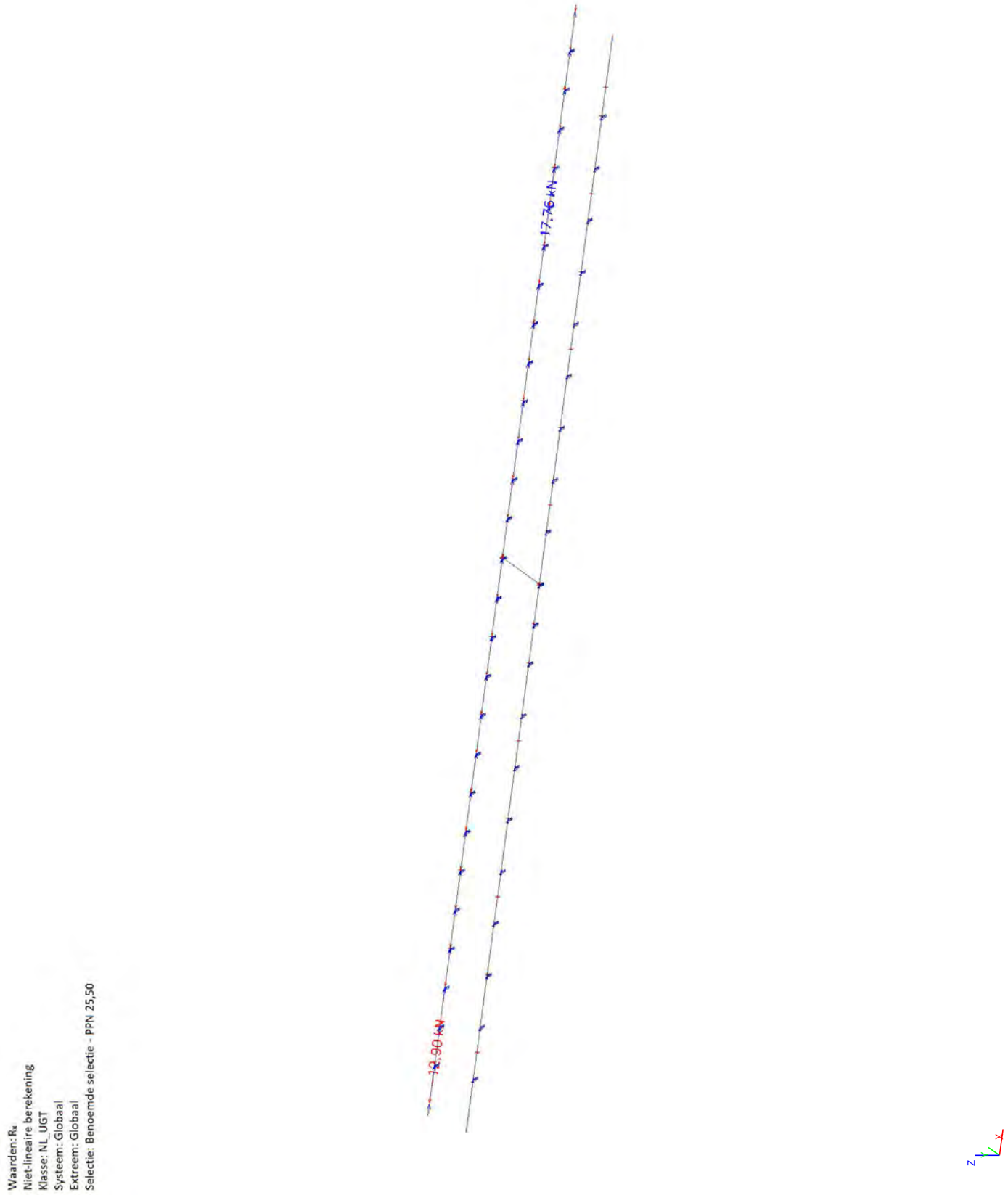
5.2. Resultatenafbeeldingsgenerator PPN -25,50

5.2.1. Reacties

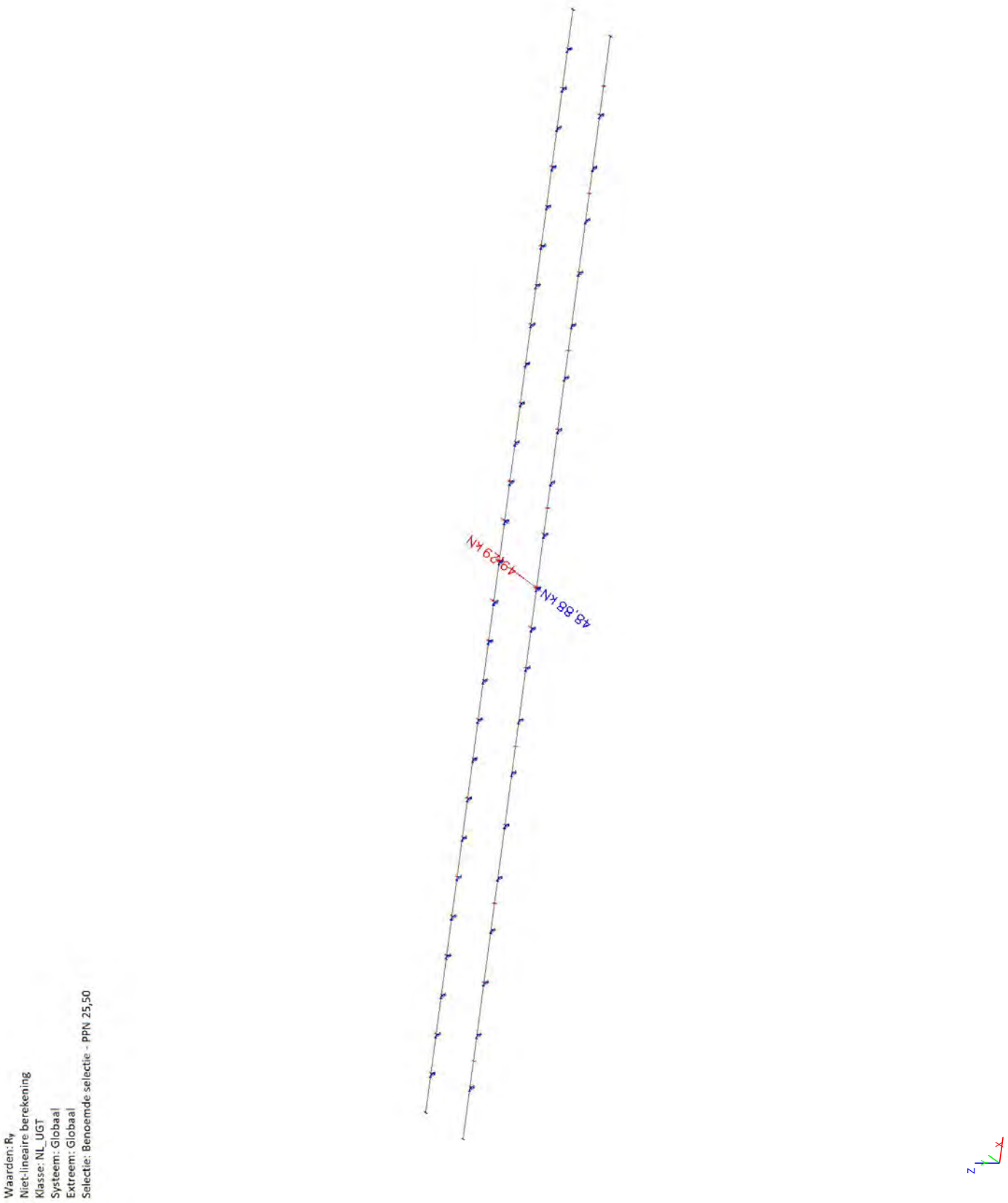
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Systeem: Globaal
Extreem: Globaal
Selectie: Benoemde selectie - PPN 25,50
Knoopreacties

Naam	Belasting	R_x [kN]	R_y [kN]	R_z [kN]	M_x [kNm]	M_y [kNm]	M_z [kNm]	e_x [mm]	e_y [mm]
Sn2/K4	NC_UGT-Set B (automatisch)77	**-12,90**	-1,93	143,96	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn27/K56	NC_UGT-Set B (automatisch)31	**17,76**	-7,13	234,08	**0,00**	**0,00**	**0,00**	0,0	0,0
Sn49/K657	NC_UGT-Set B (automatisch)41	-0,81	**-49,29**	245,46	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn49/K657	NC_UGT-Set B (automatisch)92	0,09	**48,88**	273,58	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn2/K4	NC_UGT-Set B (automatisch)61	-12,89	-1,93	**60,51**	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0
Sn27/K56	NC_UGT-Set B (automatisch)19	-0,02	1,52	**556,05**	0,00	0,00	0,00	0,0	0,0

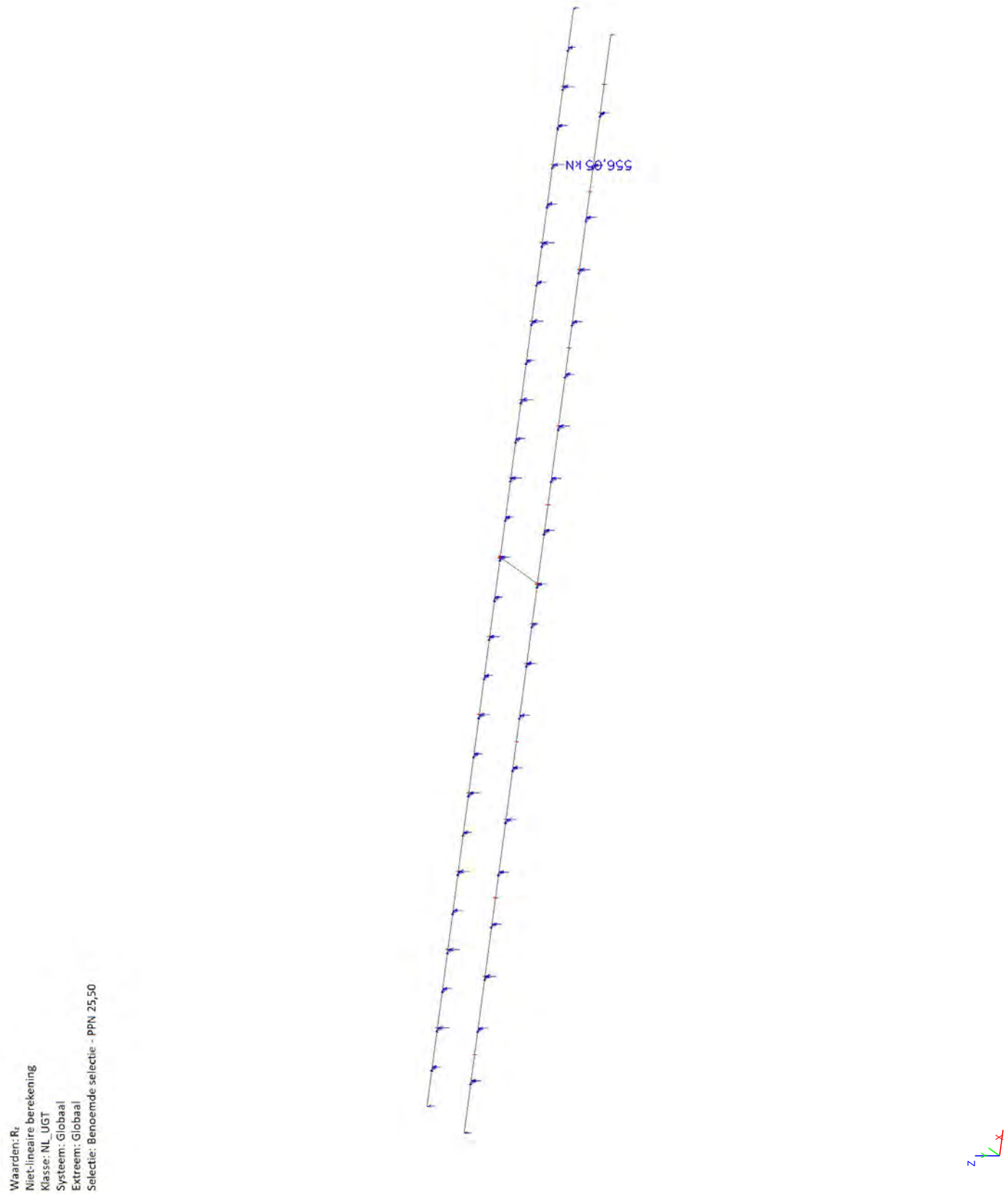
5.2.2. Afbeelding in schaal - R_x



5.2.3. Afbeelding in schaal - R_y



5.2.4. Afbeelding in schaal - R_z



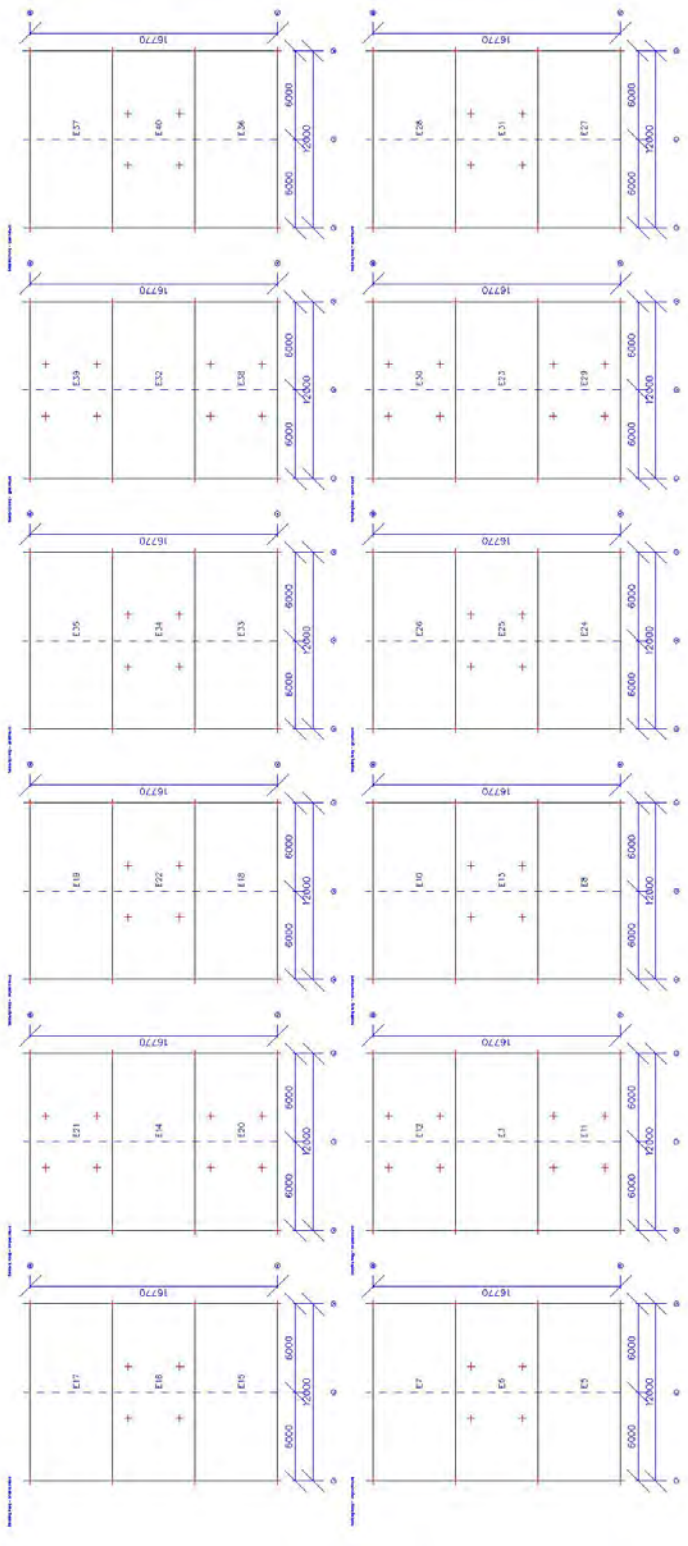
B.3 Vloer op zand

1. Inhoudsopgave

1. Inhoudsopgave 1
2. Invoer constructie 2
2.1. Constructie model 2
2.2. Knopen 3
2.3. Materialen 4
2.4. Instellingen net 4
2.5. Instellingen solver 4
2.6. 2D-elementen 4
2.7. 2D-element steunpunten 5
2.8. Beddingen 5
2.9. Middelingsstrook 5
3. Belastingen en combinaties 8
3.1. Belastingsgevallen 8
3.2. Belasting 9
3.2.1. Belasting - BG1 9
3.2.1.1. Belasting 9
3.2.2. Belasting - BG2 10
3.2.2.1. Belasting 10
3.2.3. Belasting - BG3 11
3.2.3.1. Belasting 11
3.2.3.2. Vlaklast 12
3.2.3.3. Vlaklast 12
3.2.4. Belasting - BG4 13
3.2.4.1. Belasting 13
3.2.4.2. Puntlast op knoop 14
3.3. Belastinggroepen 16
3.4. Combinaties 16
3.4.1. Combinatie invoer 16
3.4.2. Combinatie inhoud 16
3.4.3. Niet-lineaire combinaties 18
3.5. Resultaatklasses 18
4. Resultaten 2D-elementen 20
4.1. UGT - Interne krachten 2D-elementen 20
4.1.1. Beton - interne 2D-krachten (ontwerp) 20
4.1.2. Afbeelding in schaal - mEd,1- 31
4.1.3. Afbeelding in schaal - mEd,2- 32
4.1.4. Afbeelding in schaal - mEd,1+ 33
4.1.5. Afbeelding in schaal - mEd,2+ 34
4.1.6. Afbeelding in schaal - vEd 35
4.2. BGT - Interne krachten 2D-elementen 36
4.2.1. Beton - interne 2D-krachten (ontwerp) 36
4.2.2. Afbeelding in schaal BGT - mEd,1- 47
4.2.3. Afbeelding in schaal BGT - mEd,2- 48
4.2.4. Afbeelding in schaal BGT - mEd,1+ 49
4.2.5. Afbeelding in schaal BGT - mEd,2+ 50
4.2.6. Afbeelding in schaal BGT - vEd 51
5. Resultaten contactspanningen 52
5.1. 2D-contactspanningen; σ_z 52

2. Invoer constructie

2.1. Constructie model



2.2. Knopen

Naam	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]
K7	29,000	5,590	0,000
K8	17,000	5,590	0,000
K9	29,000	11,180	0,000
K10	17,000	11,180	0,000
K13	0,000	0,000	0,000
K14	12,000	0,000	0,000
K15	12,000	5,590	0,000
K16	0,000	5,590	0,000
K17	12,000	11,180	0,000
K18	0,000	11,180	0,000
K19	12,000	16,770	0,000
K20	0,000	16,770	0,000
K21	46,000	5,590	0,000
K22	34,000	0,000	0,000
K23	46,000	0,000	0,000
K24	34,000	5,590	0,000
K25	46,000	11,180	0,000
K26	34,000	11,180	0,000
K27	46,000	16,770	0,000
K28	34,000	16,770	0,000
K53	4,250	6,635	0,000
K54	4,250	10,135	0,000
K55	7,750	10,135	0,000
K56	7,750	6,635	0,000
K57	21,250	1,045	0,000
K58	24,750	1,045	0,000
K59	21,250	4,545	0,000
K60	24,750	4,545	0,000
K61	17,000	0,000	0,000
K62	29,000	0,000	0,000
K63	21,250	12,225	0,000
K64	24,750	12,225	0,000
K65	21,250	15,725	0,000
K66	24,750	15,725	0,000
K67	29,000	16,770	0,000
K68	17,000	16,770	0,000
K69	38,250	6,635	0,000
K70	38,250	10,135	0,000
K71	41,750	10,135	0,000
K72	41,750	6,635	0,000
K73	29,000	28,820	0,000
K74	17,000	28,820	0,000
K75	29,000	34,410	0,000
K76	17,000	34,410	0,000
K77	0,000	23,230	0,000
K78	12,000	23,230	0,000
K79	12,000	28,820	0,000
K80	0,000	28,820	0,000
K81	12,000	34,410	0,000
K82	0,000	34,410	0,000
K83	12,000	40,000	0,000
K84	0,000	40,000	0,000
K85	46,000	28,820	0,000
K86	34,000	23,230	0,000
K87	46,000	23,230	0,000
K88	34,000	28,820	0,000
K89	46,000	34,410	0,000
K90	34,000	34,410	0,000
K91	46,000	40,000	0,000
K92	34,000	40,000	0,000
K93	4,250	29,865	0,000
K94	4,250	33,365	0,000
K95	7,750	33,365	0,000
K96	7,750	29,865	0,000
K97	21,250	24,275	0,000
K98	24,750	24,275	0,000
K99	21,250	27,775	0,000
K100	24,750	27,775	0,000
K101	17,000	23,230	0,000
K102	29,000	23,230	0,000
K103	21,250	35,455	0,000
K104	24,750	35,455	0,000
K105	21,250	38,955	0,000
K106	24,750	38,955	0,000
K107	29,000	40,000	0,000
K108	17,000	40,000	0,000
K109	38,250	29,865	0,000
K110	38,250	33,365	0,000
K111	41,750	33,365	0,000
K112	41,750	29,865	0,000
K113	80,000	5,590	0,000
K114	68,000	5,590	0,000
K115	80,000	11,180	0,000
K116	68,000	11,180	0,000
K117	51,000	0,000	0,000
K118	63,000	0,000	0,000
K119	63,000	5,590	0,000
K120	51,000	5,590	0,000
K121	63,000	11,180	0,000
K122	51,000	11,180	0,000
K123	63,000	16,770	0,000
K124	51,000	16,770	0,000
K125	97,000	5,590	0,000
K126	85,000	0,000	0,000
K127	97,000	0,000	0,000
K128	85,000	5,590	0,000
K129	97,000	11,180	0,000
K130	85,000	11,180	0,000
K131	97,000	16,770	0,000
K132	85,000	16,770	0,000
K133	55,250	6,635	0,000
K134	55,250	10,135	0,000
K135	58,750	10,135	0,000
K136	58,750	6,635	0,000
K137	72,250	1,045	0,000
K138	75,750	1,045	0,000
K139	72,250	4,545	0,000
K140	75,750	4,545	0,000
K141	68,000	0,000	0,000
K142	80,000	0,000	0,000
K143	72,250	12,225	0,000
K144	75,750	12,225	0,000
K145	72,250	15,725	0,000
K146	75,750	15,725	0,000
K147	80,000	16,770	0,000
K148	68,000	16,770	0,000
K149	89,250	6,635	0,000
K150	89,250	10,135	0,000
K151	92,750	10,135	0,000
K152	92,750	6,635	0,000
K153	80,000	28,820	0,000
K154	68,000	28,820	0,000
K155	80,000	34,410	0,000
K156	68,000	34,410	0,000
K157	51,000	23,230	0,000
K158	63,000	23,230	0,000
K159	63,000	28,820	0,000
K160	51,000	28,820	0,000
K161	63,000	34,410	0,000
K162	51,000	34,410	0,000
K163	63,000	40,000	0,000
K164	51,000	40,000	0,000
K165	97,000	28,820	0,000
K166	85,000	23,230	0,000
K167	97,000	23,230	0,000
K168	85,000	28,820	0,000
K169	97,000	34,410	0,000
K170	85,000	34,410	0,000
K171	97,000	40,000	0,000
K172	85,000	40,000	0,000
K173	55,250	29,865	0,000
K174	55,250	33,365	0,000
K175	58,750	33,365	0,000
K176	58,750	29,865	0,000
K177	72,250	24,275	0,000
K178	75,750	24,275	0,000
K179	72,250	27,775	0,000
K180	75,750	27,775	0,000
K181	68,000	23,230	0,000
K182	80,000	23,230	0,000
K183	72,250	35,455	0,000
K184	75,750	35,455	0,000
K185	72,250	38,955	0,000
K186	75,750	38,955	0,000
K187	80,000	40,000	0,000
K188	68,000	40,000	0,000
K189	89,250	29,865	0,000
K190	89,250	33,365	0,000
K191	92,750	33,365	0,000
K192	92,750	29,865	0,000

2.3. Materialen

Naam	Type	ρ [kg/m³]	Dichtheid in natte toestand [kg/m³]	E_{mod} [N/mm²]	μ	α [m/mK]	$f_{c.k.28}$ [N/mm²]	Kleur
C20/25	Beton	2500,00	2600,00	30000	0.2	0,01e-003	20	
C20/25 - gescheurd	Beton	2500,00	2600,00	10000	0.2	0,01e-003	20	

Verklaring van symbolen	
Dichtheid in natte toestand	De waarde van de dichtheid van het kenmerk nieuwe toestand wordt alleen gebruikt als een samengesteld dek wordt ingevoerd en rekening wordt gehouden met de belasting van het eigengewicht.

Wapening EC2

Naam	Type	ρ [kg/m³]	E_{mod} [N/mm²]	G_{mod} [N/mm²]	α [m/mK]	$f_{y.k}$ [N/mm²]
B 500B	Betonstaal	7850,00	200000	83333	0,01e-003	500

2.4. Instellingen net

Naam	NetInstelling1
Generatie van variabele excentriciteiten op elementen in plaats van constante excentriciteiten	×
Generatie van knopen op staven	×
Elastisch net	✓
Pas automatische netverfijning toe	×
Verdeling op consoles en variabele staven	5
Verdeling voor integratiestrook en 2D-1D upgrade	50
Gemiddeld aantal 1D-netelementen op rechte 1D-elementen	1
Gemiddelde grootte van 2D-netelement [m]	0,300
Minimum lengte van staafelement [m]	0,100
Maximum lengte van staafelement [m]	1000,000
Gemiddelde grootte van voorspankabels, elementen op elastische bedding, niet-lineaire grondveer [m]	1,000
Maximale hoek uit het vlak van vierhoekig element [mrad]	30,0
Minimale afstand tussen definitiepunt en -lijn [m]	0,001
Gemiddelde afmeting van paneelelement [m]	1,000
Netverfijning volgens het liggertype	Geen
Definitie van netelementen afmetingen voor panelen	Handmatig

2.5. Instellingen solver

Naam	SolverSetup1
Negeer dwarskrachtvervormingen (Ay, Az >> A)	×
Initiële spanning	×
Aantal diktes van plaatrib	20
Maximumaantal bodeminteractie-iteraties	10
Maximum aantal iteraties	20
Aantal incrementen	1
Aantal knikvormen	2
Minimaal aantal doorsneden op element	10
Stap voor grond/waterdruk [m]	0,500
C1x [MN/m³]	1,0000e-01
C1y [MN/m³]	1,0000e-01
C1z [MN/m³]	1,0000e+01
C2x [MN/m]	5,0000e+00
C2y [MN/m]	5,0000e+00
Waarschuwing als de maximale verplaatsing groter is dan [mm]	1000,0
Waarschuwing als de maximale rotatie groter is dan [mrad]	100,0
Tolerantie van parallellisme [deg]	10,00
Overspanningslengteverhouding Le/beff,max (1 kant) [-]	8,00
Enkelvoudig opgelegde ligger [-]	1,000
Inwendige overspanning [-]	0,700
Eind overspanning [-]	0,850
Uitkraging [-]	2,000
Solver nauwkeurigheid ratio	1
Grond combinatie	Geen
Buigtheorie van plaat/schaal berekening	Mindlin
Type solver	Direct
Type van eigenwaarde solver	Lanczos
Berekeningsmethode	Picard

2.6. 2D-elementen

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E3	vloer (90)	C20/25	300,00
E5	vloer (90)	C20/25	300,00
E6	vloer (90)	C20/25	300,00
E7	vloer (90)	C20/25	300,00
E8	vloer (90)	C20/25	300,00

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E10	vloer (90)	C20/25	300,00
E11	vloer (90)	C20/25	300,00
E12	vloer (90)	C20/25	300,00
E13	vloer (90)	C20/25	300,00
E14	vloer (90)	C20/25	300,00

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E15	vloer (90)	C20/25	300,00
E16	vloer (90)	C20/25	300,00
E17	vloer (90)	C20/25	300,00
E18	vloer (90)	C20/25	300,00
E19	vloer (90)	C20/25	300,00

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E20	vloer (90)	C20/25	300,00
E21	vloer (90)	C20/25	300,00
E22	vloer (90)	C20/25	300,00
E23	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E24	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E25	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E26	vloer (90)	C20/25 -	300,00

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E27	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E28	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E29	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E30	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E31	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E32	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E33	vloer (90)	C20/25 -	300,00

Naam	Type	Materiaal	D. [mm]
E34	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E35	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E36	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E37	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E38	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E39	vloer (90)	C20/25 -	300,00
E40	vloer (90)	C20/25 -	300,00

2.7. 2D-element steunpunten

Naam	Type	Bedding	2D-element
SS3	Individueel	Bedding laag	E3
SS5	Individueel	Bedding laag	E5
SS6	Individueel	Bedding laag	E6
SS7	Individueel	Bedding laag	E7
SS8	Individueel	Bedding laag	E8
SS10	Individueel	Bedding laag	E10
SS11	Individueel	Bedding laag	E11
SS12	Individueel	Bedding laag	E12
SS13	Individueel	Bedding laag	E13
SS14	Individueel	Bedding hoog	E14
SS15	Individueel	Bedding hoog	E15
SS16	Individueel	Bedding hoog	E16
SS17	Individueel	Bedding hoog	E17
SS18	Individueel	Bedding hoog	E18
SS19	Individueel	Bedding hoog	E19
SS20	Individueel	Bedding hoog	E20
SS21	Individueel	Bedding hoog	E21
SS22	Individueel	Bedding hoog	E22
SS23	Individueel	Bedding laag	E23
SS24	Individueel	Bedding laag	E24
SS25	Individueel	Bedding laag	E25
SS26	Individueel	Bedding laag	E26
SS27	Individueel	Bedding laag	E27
SS28	Individueel	Bedding laag	E28
SS29	Individueel	Bedding laag	E29
SS30	Individueel	Bedding laag	E30
SS31	Individueel	Bedding laag	E31
SS32	Individueel	Bedding hoog	E32
SS33	Individueel	Bedding hoog	E33
SS34	Individueel	Bedding hoog	E34
SS35	Individueel	Bedding hoog	E35
SS36	Individueel	Bedding hoog	E36
SS37	Individueel	Bedding hoog	E37
SS38	Individueel	Bedding hoog	E38
SS39	Individueel	Bedding hoog	E39
SS40	Individueel	Bedding hoog	E40

2.8. Beddingen

Naam	C1x [MN/m³]	C1z	C1y [MN/m³]	Stijfheid [MN/m³]	C2x [MN/m]	C2y [MN/m]
Bedding laag	1,0000e-01	Verend	1,0000e-01	6,5400e+00	1,0000e-01	1,0000e-01
Bedding hoog	1,0000e-01	Verend	1,0000e-01	1,3100e+01	1,0000e-01	1,0000e-01

2.9. Middelingsstrook

Naam	2D-element	Type	Richting	Breedte [m]	Lengte [m]	Hoek [deg]	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]	Coördinaat x [m]	Coördinaat y [m]	Coördinaat z [m]
Strook1	E6	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	4,250	6,635	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook2	E6	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	4,250	10,135	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook3	E6	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	7,750	10,135	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook4	E6	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	7,750	6,635	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook5	E11	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	4,545	0,000	4,250	4,545	0,000

Naam	2D-element	Type	Richting	Breedte [m]	Lengte [m]	Hoek [deg]	Coördinaat X [m]	Coördinaat Y [m]	Coördinaat Z [m]	Coördinaat x [m]	Coördinaat y [m]	Coördinaat z [m]
Strook6	E11	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	1,045	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook7	E11	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	1,045	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook8	E11	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	4,545	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook9	E12	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	12,225	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook10	E12	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	15,725	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook11	E12	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	15,725	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook12	E12	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	12,225	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook13	E13	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	38,250	6,635	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook14	E13	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	38,250	10,135	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook15	E13	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	41,750	10,135	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook16	E13	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	41,750	6,635	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook17	E22	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	38,250	29,865	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook18	E22	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	38,250	33,365	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook19	E22	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	41,750	33,365	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook20	E22	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	41,750	29,865	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook21	E20	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	24,275	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook22	E20	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	27,775	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook23	E20	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	27,775	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook24	E20	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	24,275	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook25	E21	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	35,455	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook26	E21	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	35,455	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook27	E21	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	21,250	38,955	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook28	E21	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	24,750	38,955	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook29	E16	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	7,750	29,865	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook30	E16	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	4,250	29,865	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook31	E16	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	4,250	33,365	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook32	E16	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	7,750	33,365	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook33	E25	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	58,750	6,635	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook34	E25	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	55,250	6,635	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook35	E25	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	55,250	10,135	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook36	E25	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	58,750	10,135	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook37	E34	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	55,250	29,865	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook38	E34	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	55,250	33,365	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook39	E34	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	58,750	33,365	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook40	E34	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	58,750	29,865	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook41	E38	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	24,275	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook42	E38	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	27,775	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook43	E38	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	27,775	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook44	E38	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	24,275	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook45	E39	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	35,455	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook46	E39	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	38,955	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook47	E39	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	38,955	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook48	E39	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	35,455	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook49	E40	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	89,250	29,865	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook50	E40	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	89,250	33,365	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook51	E40	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	92,750	33,365	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook52	E40	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	92,750	29,865	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook53	E30	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	12,225	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook54	E30	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	15,725	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook55	E30	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	15,725	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook56	E30	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	12,225	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook57	E29	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	1,045	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook58	E29	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	72,250	4,545	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook59	E29	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	1,045	0,000	7,750	1,045	0,000
Strook60	E29	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	75,750	4,545	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook61	E31	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	89,250	6,635	0,000	4,250	1,045	0,000
Strook62	E31	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	89,250	10,135	0,000	4,250	4,545	0,000
Strook63	E31	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	92,750	10,135	0,000	7,750	4,545	0,000
Strook64	E31	Punt	Beide	0,800	0,800	0,00	92,750	6,635	0,000	7,750	1,045	0,000

Verklaring van symbolen	
2D-element	2D-element E6

3. Belastingen en combinaties

3.1. Belastingsgevallen

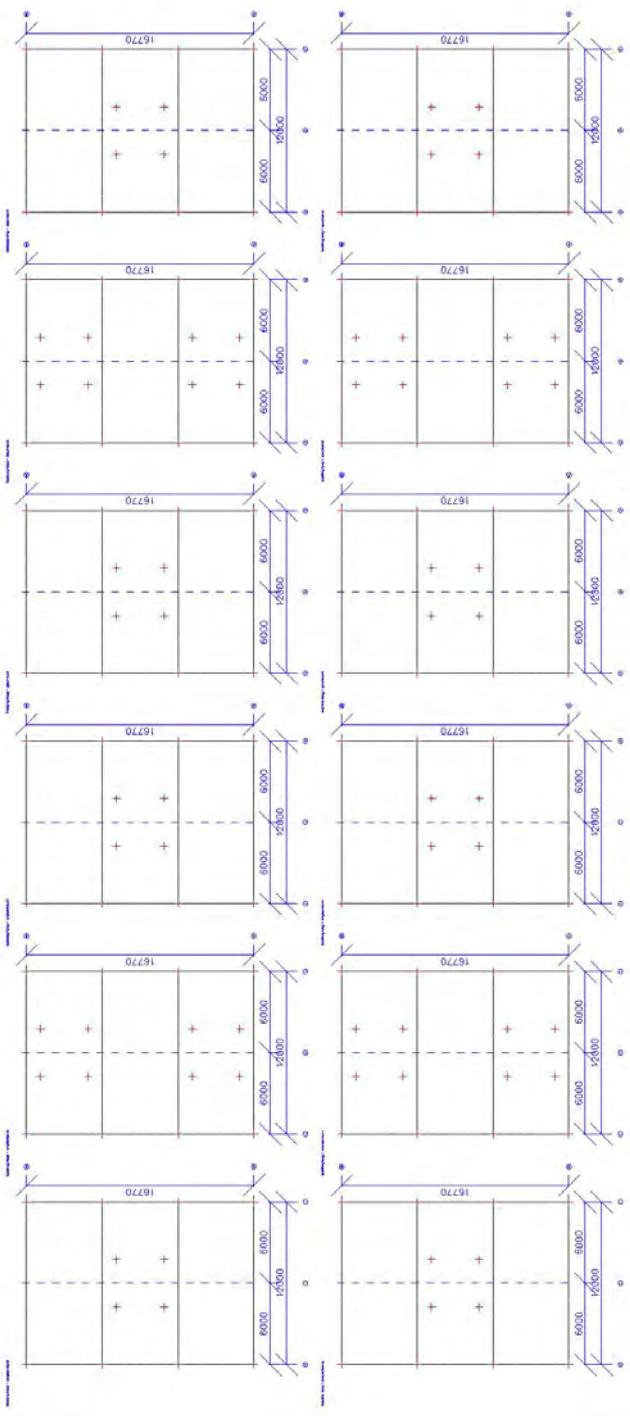
Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting	Duur	'Master' belastingsgeval
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z		
		Eigen gewicht				
BG2	Permanent	Permanent	Permanent			
		Standaard				
BG3	Gelijkmatig	Variabel	Variabel		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				
BG4	Puntlast	Variabel	Variabel		Kort	Geen
	Standaard	Statisch				

3.2. Belasting

3.2.1. Belasting - BG1

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Richting
BG1	Eigen gewicht	Permanent	Permanent	-Z
		Eigen gewicht		

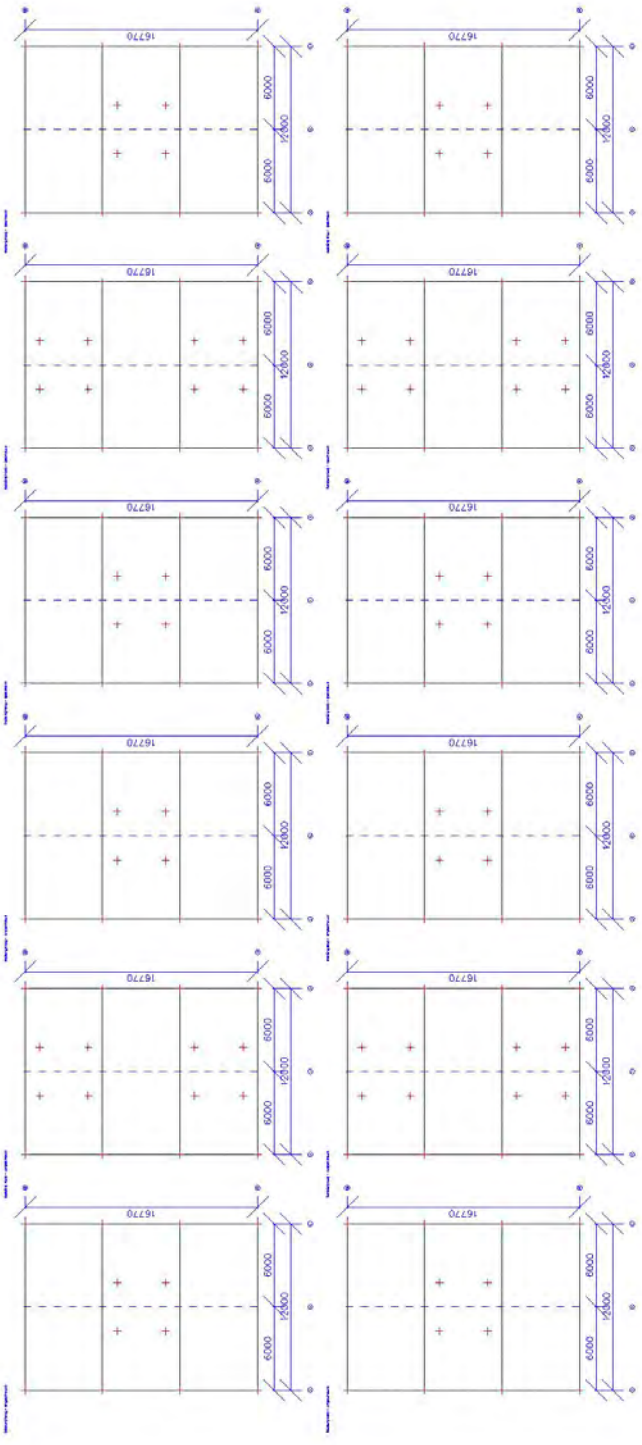
3.2.1.1. Belasting



3.2.2. Belasting - BG2

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep
BG2	Permanent	Permanent Standaard	Permanent

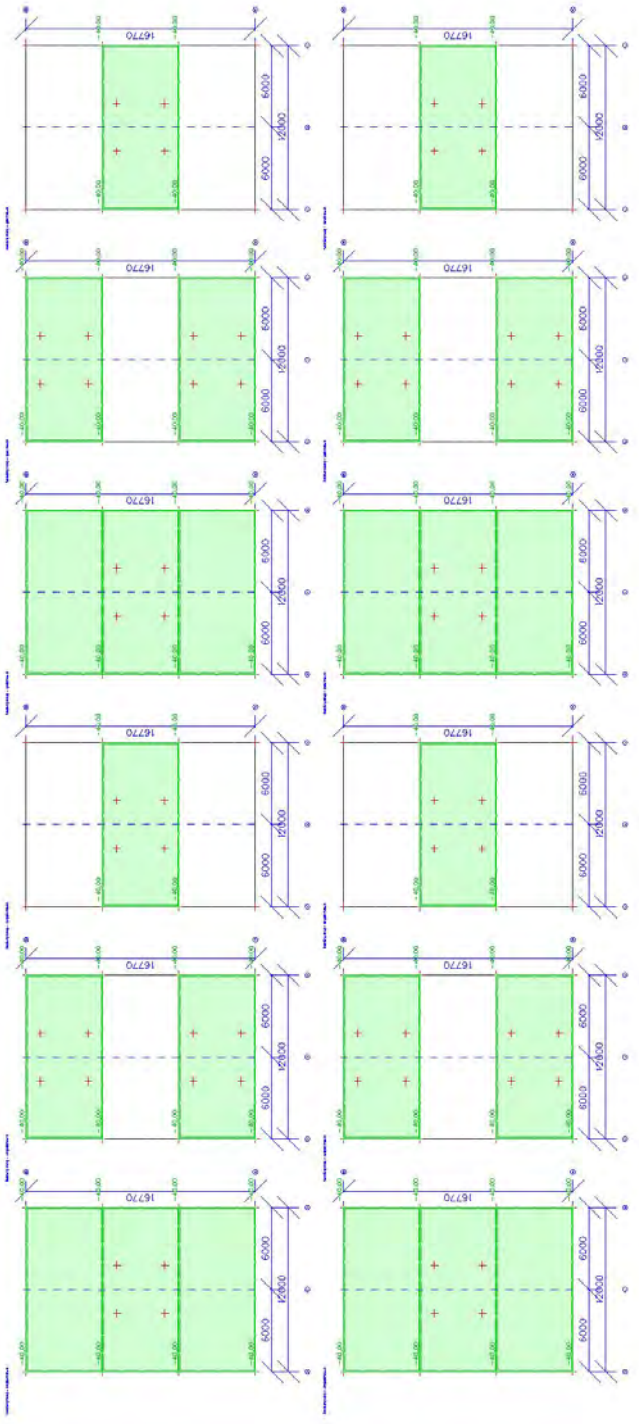
3.2.2.1. Belasting



3.2.3. Belasting - BG3

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG3	Gelijkmatig	Variabel	Variabel	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.3.1. Belasting



3.2.3.2. Vlaklast

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]	2D-element
SF1	Z	-40,00	E5
SF2	Z	-40,00	E6
SF3	Z	-40,00	E7
SF7	Z	-40,00	E11
SF8	Z	-40,00	E12
SF9	Z	-40,00	E13
SF10	Z	-40,00	E15
SF11	Z	-40,00	E16

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]	2D-element
SF12	Z	-40,00	E17
SF13	Z	-40,00	E20
SF14	Z	-40,00	E21
SF15	Z	-40,00	E22
SF16	Z	-40,00	E24
SF17	Z	-40,00	E25
SF18	Z	-40,00	E26
SF19	Z	-40,00	E29

Naam	Rich	Waarde [kN/m²]	2D-element
SF20	Z	-40,00	E30
SF21	Z	-40,00	E31
SF22	Z	-40,00	E33
SF23	Z	-40,00	E34
SF24	Z	-40,00	E35
SF25	Z	-40,00	E38
SF26	Z	-40,00	E39
SF27	Z	-40,00	E40

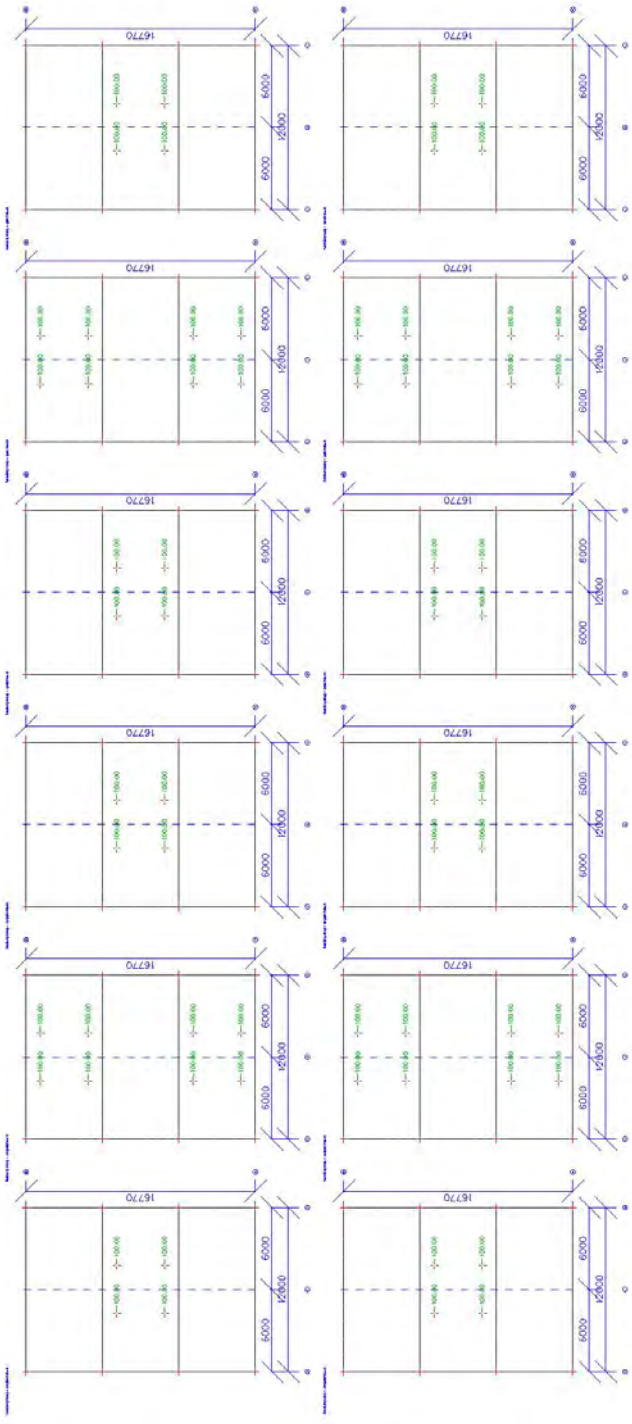
3.2.3.3. Vlaklast

Naam	Rich	Type	Waarde [kN/m²]	2D-element	Belastingsgeval	Systeem	Loc
SF1	Z	Kracht	-40,00	E5	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF2	Z	Kracht	-40,00	E6	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF3	Z	Kracht	-40,00	E7	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF7	Z	Kracht	-40,00	E11	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF8	Z	Kracht	-40,00	E12	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF9	Z	Kracht	-40,00	E13	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF10	Z	Kracht	-40,00	E15	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF11	Z	Kracht	-40,00	E16	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF12	Z	Kracht	-40,00	E17	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF13	Z	Kracht	-40,00	E20	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF14	Z	Kracht	-40,00	E21	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF15	Z	Kracht	-40,00	E22	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF16	Z	Kracht	-40,00	E24	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF17	Z	Kracht	-40,00	E25	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF18	Z	Kracht	-40,00	E26	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF19	Z	Kracht	-40,00	E29	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF20	Z	Kracht	-40,00	E30	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF21	Z	Kracht	-40,00	E31	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF22	Z	Kracht	-40,00	E33	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF23	Z	Kracht	-40,00	E34	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF24	Z	Kracht	-40,00	E35	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF25	Z	Kracht	-40,00	E38	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF26	Z	Kracht	-40,00	E39	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte
SF27	Z	Kracht	-40,00	E40	BG3 - Gelijkmatig	LCS	Lengte

3.2.4. Belasting - BG4

Naam	Omschrijving Spec	Actie type Belastingtype	Lastgroep	Duur	'Master' belastingsgeval
BG4	Puntlast	Variabel	Variabel	Kort	Geen
	Standaard	Statisch			

3.2.4.1. Belasting



3.2.4.2. Puntlast op knoop

Naam	Knoop	Belastingsgeval	Systeem	Rich	Type	Waarde - F [kN]
Puntlast1	K69	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast2	K72	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast3	K71	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast4	K70	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast5	K64	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast6	K66	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast7	K65	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast8	K63	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast9	K59	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast10	K60	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast11	K58	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast12	K57	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast13	K56	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast14	K55	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast15	K54	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast16	K53	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast17	K93	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast18	K94	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast19	K95	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast20	K96	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast21	K97	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast22	K98	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast23	K99	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast24	K100	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast25	K103	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast26	K104	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast27	K105	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast28	K106	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast29	K109	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast30	K110	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast31	K111	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast32	K112	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast33	K133	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast34	K134	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast35	K135	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast36	K136	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast37	K137	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast38	K138	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast39	K139	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast40	K140	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast41	K143	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast42	K144	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast43	K145	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast44	K146	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast45	K149	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast46	K150	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast47	K151	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast48	K152	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast49	K173	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast50	K174	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast51	K175	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast52	K176	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast53	K177	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast54	K178	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast55	K179	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast56	K180	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast57	K183	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast58	K184	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00

Naam	Knoop	Belastingsgeval	Systeem	Rich	Type	Waarde - F [kN]
Puntlast59	K185	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast60	K186	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast61	K189	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast62	K190	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast63	K191	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00
Puntlast64	K192	BG4 - Puntlast	GCS	Z	Kracht	-100,00

3.3. Belastinggroepen

Naam	Last	Relatie	Type
Permanent	Permanent		
Variabel	Variabel	Standaard	Cat E : Opslagruimte

3.4. Combinaties

3.4.1. Combinatie invoer

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch)		EN-UGT (STR/GEO) Set B	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
BGT-kar (automatisch)		EN-BGT Karakteristiek	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
BGT-quasi (automatisch)		EN-BGT Quasi-permanent	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
UGT-Set B (automatisch)1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
UGT-Set B (automatisch)4		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)5		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)6		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)7		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)8		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)9		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)10		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)11		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)12		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
BGT-kar (automatisch)1		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-kar (automatisch)2		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
BGT-kar (automatisch)3		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
BGT-kar (automatisch)4		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000

3.4.2. Combinatie inhoud

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch).1		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
UGT-Set B (automatisch).2		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900

Naam	Omschrijving	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
UGT-Set B (automatisch).3		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
UGT-Set B (automatisch).4		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch).5		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch).6		Omhullend - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
BGT-kar (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-kar (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
BGT-quasi (automatisch).1		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-quasi (automatisch).2		Omhullend - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	0,800
			BG4 - Puntlast	0,800
UGT-Set B (automatisch)1.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
UGT-Set B (automatisch)4.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)5.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)6.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,350
			BG2 - Permanent	1,350
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)7.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)8.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)9.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	0,900
			BG2 - Permanent	0,900
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)10.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
UGT-Set B (automatisch)11.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG4 - Puntlast	1,500
UGT-Set B (automatisch)12.1		Lineair - UGT	BG1 - Eigen gewicht	1,202
			BG2 - Permanent	1,202
			BG3 - Gelijkmatig	1,500
			BG4 - Puntlast	1,500
BGT-kar (automatisch)1.1		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
BGT-kar (automatisch)2.1		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
BGT-kar (automatisch)3.1		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000
BGT-kar (automatisch)4.1		Lineair - BGT	BG1 - Eigen gewicht	1,000
			BG2 - Permanent	1,000
			BG3 - Gelijkmatig	1,000
			BG4 - Puntlast	1,000

3.4.3. Niet-lineaire combinaties

Naam	Type	Belastingsgevallen	Coëff. [-]
NC_UGT-Set B (automatisch)1	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
NC_UGT-Set B (automatisch)4	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)5	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)6	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,350
		BG2 - Permanent	1,350
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)7	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)8	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)9	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	0,900
		BG2 - Permanent	0,900
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)10	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)11	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_UGT-Set B (automatisch)12	Uiterste Grenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,202
		BG2 - Permanent	1,202
		BG3 - Gelijkmatig	1,500
		BG4 - Puntlast	1,500
NC_BGT-kar (automatisch)1	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)2	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - Gelijkmatig	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)3	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG4 - Puntlast	1,000
NC_BGT-kar (automatisch)4	Bruikbaarheidsgrenstoestand	BG1 - Eigen gewicht	1,000
		BG2 - Permanent	1,000
		BG3 - Gelijkmatig	1,000
		BG4 - Puntlast	1,000

3.5. Resultaatklassen

Naam	Lijst
Alle UGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
	UGT-Set B (automatisch)1 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)4 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)5 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)6 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)7 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)8 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)9 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)10 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)11 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)12 - Lineair - UGT
Alle BGT	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
	BGT-kar (automatisch)1 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)2 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)3 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)4 - Lineair - BGT
Alle UGT+BGT	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B
	UGT-Set B (automatisch)1 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)4 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)5 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)6 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)7 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)8 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)9 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)10 - Lineair - UGT

Naam	Lijst
	UGT-Set B (automatisch)11 - Lineair - UGT
	UGT-Set B (automatisch)12 - Lineair - UGT
	BGT-kar (automatisch) - EN-BGT Karakteristiek
	BGT-quasi (automatisch) - EN-BGT Quasi-permanent
	BGT-kar (automatisch)1 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)2 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)3 - Lineair - BGT
	BGT-kar (automatisch)4 - Lineair - BGT
NL_UGT	NC_UGT-Set B (automatisch)1
	NC_UGT-Set B (automatisch)4
	NC_UGT-Set B (automatisch)5
	NC_UGT-Set B (automatisch)6
	NC_UGT-Set B (automatisch)7
	NC_UGT-Set B (automatisch)8
	NC_UGT-Set B (automatisch)9
	NC_UGT-Set B (automatisch)10
	NC_UGT-Set B (automatisch)11
	NC_UGT-Set B (automatisch)12
NL_BGT	NC_BGT-kar (automatisch)1
	NC_BGT-kar (automatisch)2
	NC_BGT-kar (automatisch)3
	NC_BGT-kar (automatisch)4
GEO	UGT-Set B (automatisch) - EN-UGT (STR/GEO) Set B

4. Resultaten 2D-elementen

4.1. UGT - Interne krachten 2D-elementen

4.1.1. Beton - interne 2D-krachten (ontwerp)

Waarden: m_{Ed1}.
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Extreem: Element
Selectie: Alle
Locatie: In knooppunten gem. bij macro. Systeem: LCS net element
Rekenwaarde interne krachten in vlak met zwaartepunt

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E3	Element: 340 Knoop: 390	23,000 8,238 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**-11,49** 0,03	-56,93 0,03	0,00 -0,05	**0,00** 0,03	0,00 0,03	0,00 -0,05	1,28
E3	Element: 340 Knoop: 390	23,000 8,238 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-9,78 0,37	**-68,91** 0,37	0,00 -0,74	0,00 0,37	0,00 0,37	0,00 -0,74	1,69
E3	Element: 14 Knoop: 5183	21,200 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 38,70	-3,08 38,70	0,00 -77,41	**12,97** 38,70	**0,00** 38,70	**0,00** -77,41	20,69
E3	Element: 19 Knoop: 7228	22,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 11,18	**0,00** 11,18	**0,00** -22,36	4,30 11,18	**0,72** 11,18	0,00 -22,36	8,07
E3	Element: 29 Knoop: 12433	25,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 54,36	0,00 54,36	0,00 -108,72	8,89 54,36	0,45 54,36	**0,00** -108,72	11,88
E3	Element: 11 Knoop: 5063	20,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **54,36**	0,00 **54,36**	**0,00** **-108,72**	8,89 **54,36**	0,45 **54,36**	0,00 **-108,72**	11,88
E3	Element: 2 Knoop: 901	17,600 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E3	Element: 1 Knoop: 1	17,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 35,10	-20,70 35,10	0,00 -70,21	1,68 35,10	0,00 35,10	0,00 -70,21	**87,52**
E5	Element: 1485 Knoop: 1605	1,500 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,18** 37,51	0,00 37,51	0,00 -75,02	0,00 37,51	1,84 37,51	0,00 -75,02	1,35
E5	Element: 1180 Knoop: 1292	6,000 3,236 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 1,93	**-5,00** 1,93	0,00 -3,85	1,84 1,93	0,00 1,93	0,00 -3,85	0,53
E5	Element: 1506 Knoop: 1626	7,800 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 38,84	**0,00** 38,84	0,00 -77,67	**12,89** 38,84	4,02 38,84	**0,00** -77,67	21,05
E5	Element: 1500 Knoop: 1620	6,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 6,58	0,00 6,58	**0,00** -13,15	3,37 6,58	**5,60** 6,58	0,00 -13,15	7,33
E5	Element: 1491 Knoop: 1611	3,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 54,67	0,00 54,67	0,00 -109,34	8,54 54,67	3,98 54,67	**0,00** -109,34	12,76
E5	Element: 1509 Knoop: 1629	8,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **54,67**	0,00 **54,67**	**0,00** **-109,34**	8,54 **54,67**	3,98 **54,67**	0,00 **-109,34**	12,76
E5	Element: 761 Knoop: 5	0,000 0,000 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E5	Element: 1321 Knoop: 1437	0,000 4,413 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,08 24,48	-0,28 24,48	0,00 -48,97	**0,00** 24,48	**0,00** 24,48	0,00 -48,97	**23,55**
E6	Element: 2056 Knoop: 2176	1,500 7,061 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-2,02** 17,57	0,00 17,57	0,00 -35,13	**0,00** 17,57	3,81 17,57	0,00 -35,13	1,82
E6	Element: 1539 Knoop: 1749	7,940 6,335 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 56,34	**0,00** 56,34	0,00 -112,67	**40,02** 56,34	38,14 56,34	**0,00** -112,67	87,11
E6	Element: 1601 Knoop: 2049	3,600 5,884 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 57,06	0,00 57,06	**0,00** -114,12	16,90 57,06	14,15 57,06	**0,00** -114,12	19,87
E6	Element: 1604 Knoop: 2065	8,400 5,884 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **57,06**	0,00 **57,06**	**0,00** **-114,13**	16,90 **57,06**	14,15 **57,06**	0,00 **-114,13**	19,87

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E6	Element: 1521 Knoop: 1776	3,955 6,570 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00** **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E6	Element: 1697 Knoop: 11	4,250 6,635 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 30,07	0,00 30,07	0,00 -60,13	40,02 30,07	**40,50** 30,07	0,00 -60,13	**144,03**
E7	Element: 2591 Knoop: 1664	10,500 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,18** 37,51	0,00 37,51	0,00 -75,02	0,00 37,51	1,84 37,51	0,00 -75,02	1,35
E7	Element: 2856 Knoop: 2991	6,000 13,534 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 1,93	**-5,00** 1,93	0,00 -3,85	1,84 1,93	0,00 1,93	0,00 -3,85	0,53
E7	Element: 2570 Knoop: 1685	4,200 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 38,84	**0,00** 38,84	0,00 -77,67	**12,89** 38,84	4,02 38,84	**0,00** -77,67	21,05
E7	Element: 2576 Knoop: 1679	6,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 6,58	0,00 6,58	**0,00** -13,15	3,37 6,58	**5,60** 6,58	0,00 -13,15	7,33
E7	Element: 2585 Knoop: 1670	8,700 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 54,67	0,00 54,67	0,00 -109,34	8,54 54,67	3,98 54,67	**0,00** -109,34	12,76
E7	Element: 2567 Knoop: 1688	3,300 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **54,67**	0,00 **54,67**	**0,00** **-109,34**	8,54 **54,67**	3,98 **54,67**	0,00 **-109,34**	12,76
E7	Element: 2557 Knoop: 2685	0,000 11,474 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E7	Element: 2677 Knoop: 2808	0,000 12,357 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,08 24,48	-0,28 24,48	0,00 -48,97	**0,00** 24,48	**0,00** 24,48	0,00 -48,97	**23,55**
E8	Element: 3824 Knoop: 4024	42,400 3,825 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**-4,91** 1,56	-23,82 1,56	0,00 -3,13	**0,00** 1,56	**0,00** 1,56	0,00 -3,13	1,97
E8	Element: 3774 Knoop: 3973	39,400 3,531 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,03 6,68	**-28,75** 6,68	0,00 -13,35	0,00 6,68	0,00 6,68	0,00 -13,35	0,36
E8	Element: 4062 Knoop: 4268	41,800 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	**0,00** 36,54	**0,00** 36,54	0,00 -73,08	**15,10** 36,54	15,22 36,54	**0,00** -73,08	64,85
E8	Element: 4056 Knoop: 4262	40,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	0,00 6,91	0,00 6,91	**0,00** -13,82	5,44 6,91	**16,72** 6,91	0,00 -13,82	48,81
E8	Element: 4047 Knoop: 4253	37,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 54,67	0,00 54,67	0,00 -109,34	8,54 54,67	3,98 54,67	**0,00** -109,34	12,76
E8	Element: 4065 Knoop: 4271	42,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **54,67**	0,00 **54,67**	**0,00** **-109,34**	8,54 **54,67**	3,98 **54,67**	0,00 **-109,34**	12,76
E8	Element: 3317 Knoop: 17	34,000 0,000 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E8	Element: 4037 Knoop: 20	34,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 37,09	0,00 37,09	0,00 -74,19	3,43 37,09	12,10 37,09	0,00 -74,19	**87,49**
E10	Element: 4288 Knoop: 4541	37,600 12,945 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**-4,91** 1,56	-23,82 1,56	0,00 -3,13	**0,00** 1,56	**0,00** 1,56	0,00 -3,13	1,97
E10	Element: 4334 Knoop: 4588	39,400 13,239 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,03 6,68	**-28,75** 6,68	0,00 -13,35	0,00 6,68	0,00 6,68	0,00 -13,35	0,36
E10	Element: 4090 Knoop: 4311	38,200 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	**0,00** 36,54	**0,00** 36,54	0,00 -73,08	**15,10** 36,54	15,22 36,54	**0,00** -73,08	64,85
E10	Element: 4096 Knoop: 4323	40,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	0,00 6,91	0,00 6,91	**0,00** -13,82	5,44 6,91	**16,72** 6,91	0,00 -13,82	48,81
E10	Element: 4105 Knoop: 4341	42,700 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 54,67	0,00 54,67	0,00 -109,34	8,54 54,67	3,98 54,67	**0,00** -109,34	12,76
E10	Element: 4087	37,300	NC_UGT-Set B	0,00	0,00	**0,00**	8,54	3,98	0,00	12,76

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 4305	11,180 0,000	(automatisch)5	**54,67**	**54,67**	**-109,34**	**54,67**	**54,67**	**-109,34**	
E10	Element: 4084 Knoop: 4299	36,400 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E10	Element: 4077 Knoop: 21	34,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 37,09	0,00 37,09	0,00 -74,19	3,43 37,09	12,10 37,09	0,00 -74,19	**87,49**
E11	Element: 5322 Knoop: 5534	27,500 0,294 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,10** 21,94	0,00 21,94	0,00 -43,89	**0,00** 21,94	0,82 21,94	0,00 -43,89	2,21
E11	Element: 5824 Knoop: 2	29,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	-3,43 37,09	**-12,10** 37,09	0,00 -74,19	0,00 37,09	**0,00** 37,09	0,00 -74,19	87,49
E11	Element: 4837 Knoop: 5254	20,984 1,034 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 51,35	**0,00** 51,35	0,00 -102,70	**45,28** 51,35	35,52 51,35	**0,00** -102,70	112,67
E11	Element: 4996 Knoop: 6134	25,400 5,296 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 58,18	0,00 58,18	**0,00** -116,36	17,19 58,18	9,71 58,18	**0,00** -116,36	18,83
E11	Element: 4993 Knoop: 6118	20,600 5,296 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **58,18**	0,00 **58,18**	**0,00** **-116,36**	17,19 **58,18**	9,71 **58,18**	0,00 **-116,36**	18,83
E11	Element: 4837 Knoop: 5238	20,955 0,980 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E11	Element: 5021 Knoop: 29	21,250 4,545 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 29,30	0,00 29,30	0,00 -58,61	44,87 29,30	**53,25** 29,30	0,00 -58,61	**150,28**
E12	Element: 6788 Knoop: 7154	18,500 16,476 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,10** 21,94	0,00 21,94	0,00 -43,89	**0,00** 21,94	0,82 21,94	0,00 -43,89	2,21
E12	Element: 6811 Knoop: 4	17,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	-3,43 37,09	**-12,10** 37,09	0,00 -74,19	0,00 37,09	**0,00** 37,09	0,00 -74,19	87,49
E12	Element: 5878 Knoop: 6451	24,967 15,663 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 52,44	**0,00** 52,44	0,00 -104,89	**45,28** 52,44	35,52 52,44	**0,00** -104,89	102,46
E12	Element: 5953 Knoop: 6554	20,600 11,474 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 58,18	0,00 58,18	**0,00** -116,36	17,19 58,18	9,71 58,18	**0,00** -116,36	18,83
E12	Element: 5956 Knoop: 6570	25,400 11,474 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **58,18**	0,00 **58,18**	**0,00** **-116,36**	17,19 **58,18**	9,71 **58,18**	0,00 **-116,36**	18,83
E12	Element: 5873 Knoop: 6281	20,955 12,160 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E12	Element: 6049 Knoop: 33	21,250 12,225 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 29,31	0,00 29,31	0,00 -58,61	44,87 29,31	**53,25** 29,31	0,00 -58,61	**150,28**
E13	Element: 7444 Knoop: 7683	35,500 7,061 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-2,02** 17,57	0,00 17,57	0,00 -35,13	**0,00** 17,57	3,81 17,57	0,00 -35,13	1,82
E13	Element: 6927 Knoop: 7256	41,940 6,335 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	**0,00** 53,75	**0,00** 53,75	0,00 -107,50	**49,23** 53,75	79,71 53,75	**0,00** -107,50	104,56
E13	Element: 6909 Knoop: 7283	37,955 6,570 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	0,00 50,69	0,00 50,69	**0,00** -101,37	46,79 50,69	**82,77** 50,69	0,00 -101,37	116,73
E13	Element: 6989 Knoop: 7556	37,600 5,884 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 57,06	0,00 57,06	0,00 -114,12	16,90 57,06	14,15 57,06	**0,00** -114,12	19,87
E13	Element: 6992 Knoop: 7572	42,400 5,884 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **57,06**	0,00 **57,06**	**0,00** **-114,13**	16,90 **57,06**	14,15 **57,06**	0,00 **-114,13**	19,87
E13	Element: 6909 Knoop: 7283	37,955 6,570 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00** **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E13	Element: 7085 Knoop: 37	38,250 6,635	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 28,75	0,00 28,75	0,00 -57,51	49,16 28,75	82,45 28,75	0,00 -57,51	**153,70**

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E14	Element: 8284 Knoop: 8580	23,000 31,468 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-7,85** 0,18	**-44,48** 0,18	0,00 -0,36	0,00 0,18	**0,00** 0,18	0,00 -0,36	0,89
E14	Element: 7958 Knoop: 8219	21,200 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 31,90	**0,00** 31,90	0,00 -63,80	**9,84** 31,90	0,36 31,90	**0,00** -63,80	19,02
E14	Element: 7964 Knoop: 8231	23,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-1,08 7,38	0,00 7,38	**0,00** -14,76	**0,00** 7,38	**1,45** 7,38	0,00 -14,76	5,30
E14	Element: 7973 Knoop: 8249	25,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 46,24	0,00 46,24	0,00 -92,47	6,23 46,24	1,11 46,24	**0,00** -92,47	10,47
E14	Element: 7955 Knoop: 8213	20,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,24**	0,00 **46,24**	**0,00** **-92,47**	6,23 **46,24**	1,11 **46,24**	0,00 **-92,47**	10,47
E14	Element: 7946 Knoop: 8196	17,600 29,114 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E14	Element: 7945 Knoop: 41	17,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 24,10	0,00 24,10	0,00 -48,21	1,25 24,10	0,22 24,10	0,00 -48,21	**66,16**
E15	Element: 9430 Knoop: 9796	1,800 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,57** 31,89	0,00 31,89	0,00 -63,77	0,00 31,89	1,05 31,89	0,00 -63,77	1,13
E15	Element: 9200 Knoop: 9560	4,800 27,055 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 8,85	**-4,74** 8,85	0,00 -17,71	1,59 8,85	**0,00** 8,85	0,00 -17,71	1,35
E15	Element: 9450 Knoop: 9816	7,800 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 32,02	**0,00** 32,02	0,00 -64,04	**10,01** 32,02	1,83 32,02	**0,00** -64,04	**19,16**
E15	Element: 9444 Knoop: 9810	6,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,64 7,55	0,00 7,55	**0,00** -15,10	**0,00** 7,55	**3,24** 7,55	0,00 -15,10	5,41
E15	Element: 9435 Knoop: 9801	3,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 46,47	0,00 46,47	0,00 -92,94	6,20 46,47	2,22 46,47	**0,00** -92,94	10,95
E15	Element: 9453 Knoop: 9819	8,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,47**	0,00 **46,47**	**0,00** **-92,94**	6,20 **46,47**	2,22 **46,47**	0,00 **-92,94**	10,95
E15	Element: 8705 Knoop: 45	0,000 23,230 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E16	Element: 9981 Knoop: 10336	1,800 29,997 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-2,49** 17,80	0,00 17,80	0,00 -35,60	**0,00** 17,80	2,81 17,80	0,00 -35,60	1,85
E16	Element: 10121 Knoop: 10525	4,200 31,468 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 7,36	**-1,79** 7,36	0,00 -14,72	10,24 7,36	**0,00** 7,36	0,00 -14,72	2,88
E16	Element: 9687 Knoop: 9947	7,878 29,634 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **50,05**	0,00 **50,05**	**0,00** **-100,10**	**36,56** **50,05**	37,03 **50,05**	0,00 **-100,10**	94,72
E16	Element: 9625 Knoop: 10240	3,927 29,133 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 50,05	**0,00** 50,05	**0,00** -100,10	28,21 50,05	14,77 50,05	**0,00** -100,10	25,63
E16	Element: 9465 Knoop: 9966	3,955 29,800 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E16	Element: 9641 Knoop: 51	4,250 29,865 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 29,30	0,00 29,30	0,00 -58,61	36,56 29,30	**37,03** 29,30	**0,00** -58,61	**143,50**
E17	Element: 10534 Knoop: 9855	10,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,57** 31,89	0,00 31,89	0,00 -63,77	0,00 31,89	1,05 31,89	0,00 -63,77	1,13
E17	Element: 10716 Knoop: 11095	4,800 36,175 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 8,85	**-4,74** 8,85	0,00 -17,71	1,59 8,85	**0,00** 8,85	0,00 -17,71	1,35
E17	Element: 10520 Knoop: 9869	6,000 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-0,64 7,55	**0,00** 7,55	**0,00** -15,10	**0,00** 7,55	**3,24** 7,55	0,00 -15,10	5,41

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E17	Element: 10529 Knoop: 9860	8,700 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 46,47	0,00 46,47	0,00 -92,94	6,20 46,47	2,22 46,47	**0,00** -92,94	10,95
E17	Element: 10511 Knoop: 9878	3,300 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,47**	0,00 **46,47**	**0,00** **-92,94**	6,20 **46,47**	2,22 **46,47**	0,00 **-92,94**	10,95
E17	Element: 10501 Knoop: 10875	0,000 34,704 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E17	Element: 10514 Knoop: 9875	4,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 32,02	0,00 32,02	0,00 -64,04	**10,01** 32,02	1,83 32,02	**0,00** -64,04	**19,16**
E18	Element: 11760 Knoop: 12206	40,000 27,055 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**-4,27** 0,09	-21,19 0,09	0,00 -0,17	**0,00** 0,09	**0,00** 0,09	0,00 -0,17	0,99
E18	Element: 11757 Knoop: 12203	39,100 27,055 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,88 5,85	**-25,92** 5,85	0,00 -11,70	0,00 5,85	0,00 5,85	0,00 -11,70	0,65
E18	Element: 12006 Knoop: 12458	41,800 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	**0,00** 30,41	**0,00** 30,41	0,00 -60,83	**10,61** 30,41	4,96 30,41	**0,00** -60,83	55,61
E18	Element: 12000 Knoop: 12452	40,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	0,00 8,16	0,00 8,16	**0,00** -16,32	0,92 8,16	**6,04** 8,16	0,00 -16,32	39,97
E18	Element: 11991 Knoop: 12443	37,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 46,47	0,00 46,47	0,00 -92,94	6,20 46,47	2,22 46,47	**0,00** -92,94	10,95
E18	Element: 12009 Knoop: 12461	42,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,47**	0,00 **46,47**	**0,00** **-92,94**	6,20 **46,47**	2,22 **46,47**	0,00 **-92,94**	10,95
E18	Element: 11261 Knoop: 57	34,000 23,230 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E18	Element: 11981 Knoop: 60	34,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)7	0,00 24,32	0,00 24,32	0,00 -48,64	1,84 24,32	4,62 24,32	0,00 -48,64	**66,14**
E19	Element: 12240 Knoop: 12739	40,000 36,175 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**-4,27** 0,09	-21,19 0,09	0,00 -0,17	**0,00** 0,09	**0,00** 0,09	0,00 -0,17	0,99
E19	Element: 12237 Knoop: 12736	39,100 36,175 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,88 5,85	**-25,92** 5,85	0,00 -11,69	0,00 5,85	0,00 5,85	0,00 -11,69	0,65
E19	Element: 12034 Knoop: 12501	38,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	**0,00** 30,41	**0,00** 30,41	0,00 -60,83	**10,61** 30,41	4,96 30,41	**0,00** -60,83	55,61
E19	Element: 12040 Knoop: 12513	40,000 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)9	0,00 8,16	0,00 8,16	**0,00** -16,32	0,92 8,16	**6,04** 8,16	0,00 -16,32	39,97
E19	Element: 12049 Knoop: 12531	42,700 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 46,47	0,00 46,47	0,00 -92,94	6,20 46,47	2,22 46,47	**0,00** -92,94	10,95
E19	Element: 12031 Knoop: 12495	37,300 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,47**	0,00 **46,47**	**0,00** **-92,94**	6,20 **46,47**	2,22 **46,47**	0,00 **-92,94**	10,95
E19	Element: 12029 Knoop: 12491	36,700 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E19	Element: 12021 Knoop: 61	34,000 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)7	0,00 24,32	0,00 24,32	0,00 -48,64	1,84 24,32	4,62 24,32	0,00 -48,64	**66,14**
E20	Element: 13265 Knoop: 13723	27,200 23,524 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,37** 16,51	0,00 16,51	0,00 -33,03	**0,00** 16,51	0,74 16,51	0,00 -33,03	1,49
E20	Element: 13437 Knoop: 13987	21,200 25,878 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 19,43	**-7,31** 19,43	0,00 -38,86	10,32 19,43	**0,00** 19,43	**0,00** -38,86	1,68
E20	Element: 12949 Knoop: 14323	25,073 28,507 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 51,60	**0,00** 51,60	**0,00** -103,19	30,98 51,60	27,01 51,60	**0,00** -103,19	49,62
E20	Element: 13207	21,122	NC_UGT-Set B	0,00	0,00	**0,00**	**41,18**	53,55	0,00	103,11

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 13654	28,006 0,000	(automatisch)6	**51,60**	**51,60**	**-103,20**	**51,60**	**51,60**	**-103,20**	
E20	Element: 12781 Knoop: 13428	20,955 24,210 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E20	Element: 12965 Knoop: 69	21,250 27,775 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 27,57	0,00 27,57	0,00 -55,15	41,18 27,57	**53,55** 27,57	0,00 -55,15	**147,07**
E21	Element: 14733 Knoop: 15345	18,800 39,706 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,37** 16,51	0,00 16,51	0,00 -33,03	**0,00** 16,51	0,74 16,51	0,00 -33,03	1,49
E21	Element: 14511 Knoop: 15069	21,200 37,352 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 19,43	**-7,31** 19,43	0,00 -38,86	10,32 19,43	**0,00** 19,43	0,00 -38,86	1,68
E21	Element: 13977 Knoop: 14745	20,927 34,723 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 51,60	**0,00** 51,60	**0,00** -103,19	30,98 51,60	27,01 51,60	**0,00** -103,19	49,62
E21	Element: 14039 Knoop: 14452	24,878 35,224 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **51,60**	0,00 **51,60**	**0,00** **-103,20**	**41,18** **51,60**	53,55 **51,60**	**0,00** **-103,20**	103,11
E21	Element: 13817 Knoop: 14471	20,955 35,390 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E21	Element: 13993 Knoop: 73	21,250 35,455 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 28,24	0,00 28,24	0,00 -56,47	41,18 28,24	**53,55** 28,24	0,00 -56,47	**147,07**
E22	Element: 15369 Knoop: 15843	35,800 29,997 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-2,49** 17,80	0,00 17,80	0,00 -35,60	**0,00** 17,80	2,81 17,80	0,00 -35,60	1,85
E22	Element: 15509 Knoop: 16032	38,200 31,468 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 7,36	**-1,79** 7,36	0,00 -14,72	10,24 7,36	**0,00** 7,36	0,00 -14,72	2,88
E22	Element: 14854 Knoop: 15485	41,967 29,783 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 46,38	**0,00** 46,38	0,00 -92,77	**43,05** 46,38	**63,98** 46,38	**0,00** -92,77	113,34
E22	Element: 14933 Knoop: 15746	37,600 29,114 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 50,33	0,00 50,33	**0,00** -100,67	17,18 50,33	30,21 50,33	**0,00** -100,67	42,76
E22	Element: 14936 Knoop: 15762	42,400 29,114 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **50,34**	0,00 **50,34**	**0,00** **-100,67**	17,18 **50,34**	30,21 **50,34**	0,00 **-100,67**	42,76
E22	Element: 14853 Knoop: 15473	37,955 29,800 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E22	Element: 15029 Knoop: 77	38,250 29,865 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 27,62	0,00 27,62	0,00 -55,24	43,05 27,62	63,98 27,62	0,00 -55,24	**149,74**
E23	Element: 16228 Knoop: 16770	74,000 8,238 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-6,39** 0,06	**-33,24** 0,06	0,00 -0,12	0,00 0,06	**0,00** 0,06	0,00 -0,12	0,44
E23	Element: 15902 Knoop: 16409	72,200 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 28,10	**0,00** 28,10	0,00 -56,19	**8,61** 28,10	0,39 28,10	**0,00** -56,19	17,99
E23	Element: 15908 Knoop: 16421	74,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-2,31 7,99	0,00 7,99	**0,00** -15,99	**0,00** 7,99	**1,53** 7,99	0,00 -15,99	4,29
E23	Element: 15917 Knoop: 16439	76,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 41,62	0,00 41,62	0,00 -83,24	5,16 41,62	1,14 41,62	**0,00** -83,24	9,69
E23	Element: 15899 Knoop: 16403	71,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,62**	0,00 **41,62**	**0,00** **-83,24**	5,16 **41,62**	1,14 **41,62**	0,00 **-83,24**	9,69
E23	Element: 15889 Knoop: 16383	68,300 5,884 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E23	Element: 15889 Knoop: 81	68,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 18,69	0,00 18,69	0,00 -37,38	1,04 18,69	1,47 18,69	0,00 -37,38	**55,23**
E24	Element: 17388 Knoop: 18000	57,000 5,590	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,99** 7,98	0,00 7,98	0,00 -15,96	**0,00** 7,98	**2,30** 7,98	0,00 -15,96	4,32

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E24	Element: 17184 Knoop: 17791	55,800 4,119 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 5,89	**-4,39** 5,89	0,00 -11,79	1,51 5,89	**0,00** 5,89	0,00 -11,79	1,68
E24	Element: 17394 Knoop: 18006	58,800 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 28,17	**0,00** 28,17	0,00 -56,35	**8,75** 28,17	0,96 28,17	**0,00** -56,35	**18,04**
E24	Element: 17379 Knoop: 17991	54,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 41,77	0,00 41,77	**0,00** -83,54	5,18 41,77	1,55 41,77	**0,00** -83,54	9,96
E24	Element: 17397 Knoop: 18009	59,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,77**	0,00 **41,77**	**0,00** **-83,54**	5,18 **41,77**	1,55 **41,77**	0,00 **-83,54**	9,96
E24	Element: 16649 Knoop: 85	51,000 0,000 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E25	Element: 17909 Knoop: 18505	57,000 6,473 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-3,78** 6,05	0,00 6,05	0,00 -12,10	**0,00** 6,05	7,58 6,05	0,00 -12,10	0,64
E25	Element: 18065 Knoop: 18715	55,200 8,238 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 7,40	**-3,50** 7,40	0,00 -14,79	8,47 7,40	**0,00** 7,40	0,00 -14,79	2,92
E25	Element: 17569 Knoop: 18430	54,927 5,903 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 46,61	**0,00** 46,61	**0,00** -93,22	26,65 46,61	13,44 46,61	**0,00** -93,22	24,63
E25	Element: 17631 Knoop: 18137	58,878 6,404 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,61**	0,00 **46,61**	**0,00** **-93,23**	**34,95** **46,61**	35,45 **46,61**	0,00 **-93,23**	93,83
E25	Element: 17409 Knoop: 18156	54,955 6,570 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E25	Element: 17585 Knoop: 91	55,250 6,635 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 28,90	0,00 28,90	0,00 -57,81	34,95 28,90	**35,45** 28,90	**0,00** -57,81	**143,21**
E26	Element: 18464 Knoop: 18059	57,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-1,99** 7,98	0,00 7,98	0,00 -15,96	**0,00** 7,98	**2,30** 7,98	0,00 -15,96	4,32
E26	Element: 18620 Knoop: 19244	55,800 12,651 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 5,89	**-4,39** 5,89	0,00 -11,79	1,51 5,89	**0,00** 5,89	0,00 -11,79	1,68
E26	Element: 18473 Knoop: 18050	59,700 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 41,77	**0,00** 41,77	**0,00** -83,54	5,18 41,77	1,55 41,77	**0,00** -83,54	9,96
E26	Element: 18455 Knoop: 18068	54,300 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,77**	0,00 **41,77**	**0,00** **-83,54**	5,18 **41,77**	1,55 **41,77**	0,00 **-83,54**	9,96
E26	Element: 18445 Knoop: 19065	51,000 11,474 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E26	Element: 18458 Knoop: 18065	55,200 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 28,17	0,00 28,17	0,00 -56,35	**8,75** 28,17	0,96 28,17	**0,00** -56,35	**18,04**
E27	Element: 19744 Knoop: 20437	91,000 4,119 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,15** 1,11	-22,48 1,11	0,00 -2,23	0,00 1,11	**0,00** 1,11	0,00 -2,23	1,38
E27	Element: 19740 Knoop: 20433	89,800 4,119 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,55 6,24	**-22,72** 6,24	0,00 -12,48	0,00 6,24	0,00 6,24	0,00 -12,48	2,23
E27	Element: 19950 Knoop: 20648	92,800 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 26,91	**0,00** 26,91	0,00 -53,81	**8,96** 26,91	2,12 26,91	**0,00** -53,81	50,15
E27	Element: 19944 Knoop: 20642	91,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-2,64 6,68	0,00 6,68	**0,00** -13,36	**0,00** 6,68	**2,78** 6,68	0,00 -13,36	34,79
E27	Element: 19935 Knoop: 20633	88,300 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 41,77	0,00 41,77	0,00 -83,54	5,18 41,77	1,55 41,77	**0,00** -83,54	9,96
E27	Element: 19953 Knoop: 20651	93,700 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,77**	0,00 **41,77**	**0,00** **-83,54**	5,18 **41,77**	1,55 **41,77**	0,00 **-83,54**	9,96

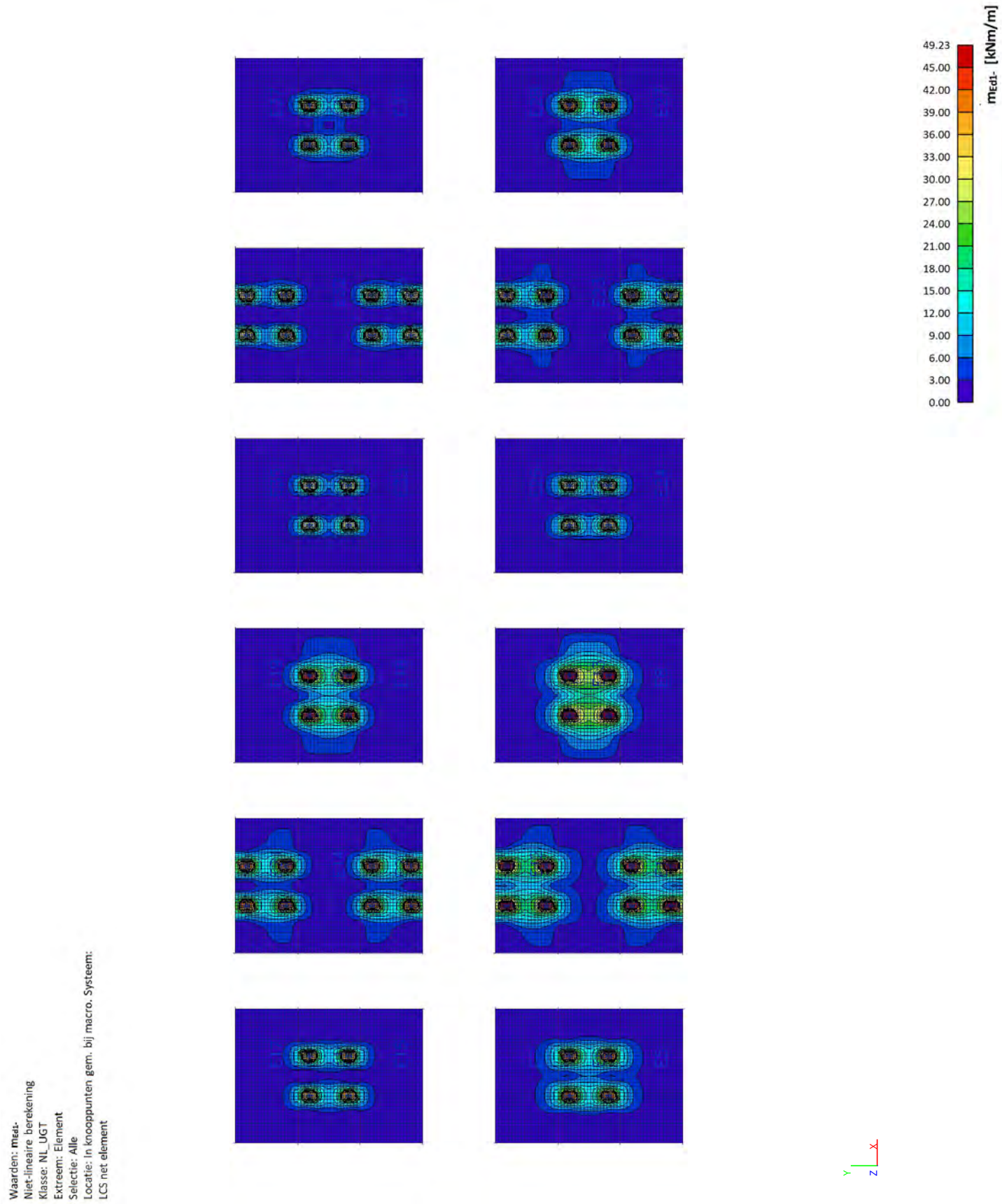
Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E27	Element: 19205 Knoop: 97	85,000 0,000 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E27	Element: 19925 Knoop: 100	85,000 5,590 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 18,11	0,00 18,11	0,00 -36,23	1,13 18,11	2,63 18,11	0,00 -36,23	**55,22**
E28	Element: 20144 Knoop: 20888	91,000 12,651 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,15** 1,11	-22,48 1,11	0,00 -2,23	0,00 1,11	**0,00** 1,11	0,00 -2,23	1,38
E28	Element: 20140 Knoop: 20884	89,800 12,651 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,55 6,24	**-22,72** 6,24	0,00 -12,48	0,00 6,24	0,00 6,24	0,00 -12,48	2,23
E28	Element: 19978 Knoop: 20691	89,200 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 26,91	**0,00** 26,91	0,00 -53,81	**8,96** 26,91	2,12 26,91	**0,00** -53,81	50,15
E28	Element: 19984 Knoop: 20703	91,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-2,64 6,68	0,00 6,68	**0,00** -13,36	**0,00** 6,68	**2,78** 6,68	0,00 -13,36	34,79
E28	Element: 19993 Knoop: 20721	93,700 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 41,77	0,00 41,77	0,00 -83,54	5,18 41,77	1,55 41,77	**0,00** -83,54	9,96
E28	Element: 19975 Knoop: 20685	88,300 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,77**	0,00 **41,77**	**0,00** **-83,54**	5,18 **41,77**	1,55 **41,77**	0,00 **-83,54**	9,96
E28	Element: 19974 Knoop: 20683	88,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E28	Element: 19965 Knoop: 101	85,000 11,180 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	0,00 18,11	0,00 18,11	0,00 -36,23	1,13 18,11	2,63 18,11	0,00 -36,23	**55,22**
E29	Element: 21225 Knoop: 21967	74,000 0,883 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-4,91** 3,60	0,00 3,60	0,00 -7,20	**0,00** 3,60	1,74 3,60	0,00 -7,20	0,47
E29	Element: 21381 Knoop: 22177	72,200 2,648 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 16,23	**-7,60** 16,23	0,00 -32,45	8,36 16,23	**0,00** 16,23	**0,00** -32,45	1,87
E29	Element: 20893 Knoop: 22513	76,073 5,277 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 47,55	**0,00** 47,55	**0,00** -95,10	29,22 47,55	26,06 47,55	**0,00** -95,10	45,14
E29	Element: 21151 Knoop: 21844	72,122 4,776 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **47,55**	0,00 **47,55**	**0,00** **-95,11**	**39,26** **47,55**	51,29 **47,55**	0,00 **-95,11**	100,24
E29	Element: 20725 Knoop: 21618	71,955 0,980 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E29	Element: 20909 Knoop: 109	72,250 4,545 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 27,05	0,00 27,05	0,00 -54,11	39,26 27,05	**51,29** 27,05	0,00 -54,11	**145,59**
E30	Element: 22640 Knoop: 23481	74,000 15,887 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-4,91** 3,60	0,00 3,60	0,00 -7,20	**0,00** 3,60	1,74 3,60	0,00 -7,20	0,47
E30	Element: 22455 Knoop: 23259	72,200 14,122 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 16,23	**-7,60** 16,23	0,00 -32,45	8,36 16,23	**0,00** 16,23	0,00 -32,45	1,87
E30	Element: 21921 Knoop: 22935	71,927 11,493 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 47,55	**0,00** 47,55	**0,00** -95,10	29,22 47,55	26,06 47,55	**0,00** -95,10	45,14
E30	Element: 21983 Knoop: 22642	75,878 11,994 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **47,55**	0,00 **47,55**	**0,00** **-95,11**	**39,26** **47,55**	51,29 **47,55**	**0,00** **-95,11**	100,24
E30	Element: 21761 Knoop: 22661	71,955 12,160 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E30	Element: 21937 Knoop: 113	72,250 12,225 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 27,32	0,00 27,32	0,00 -54,65	39,26 27,32	**51,29** 27,32	0,00 -54,65	**145,59**
E31	Element: 23297 Knoop: 24012	91,000 6,473 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-3,78** 6,05	0,00 6,05	0,00 -12,10	**0,00** 6,05	7,58 6,05	0,00 -12,10	0,64
E31	Element: 23453	89,200	NC_UGT-Set B	0,00	**-3,50**	0,00	8,47	**0,00**	0,00	2,92

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 24222	8,238 0,000	(automatisch)5	7,40	7,40	-14,79	7,40	7,40	-14,79	
E31	Element: 22798 Knoop: 23675	92,967 6,553 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 43,38	**0,00** 43,38	0,00 -86,77	**40,29** 43,38	**56,24** 43,38	**0,00** -86,77	109,46
E31	Element: 22957 Knoop: 23937	88,927 5,903 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 46,61	0,00 46,61	**0,00** -93,22	26,65 46,61	13,44 46,61	**0,00** -93,22	24,63
E31	Element: 23019 Knoop: 23644	92,878 6,404 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **46,61**	0,00 **46,61**	**0,00** **-93,23**	34,95 **46,61**	35,45 **46,61**	0,00 **-93,23**	93,83
E31	Element: 22797 Knoop: 23663	88,955 6,570 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E31	Element: 22973 Knoop: 117	89,250 6,635 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 27,01	0,00 27,01	0,00 -54,02	40,29 27,01	56,24 27,01	0,00 -54,02	**147,65**
E32	Element: 23972 Knoop: 24755	74,000 29,997 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,25** 2,98	-18,46 2,98	0,00 -5,95	**0,00** 2,98	**0,00** 2,98	0,00 -5,95	4,36
E32	Element: 24048 Knoop: 24833	72,800 30,585 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-3,68 2,10	**-18,95** 2,10	0,00 -4,20	0,00 2,10	0,00 2,10	0,00 -4,20	0,96
E32	Element: 23833 Knoop: 121	68,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)4	**0,00** 11,50	**0,00** 11,50	**0,00** -23,00	0,70 11,50	**1,81** 11,50	0,00 -23,00	40,30
E32	Element: 23861 Knoop: 24629	76,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 34,76	0,00 34,76	0,00 -69,53	3,88 34,76	0,86 34,76	**0,00** -69,53	8,35
E32	Element: 23843 Knoop: 24593	71,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **34,76**	0,00 **34,76**	**0,00** **-69,53**	3,88 **34,76**	0,86 **34,76**	0,00 **-69,53**	8,35
E32	Element: 23842 Knoop: 24591	71,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E32	Element: 23846 Knoop: 24599	72,200 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 21,57	0,00 21,57	0,00 -43,14	**7,17** 21,57	0,47 21,57	**0,00** -43,14	**41,86**
E33	Element: 25332 Knoop: 26190	57,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-3,40** 8,51	0,00 8,51	0,00 -17,02	**0,00** 8,51	**1,18** 8,51	0,00 -17,02	2,67
E33	Element: 25167 Knoop: 26021	55,500 27,643 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 6,46	**-3,81** 6,46	0,00 -12,91	1,71 6,46	0,00 6,46	0,00 -12,91	1,88
E33	Element: 25338 Knoop: 26196	58,800 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 22,61	-1,91 22,61	0,00 -45,23	**7,14** 22,61	**0,00** 22,61	**0,00** -45,23	**16,20**
E33	Element: 25323 Knoop: 26181	54,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 34,79	**0,00** 34,79	**0,00** -69,58	3,87 34,79	0,77 34,79	**0,00** -69,58	8,41
E33	Element: 25341 Knoop: 26199	59,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **34,79**	0,00 **34,79**	**0,00** **-69,58**	3,87 **34,79**	0,77 **34,79**	0,00 **-69,58**	8,41
E33	Element: 24593 Knoop: 125	51,000 23,230 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E34	Element: 25874 Knoop: 26726	57,000 29,997 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-5,73** 6,17	0,00 6,17	0,00 -12,34	**0,00** 6,17	5,48 6,17	0,00 -12,34	1,82
E34	Element: 26009 Knoop: 26905	55,200 31,468 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 8,21	**-5,47** 8,21	0,00 -16,43	6,17 8,21	**0,00** 8,21	0,00 -16,43	3,01
E34	Element: 25513 Knoop: 26620	54,927 29,133 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 41,66	**0,00** 41,66	**0,00** -83,32	24,57 41,66	11,61 41,66	**0,00** -83,32	23,06
E34	Element: 25575 Knoop: 26327	58,878 29,634 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **41,66**	0,00 **41,66**	**0,00** **-83,32**	**32,80** **41,66**	33,35 **41,66**	0,00 **-83,32**	92,67
E34	Element: 25353 Knoop: 26346	54,955 29,800	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**

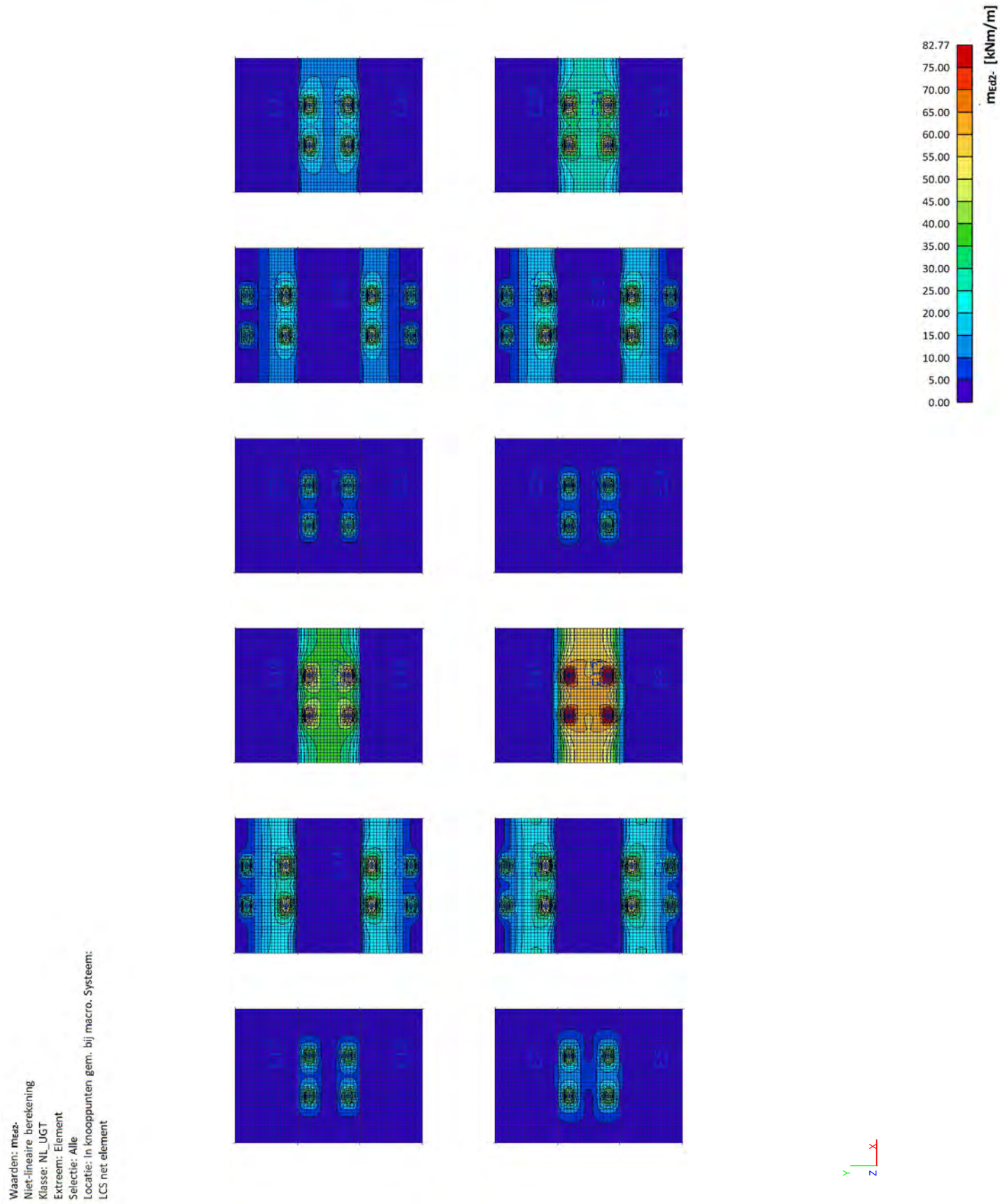
Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E34	Element: 25529 Knoop: 131	55,250 29,865 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 28,59	0,00 28,59	0,00 -57,19	32,80 28,59	**33,35** 28,59	**0,00** -57,19	**142,87**
E35	Element: 26408 Knoop: 26249	57,000 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-3,40** 8,51	0,00 8,51	0,00 -17,02	**0,00** 8,51	**1,18** 8,51	0,00 -17,02	2,67
E35	Element: 26523 Knoop: 27392	55,500 35,587 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 6,46	**-3,81** 6,46	0,00 -12,91	1,71 6,46	0,00 6,46	0,00 -12,91	1,88
E35	Element: 26417 Knoop: 26240	59,700 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 34,79	**0,00** 34,79	**0,00** -69,58	3,87 34,79	0,77 34,79	**0,00** -69,58	8,41
E35	Element: 26399 Knoop: 26258	54,300 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **34,79**	0,00 **34,79**	**0,00** **-69,58**	3,87 **34,79**	0,77 **34,79**	0,00 **-69,58**	8,41
E35	Element: 26389 Knoop: 27255	51,000 34,704 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E35	Element: 26402 Knoop: 26255	55,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 22,61	-1,91 22,61	0,00 -45,23	**7,14** 22,61	**0,00** 22,61	**0,00** -45,23	**16,20**
E36	Element: 27808 Knoop: 28750	91,000 28,232 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,05** 6,33	-14,97 6,33	0,00 -12,66	0,00 6,33	0,00 6,33	0,00 -12,66	11,94
E36	Element: 27723 Knoop: 28663	89,500 27,643 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-2,56 6,81	**-17,06** 6,81	0,00 -13,62	0,00 6,81	0,00 6,81	0,00 -13,62	2,94
E36	Element: 27894 Knoop: 28838	92,800 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 22,61	-1,91 22,61	0,00 -45,23	**7,14** 22,61	**0,00** 22,61	**0,00** -45,23	16,20
E36	Element: 27888 Knoop: 28832	91,000 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-3,40 8,51	**0,00** 8,51	**0,00** -17,02	**0,00** 8,51	**1,18** 8,51	0,00 -17,02	2,67
E36	Element: 27879 Knoop: 28823	88,300 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 34,79	0,00 34,79	0,00 -69,58	3,87 34,79	0,77 34,79	**0,00** -69,58	8,41
E36	Element: 27897 Knoop: 28841	93,700 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **34,79**	0,00 **34,79**	**0,00** **-69,58**	3,87 **34,79**	0,77 **34,79**	0,00 **-69,58**	8,41
E36	Element: 27149 Knoop: 137	85,000 23,230 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E36	Element: 27882 Knoop: 28826	89,200 28,820 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 21,53	-7,72 21,53	0,00 -43,06	7,09 21,53	0,00 21,53	0,00 -43,06	**41,91**
E37	Element: 27968 Knoop: 28955	91,000 34,998 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**-4,05** 6,33	-14,97 6,33	0,00 -12,66	0,00 6,33	0,00 6,33	0,00 -12,66	11,94
E37	Element: 28043 Knoop: 29032	89,500 35,587 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	-2,56 6,81	**-17,06** 6,81	0,00 -13,61	0,00 6,81	0,00 6,81	0,00 -13,61	2,94
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**0,00** 22,61	-1,91 22,61	0,00 -45,23	**7,14** 22,61	**0,00** 22,61	**0,00** -45,23	16,20
E37	Element: 27928 Knoop: 28893	91,000 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	-3,40 8,51	**0,00** 8,51	**0,00** -17,02	**0,00** 8,51	**1,18** 8,51	0,00 -17,02	2,67
E37	Element: 27937 Knoop: 28911	93,700 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 34,79	0,00 34,79	0,00 -69,58	3,87 34,79	0,77 34,79	**0,00** -69,58	8,41
E37	Element: 27919 Knoop: 28875	88,300 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 **34,79**	0,00 **34,79**	**0,00** **-69,58**	3,87 **34,79**	0,77 **34,79**	0,00 **-69,58**	8,41
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 21,53	-7,72 21,53	0,00 -43,06	7,09 21,53	0,00 21,53	0,00 -43,06	**41,91**

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E38	Element: 29169 Knoop: 30157	74,000 24,113 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-7,37** 3,88	0,00 3,88	0,00 -7,77	**0,00** 3,88	1,54 3,88	0,00 -7,77	0,36
E38	Element: 29326 Knoop: 30368	72,500 25,878 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 9,85	**-7,81** 9,85	0,00 -19,70	5,91 9,85	**0,00** 9,85	0,00 -19,70	3,28
E38	Element: 28673 Knoop: 29983	72,042 27,785 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 37,06	**0,00** 37,06	0,00 -74,12	**36,33** 37,06	**45,97** 37,06	**0,00** -74,12	113,34
E38	Element: 28783 Knoop: 30263	76,074 24,978 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 42,45	0,00 42,45	**0,00** -84,91	25,24 42,45	8,64 42,45	**0,00** -84,91	21,17
E38	Element: 28959 Knoop: 29876	72,121 24,485 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **42,45**	0,00 **42,45**	**0,00** **-84,91**	33,85 **42,45**	30,98 **42,45**	0,00 **-84,91**	93,96
E38	Element: 28669 Knoop: 29808	71,955 24,210 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E38	Element: 28853 Knoop: 149	72,250 27,775 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 26,86	0,00 26,86	0,00 -53,72	36,33 26,86	45,97 26,86	0,00 -53,72	**143,82**
E39	Element: 30584 Knoop: 31671	74,000 39,117 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-7,37** 3,88	0,00 3,88	0,00 -7,77	**0,00** 3,88	1,54 3,88	0,00 -7,77	0,36
E39	Element: 30400 Knoop: 31450	72,500 37,352 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 9,85	**-7,81** 9,85	0,00 -19,70	5,91 9,85	**0,00** 9,85	0,00 -19,70	3,28
E39	Element: 29706 Knoop: 30863	75,967 35,373 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 38,69	**0,00** 38,69	0,00 -77,37	**36,33** 38,69	**45,97** 38,69	**0,00** -77,37	102,08
E39	Element: 29829 Knoop: 31565	71,926 38,252 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 42,45	0,00 42,45	**0,00** -84,91	25,24 42,45	8,64 42,45	**0,00** -84,91	21,17
E39	Element: 30063 Knoop: 30990	75,879 38,745 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **42,45**	0,00 **42,45**	**0,00** **-84,91**	33,85 **42,45**	30,98 **42,45**	0,00 **-84,91**	93,96
E39	Element: 29705 Knoop: 30851	71,955 35,390 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E39	Element: 29881 Knoop: 153	72,250 35,455 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 26,76	0,00 26,76	0,00 -53,53	36,33 26,76	45,97 26,76	0,00 -53,53	**143,82**
E40	Element: 31262 Knoop: 32233	91,000 29,997 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	**-5,73** 6,17	0,00 6,17	0,00 -12,34	**0,00** 6,17	5,48 6,17	0,00 -12,34	1,82
E40	Element: 31397 Knoop: 32412	89,200 31,468 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)5	0,00 8,21	**-5,47** 8,21	0,00 -16,43	6,17 8,21	**0,00** 8,21	**0,00** -16,43	3,01
E40	Element: 30901 Knoop: 32127	88,927 29,133 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	**0,00** 42,03	**0,00** 42,03	**0,00** -84,06	26,78 42,03	22,41 42,03	**0,00** -84,06	39,26
E40	Element: 30963 Knoop: 31834	92,878 29,634 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 **42,03**	0,00 **42,03**	**0,00** **-84,07**	**36,57** **42,03**	46,63 **42,03**	0,00 **-84,07**	97,89
E40	Element: 30741 Knoop: 31853	88,955 29,800 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E40	Element: 30917 Knoop: 157	89,250 29,865 0,000	NC_UGT-Set B (automatisch)6	0,00 26,65	0,00 26,65	0,00 -53,29	36,57 26,65	**46,63** 26,65	0,00 -53,29	**144,89**

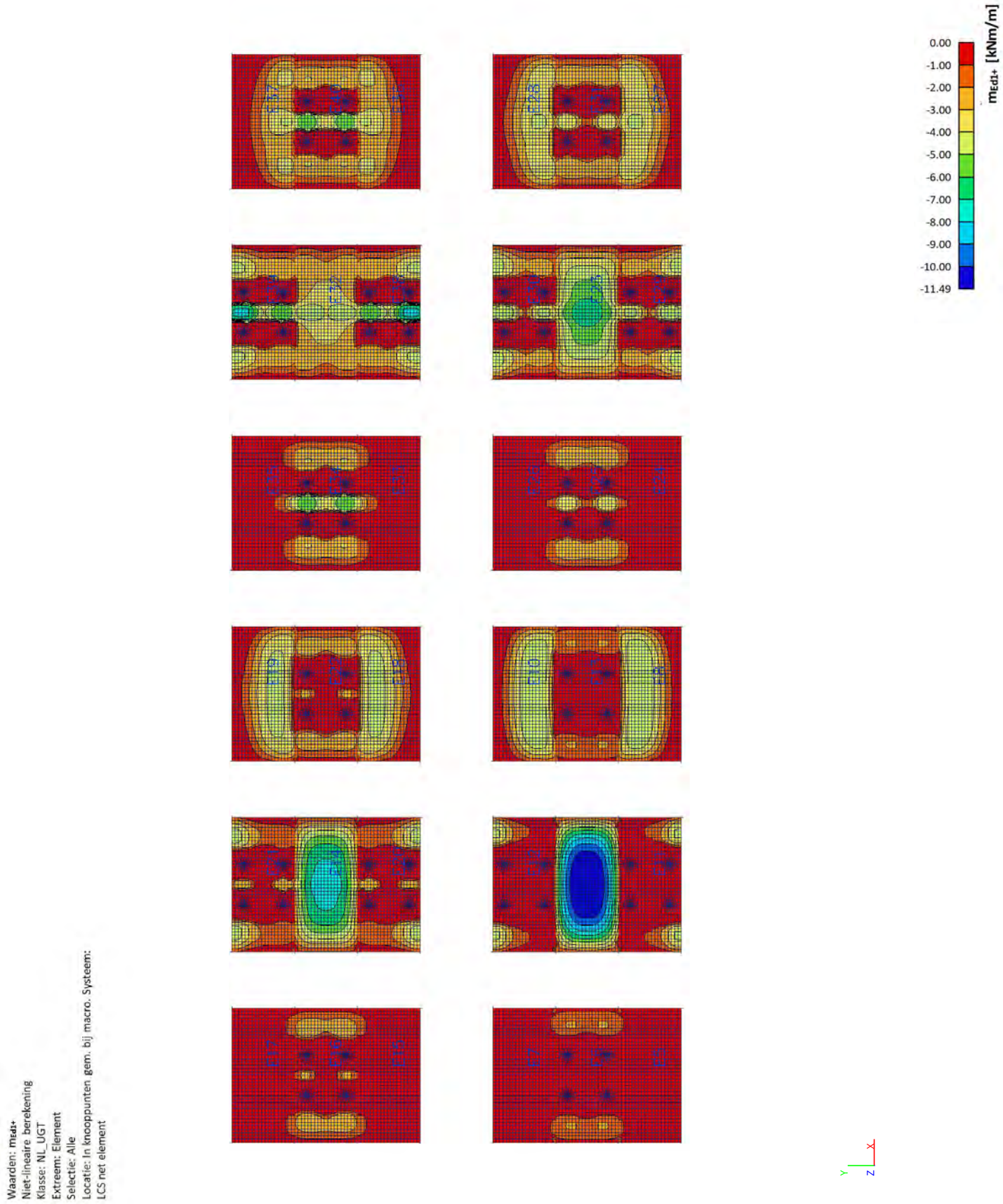
4.1.2. Afbeelding in schaal - mEd,1-



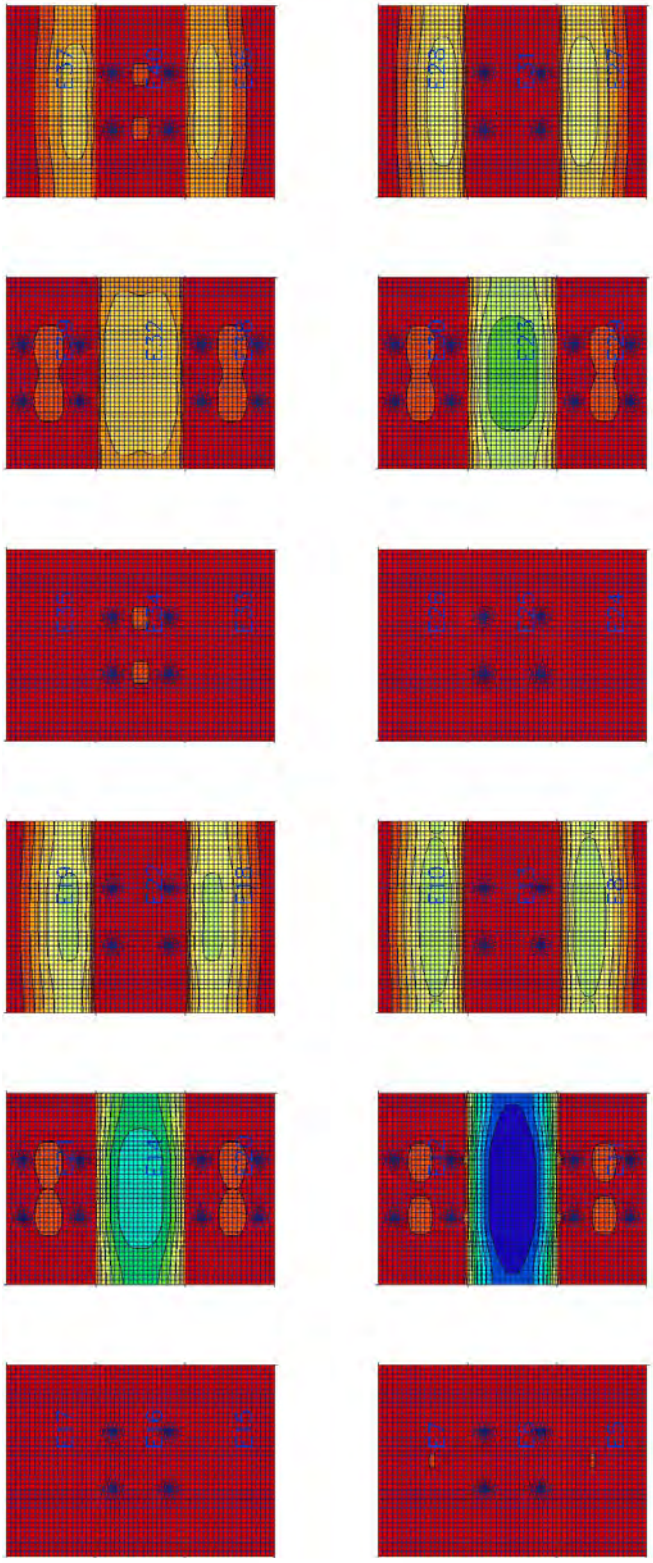
4.1.3. Afbeelding in schaal - mEd,2-

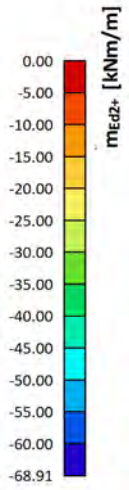


4.1.4. Afbeelding in schaal - mEd,1+



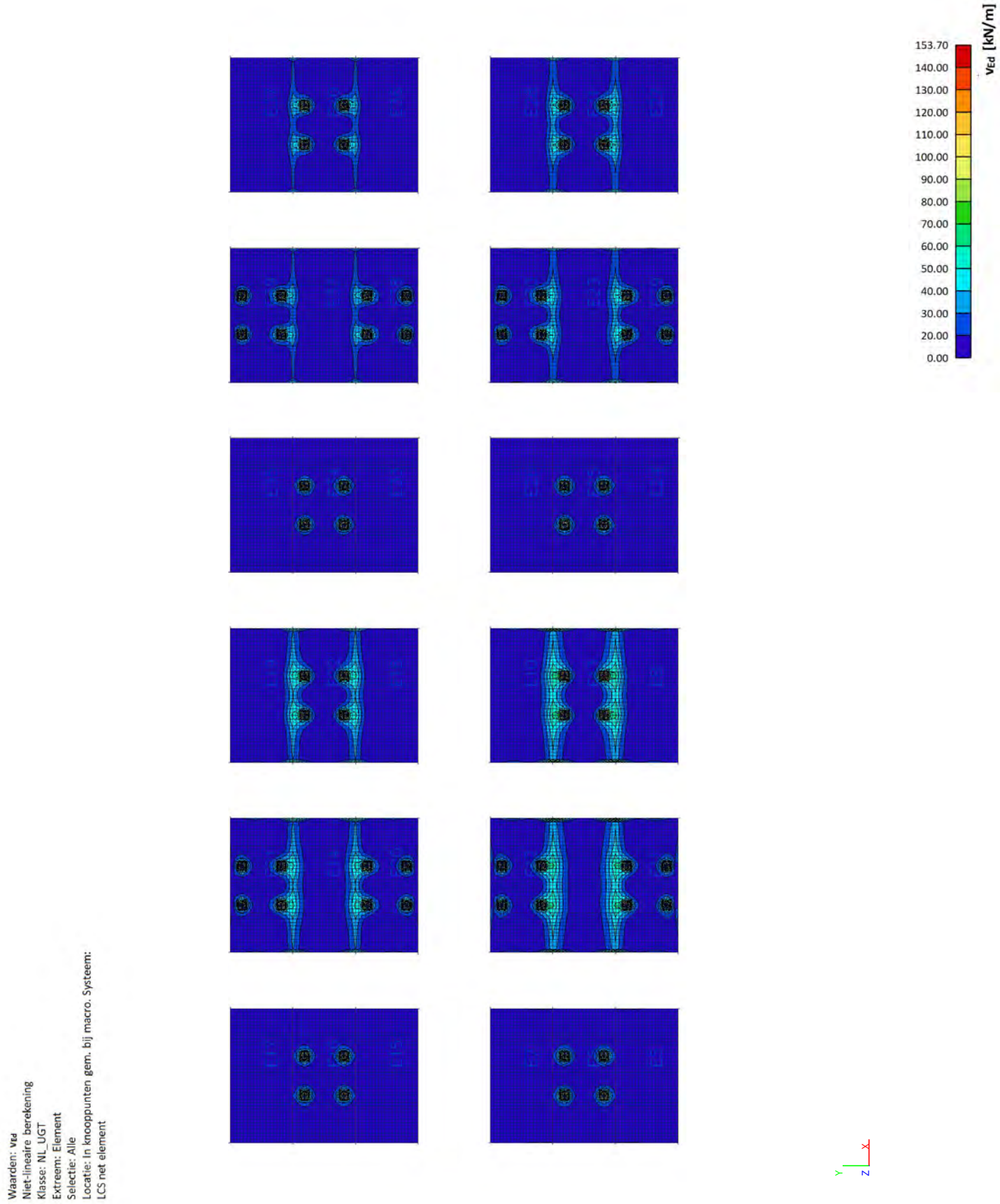
4.1.5. Afbeelding in schaal - mEd,2+





Waarden: mEd2+
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_UGT
Extreem: Element
Selectie: Alle
Locatie: In knooppunten gem. bij macro. Systeem:
LCS net element

4.1.6. Afbeelding in schaal - vEd



4.2. BGT - Interne krachten 2D-elementen

4.2.1. Beton - interne 2D-krachten (ontwerp)

Waarden: m_{Ed1-}
Niet-lineaire berekening
Klasse: NL_BGT
Extreem: Element
Selectie: Alle
Locatie: In knooppunten gem. bij macro. Systeem: LCS net element
Rekenwaarde interne krachten in vlak met zwaartepunt

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E3	Element: 340 Knoop: 390	23,000 8,238 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**-7,66** 0,02	-37,96 0,02	0,00 -0,03	**0,00** 0,02	0,00 0,02	0,00 -0,03	0,85
E3	Element: 340 Knoop: 390	23,000 8,238 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-6,52 0,25	**-45,94** 0,25	0,00 -0,50	0,00 0,25	0,00 0,25	0,00 -0,50	1,13
E3	Element: 14 Knoop: 5183	21,200 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 25,80	-2,06 25,80	0,00 -51,60	**8,65** 25,80	**0,00** 25,80	**0,00** -51,60	13,79
E3	Element: 19 Knoop: 7228	22,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 7,45	**0,00** 7,45	**0,00** -14,91	2,87 7,45	**0,48** 7,45	0,00 -14,91	5,38
E3	Element: 29 Knoop: 12433	25,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 36,24	0,00 36,24	0,00 -72,48	5,93 36,24	0,30 36,24	**0,00** -72,48	7,92
E3	Element: 11 Knoop: 5063	20,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **36,24**	0,00 **36,24**	**0,00** **-72,48**	5,93 **36,24**	0,30 **36,24**	0,00 **-72,48**	7,92
E3	Element: 2 Knoop: 901	17,600 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E3	Element: 1 Knoop: 1	17,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 23,40	-13,80 23,40	0,00 -46,80	1,12 23,40	0,00 23,40	0,00 -46,80	**58,35**
E5	Element: 1485 Knoop: 1605	1,500 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-0,79** 25,01	0,00 25,01	0,00 -50,01	0,00 25,01	1,23 25,01	0,00 -50,01	0,90
E5	Element: 1180 Knoop: 1292	6,000 3,236 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 1,28	**-3,34** 1,28	0,00 -2,57	1,22 1,28	0,00 1,28	0,00 -2,57	0,36
E5	Element: 1506 Knoop: 1626	7,800 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 25,89	**0,00** 25,89	0,00 -51,78	**8,59** 25,89	2,68 25,89	**0,00** -51,78	14,03
E5	Element: 1500 Knoop: 1620	6,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,38	0,00 4,38	**0,00** -8,77	2,24 4,38	**3,73** 4,38	0,00 -8,77	4,89
E5	Element: 1491 Knoop: 1611	3,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 36,45	0,00 36,45	0,00 -72,89	5,70 36,45	2,66 36,45	**0,00** -72,89	8,51
E5	Element: 1509 Knoop: 1629	8,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **36,45**	0,00 **36,45**	**0,00** **-72,89**	5,70 **36,45**	2,66 **36,45**	0,00 **-72,89**	8,51
E5	Element: 761 Knoop: 5	0,000 0,000 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E5	Element: 1321 Knoop: 1437	0,000 4,413 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-0,05 16,32	-0,19 16,32	0,00 -32,64	**0,00** 16,32	**0,00** 16,32	0,00 -32,64	**15,70**
E6	Element: 2056 Knoop: 2176	1,500 7,061 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,35** 11,71	0,00 11,71	0,00 -23,42	**0,00** 11,71	2,54 11,71	0,00 -23,42	1,22
E6	Element: 1522 Knoop: 1788	7,967 6,553 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 35,12	**0,00** 35,12	0,00 -70,23	**26,68** 35,12	**27,00** 35,12	**0,00** -70,23	68,88
E6	Element: 1601 Knoop: 2049	3,600 5,884 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 38,04	0,00 38,04	**0,00** -76,08	11,26 38,04	9,44 38,04	**0,00** -76,08	13,25
E6	Element: 1604 Knoop: 2065	8,400 5,884 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **38,04**	0,00 **38,04**	**0,00** **-76,08**	11,26 **38,04**	9,44 **38,04**	0,00 **-76,08**	13,25
E6	Element: 1521	3,955	NC_BGT-kar	0,00	0,00	0,00	0,00	**0,00**	0,00	**0,00**

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 1776	6,570 0,000	(automatisch)1	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
E6	Element: 1697 Knoop: 11	4,250 6,635 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 20,04	0,00 20,04	0,00 -40,09	26,68 20,04	27,00 20,04	0,00 -40,09	**96,02**
E7	Element: 2591 Knoop: 1664	10,500 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-0,79** 25,01	0,00 25,01	0,00 -50,01	0,00 25,01	1,23 25,01	0,00 -50,01	0,90
E7	Element: 2856 Knoop: 2991	6,000 13,534 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 1,28	**-3,34** 1,28	0,00 -2,57	1,22 1,28	0,00 1,28	0,00 -2,57	0,36
E7	Element: 2570 Knoop: 1685	4,200 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 25,89	**0,00** 25,89	0,00 -51,78	**8,59** 25,89	2,68 25,89	**0,00** -51,78	14,03
E7	Element: 2576 Knoop: 1679	6,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,38	0,00 4,38	**0,00** -8,77	2,24 4,38	**3,73** 4,38	0,00 -8,77	4,89
E7	Element: 2585 Knoop: 1670	8,700 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 36,45	0,00 36,45	0,00 -72,89	5,70 36,45	2,66 36,45	**0,00** -72,89	8,51
E7	Element: 2567 Knoop: 1688	3,300 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **36,45**	0,00 **36,45**	**0,00** **-72,89**	5,70 **36,45**	2,66 **36,45**	0,00 **-72,89**	8,51
E7	Element: 2557 Knoop: 2685	0,000 11,474 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E7	Element: 2677 Knoop: 2808	0,000 12,357 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-0,05 16,32	-0,19 16,32	0,00 -32,64	**0,00** 16,32	**0,00** 16,32	0,00 -32,64	**15,70**
E8	Element: 3824 Knoop: 4024	42,400 3,825 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**-3,27** 1,04	-15,88 1,04	0,00 -2,08	**0,00** 1,04	**0,00** 1,04	0,00 -2,08	1,31
E8	Element: 3774 Knoop: 3973	39,400 3,531 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,05 4,49	**-19,23** 4,49	0,00 -8,98	0,00 4,49	0,00 4,49	0,00 -8,98	0,23
E8	Element: 4062 Knoop: 4268	41,800 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 24,51	**0,00** 24,51	0,00 -49,02	**9,93** 24,51	9,64 24,51	**0,00** -49,02	43,63
E8	Element: 4056 Knoop: 4262	40,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 4,67	0,00 4,67	**0,00** -9,33	3,50 4,67	**10,63** 4,67	0,00 -9,33	32,91
E8	Element: 4047 Knoop: 4253	37,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 36,45	0,00 36,45	0,00 -72,89	5,70 36,45	2,66 36,45	**0,00** -72,89	8,51
E8	Element: 4065 Knoop: 4271	42,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **36,45**	0,00 **36,45**	**0,00** **-72,89**	5,70 **36,45**	2,66 **36,45**	0,00 **-72,89**	8,51
E8	Element: 3317 Knoop: 17	34,000 0,000 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E8	Element: 4037 Knoop: 20	34,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 24,73	0,00 24,73	0,00 -49,46	2,29 24,73	8,06 24,73	0,00 -49,46	**58,32**
E10	Element: 4288 Knoop: 4541	37,600 12,945 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**-3,27** 1,04	-15,88 1,04	0,00 -2,08	**0,00** 1,04	**0,00** 1,04	0,00 -2,08	1,31
E10	Element: 4334 Knoop: 4588	39,400 13,239 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,05 4,49	**-19,23** 4,49	0,00 -8,98	0,00 4,49	0,00 4,49	0,00 -8,98	0,23
E10	Element: 4090 Knoop: 4311	38,200 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 24,51	**0,00** 24,51	0,00 -49,02	**9,93** 24,51	9,64 24,51	**0,00** -49,02	43,63
E10	Element: 4096 Knoop: 4323	40,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 4,67	0,00 4,67	**0,00** -9,33	3,50 4,67	**10,63** 4,67	0,00 -9,33	32,91
E10	Element: 4105 Knoop: 4341	42,700 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 36,45	0,00 36,45	0,00 -72,89	5,70 36,45	2,66 36,45	**0,00** -72,89	8,51
E10	Element: 4087 Knoop: 4305	37,300 11,180	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **36,45**	0,00 **36,45**	**0,00** **-72,89**	5,70 **36,45**	2,66 **36,45**	0,00 **-72,89**	8,51

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E10	Element: 4084 Knoop: 4299	36,400 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E10	Element: 4077 Knoop: 21	34,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 24,73	0,00 24,73	0,00 -49,46	2,29 24,73	8,06 24,73	0,00 -49,46	**58,32**
E11	Element: 5322 Knoop: 5534	27,500 0,294 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,73** 14,63	0,00 14,63	0,00 -29,26	**0,00** 14,63	0,55 14,63	0,00 -29,26	1,48
E11	Element: 5824 Knoop: 2	29,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	-2,29 24,73	**-8,07** 24,73	0,00 -49,46	0,00 24,73	**0,00** 24,73	0,00 -49,46	58,32
E11	Element: 4837 Knoop: 5255	21,042 1,035 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 33,61	**0,00** 33,61	0,00 -67,22	**30,18** 33,61	23,68 33,61	**0,00** -67,22	77,95
E11	Element: 4996 Knoop: 6134	25,400 5,296 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 38,79	0,00 38,79	**0,00** -77,57	11,46 38,79	6,47 38,79	**0,00** -77,57	12,56
E11	Element: 4993 Knoop: 6118	20,600 5,296 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **38,79**	0,00 **38,79**	**0,00** **-77,57**	11,46 **38,79**	6,47 **38,79**	0,00 **-77,57**	12,56
E11	Element: 4837 Knoop: 5238	20,955 0,980 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E11	Element: 5025 Knoop: 30	24,750 4,545 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 19,54	0,00 19,54	0,00 -39,08	29,91 19,54	**35,50** 19,54	0,00 -39,08	**100,19**
E12	Element: 6788 Knoop: 7154	18,500 16,476 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,73** 14,63	0,00 14,63	0,00 -29,26	**0,00** 14,63	0,55 14,63	0,00 -29,26	1,48
E12	Element: 6811 Knoop: 4	17,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	-2,29 24,73	**-8,07** 24,73	0,00 -49,46	0,00 24,73	**0,00** 24,73	0,00 -49,46	58,32
E12	Element: 5878 Knoop: 6451	24,967 15,663 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 34,96	**0,00** 34,96	0,00 -69,92	**30,18** 34,96	23,68 34,96	**0,00** -69,92	68,31
E12	Element: 5953 Knoop: 6554	20,600 11,474 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 38,79	0,00 38,79	**0,00** -77,57	11,46 38,79	6,47 38,79	**0,00** -77,57	12,56
E12	Element: 5956 Knoop: 6570	25,400 11,474 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **38,79**	0,00 **38,79**	**0,00** **-77,57**	11,46 **38,79**	6,47 **38,79**	0,00 **-77,57**	12,56
E12	Element: 5873 Knoop: 6281	20,955 12,160 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E12	Element: 6049 Knoop: 33	21,250 12,225 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 19,54	0,00 19,54	0,00 -39,08	29,91 19,54	**35,50** 19,54	0,00 -39,08	**100,19**
E13	Element: 7444 Knoop: 7683	35,500 7,061 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,35** 11,71	0,00 11,71	0,00 -23,42	**0,00** 11,71	2,54 11,71	0,00 -23,42	1,22
E13	Element: 6910 Knoop: 7295	41,967 6,553 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 34,01	**0,00** 34,01	0,00 -68,02	**32,77** 34,01	**54,96** 34,01	**0,00** -68,02	80,38
E13	Element: 6989 Knoop: 7556	37,600 5,884 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 38,04	0,00 38,04	**0,00** -76,08	11,26 38,04	9,44 38,04	**0,00** -76,08	13,25
E13	Element: 6992 Knoop: 7572	42,400 5,884 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **38,04**	0,00 **38,04**	**0,00** **-76,08**	11,26 **38,04**	9,44 **38,04**	0,00 **-76,08**	13,25
E13	Element: 6909 Knoop: 7283	37,955 6,570 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00** **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E13	Element: 7085 Knoop: 37	38,250 6,635 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 19,17	0,00 19,17	0,00 -38,35	32,77 19,17	54,96 19,17	0,00 -38,35	**102,48**
E14	Element: 8284 Knoop: 8580	23,000 31,468 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-5,23** 0,12	**-29,65** 0,12	0,00 -0,24	0,00 0,12	**0,00** 0,12	0,00 -0,24	0,59

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E14	Element: 7958 Knoop: 8219	21,200 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 21,27	**0,00** 21,27	0,00 -42,53	**6,56** 21,27	0,24 21,27	**0,00** -42,53	12,68
E14	Element: 7964 Knoop: 8231	23,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-0,72 4,92	0,00 4,92	**0,00** -9,84	**0,00** 4,92	**0,97** 4,92	0,00 -9,84	3,53
E14	Element: 7973 Knoop: 8249	25,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 30,82	0,00 30,82	0,00 -61,65	4,15 30,82	0,74 30,82	**0,00** -61,65	6,98
E14	Element: 7955 Knoop: 8213	20,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **30,82**	0,00 **30,82**	**0,00** **-61,65**	4,15 **30,82**	0,74 **30,82**	0,00 **-61,65**	6,98
E14	Element: 7946 Knoop: 8196	17,600 29,114 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E14	Element: 7945 Knoop: 41	17,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 16,07	0,00 16,07	0,00 -32,14	0,83 16,07	0,14 16,07	0,00 -32,14	**44,11**
E15	Element: 9430 Knoop: 9796	1,800 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,04** 21,26	0,00 21,26	0,00 -42,52	0,00 21,26	0,70 21,26	0,00 -42,52	0,75
E15	Element: 9200 Knoop: 9560	4,800 27,055 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 5,90	**-3,16** 5,90	0,00 -11,80	1,06 5,90	**0,00** 5,90	0,00 -11,80	0,90
E15	Element: 9450 Knoop: 9816	7,800 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 21,35	**0,00** 21,35	0,00 -42,69	**6,67** 21,35	1,22 21,35	**0,00** -42,69	**12,77**
E15	Element: 9444 Knoop: 9810	6,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-0,42 5,03	0,00 5,03	**0,00** -10,06	**0,00** 5,03	**2,16** 5,03	0,00 -10,06	3,61
E15	Element: 9435 Knoop: 9801	3,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 30,98	0,00 30,98	0,00 -61,96	4,14 30,98	1,48 30,98	**0,00** -61,96	7,30
E15	Element: 9453 Knoop: 9819	8,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **30,98**	0,00 **30,98**	**0,00** **-61,96**	4,14 **30,98**	1,48 **30,98**	0,00 **-61,96**	7,30
E15	Element: 8705 Knoop: 45	0,000 23,230 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E16	Element: 9981 Knoop: 10336	1,800 29,997 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,66** 11,87	0,00 11,87	0,00 -23,73	**0,00** 11,87	1,87 11,87	0,00 -23,73	1,23
E16	Element: 10121 Knoop: 10525	4,200 31,468 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,91	**-1,19** 4,91	0,00 -9,81	6,83 4,91	**0,00** 4,91	0,00 -9,81	1,92
E16	Element: 9625 Knoop: 10240	3,927 29,133 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 33,37	**0,00** 33,37	**0,00** -66,73	18,81 33,37	9,85 33,37	**0,00** -66,73	17,08
E16	Element: 9687 Knoop: 9947	7,878 29,634 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **33,37**	0,00 **33,37**	**0,00** **-66,74**	**24,37** **33,37**	24,69 **33,37**	0,00 **-66,74**	63,14
E16	Element: 9465 Knoop: 9966	3,955 29,800 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E16	Element: 9641 Knoop: 51	4,250 29,865 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 19,54	0,00 19,54	0,00 -39,07	24,37 19,54	**24,69** 19,54	**0,00** -39,07	**95,66**
E17	Element: 10534 Knoop: 9855	10,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,04** 21,26	0,00 21,26	0,00 -42,52	0,00 21,26	0,70 21,26	0,00 -42,52	0,75
E17	Element: 10716 Knoop: 11095	4,800 36,175 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 5,90	**-3,16** 5,90	0,00 -11,80	1,06 5,90	**0,00** 5,90	0,00 -11,80	0,90
E17	Element: 10520 Knoop: 9869	6,000 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-0,42 5,03	**0,00** 5,03	**0,00** -10,06	**0,00** 5,03	**2,16** 5,03	0,00 -10,06	3,61
E17	Element: 10529 Knoop: 9860	8,700 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 30,98	0,00 30,98	0,00 -61,96	4,14 30,98	1,48 30,98	**0,00** -61,96	7,30
E17	Element: 10511	3,300	NC_BGT-kar	0,00	0,00	**0,00**	4,14	1,48	0,00	7,30

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 9878	34,410 0,000	(automatisch)3	**30,98**	**30,98**	**-61,96**	**30,98**	**30,98**	**-61,96**	
E17	Element: 10501 Knoop: 10875	0,000 34,704 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E17	Element: 10514 Knoop: 9875	4,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 21,35	0,00 21,35	0,00 -42,69	**6,67** 21,35	1,22 21,35	**0,00** -42,69	**12,77**
E18	Element: 11760 Knoop: 12206	40,000 27,055 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**-2,85** 0,06	-14,12 0,06	0,00 -0,11	**0,00** 0,06	**0,00** 0,06	0,00 -0,11	0,66
E18	Element: 11757 Knoop: 12203	39,100 27,055 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,59 3,90	**-17,28** 3,90	0,00 -7,80	0,00 3,90	0,00 3,90	0,00 -7,80	0,44
E18	Element: 12006 Knoop: 12458	41,800 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 20,29	**0,00** 20,29	0,00 -40,57	**7,07** 20,29	3,30 20,29	**0,00** -40,57	37,09
E18	Element: 12000 Knoop: 12452	40,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 5,42	0,00 5,42	**0,00** -10,84	0,61 5,42	**4,02** 5,42	0,00 -10,84	26,66
E18	Element: 11991 Knoop: 12443	37,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 30,98	0,00 30,98	0,00 -61,96	4,14 30,98	1,48 30,98	**0,00** -61,96	7,30
E18	Element: 12009 Knoop: 12461	42,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **30,98**	0,00 **30,98**	**0,00** **-61,96**	4,14 **30,98**	1,48 **30,98**	0,00 **-61,96**	7,30
E18	Element: 11261 Knoop: 57	34,000 23,230 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E18	Element: 11981 Knoop: 60	34,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 16,21	0,00 16,21	0,00 -32,42	1,22 16,21	3,08 16,21	0,00 -32,42	**44,09**
E19	Element: 12240 Knoop: 12739	40,000 36,175 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**-2,85** 0,06	-14,12 0,06	0,00 -0,11	**0,00** 0,06	**0,00** 0,06	0,00 -0,11	0,66
E19	Element: 12237 Knoop: 12736	39,100 36,175 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,59 3,90	**-17,28** 3,90	0,00 -7,80	0,00 3,90	0,00 3,90	0,00 -7,80	0,44
E19	Element: 12034 Knoop: 12501	38,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 20,29	**0,00** 20,29	0,00 -40,57	**7,07** 20,29	3,30 20,29	**0,00** -40,57	37,09
E19	Element: 12040 Knoop: 12513	40,000 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 5,42	0,00 5,42	**0,00** -10,84	0,61 5,42	**4,02** 5,42	0,00 -10,84	26,66
E19	Element: 12049 Knoop: 12531	42,700 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 30,98	0,00 30,98	0,00 -61,96	4,14 30,98	1,48 30,98	**0,00** -61,96	7,30
E19	Element: 12031 Knoop: 12495	37,300 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **30,98**	0,00 **30,98**	**0,00** **-61,96**	4,14 **30,98**	1,48 **30,98**	0,00 **-61,96**	7,30
E19	Element: 12029 Knoop: 12491	36,700 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E19	Element: 12021 Knoop: 61	34,000 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 16,21	0,00 16,21	0,00 -32,42	1,22 16,21	3,08 16,21	0,00 -32,42	**44,09**
E20	Element: 13265 Knoop: 13723	27,200 23,524 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,91** 11,01	0,00 11,01	0,00 -22,02	**0,00** 11,01	0,49 11,01	0,00 -22,02	0,99
E20	Element: 13437 Knoop: 13987	21,200 25,878 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 12,95	**-4,88** 12,95	0,00 -25,90	6,88 12,95	**0,00** 12,95	**0,00** -25,90	1,12
E20	Element: 12949 Knoop: 14323	25,073 28,507 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 34,40	**0,00** 34,40	**0,00** -68,80	20,65 34,40	18,01 34,40	**0,00** -68,80	33,08
E20	Element: 13207 Knoop: 13654	21,122 28,006 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **34,40**	0,00 **34,40**	**0,00** **-68,80**	**27,45** **34,40**	35,70 **34,40**	0,00 **-68,80**	68,74
E20	Element: 12781 Knoop: 13428	20,955 24,210	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E20	Element: 12965 Knoop: 69	21,250 27,775 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,38	0,00 18,38	0,00 -36,77	27,45 18,38	**35,70** 18,38	0,00 -36,77	**98,04**
E21	Element: 14733 Knoop: 15345	18,800 39,706 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,91** 11,01	0,00 11,01	0,00 -22,02	**0,00** 11,01	0,49 11,01	0,00 -22,02	0,99
E21	Element: 14511 Knoop: 15069	21,200 37,352 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 12,95	**-4,88** 12,95	0,00 -25,90	6,88 12,95	**0,00** 12,95	0,00 -25,90	1,12
E21	Element: 13977 Knoop: 14745	20,927 34,723 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 34,40	**0,00** 34,40	**0,00** -68,80	20,65 34,40	18,01 34,40	**0,00** -68,80	33,08
E21	Element: 14039 Knoop: 14452	24,878 35,224 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **34,40**	0,00 **34,40**	**0,00** **-68,80**	**27,45** **34,40**	35,70 **34,40**	**0,00** **-68,80**	68,74
E21	Element: 13817 Knoop: 14471	20,955 35,390 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E21	Element: 13993 Knoop: 73	21,250 35,455 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,82	0,00 18,82	0,00 -37,65	27,45 18,82	**35,70** 18,82	0,00 -37,65	**98,04**
E22	Element: 15369 Knoop: 15843	35,800 29,997 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,66** 11,87	0,00 11,87	0,00 -23,73	**0,00** 11,87	1,87 11,87	0,00 -23,73	1,23
E22	Element: 15509 Knoop: 16032	38,200 31,468 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,91	**-1,19** 4,91	0,00 -9,81	6,83 4,91	**0,00** 4,91	0,00 -9,81	1,92
E22	Element: 14854 Knoop: 15485	41,967 29,783 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 30,92	**0,00** 30,92	0,00 -61,84	**28,70** 30,92	**42,65** 30,92	**0,00** -61,84	75,56
E22	Element: 14933 Knoop: 15746	37,600 29,114 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 33,56	0,00 33,56	**0,00** -67,11	11,46 33,56	20,14 33,56	**0,00** -67,11	28,50
E22	Element: 14936 Knoop: 15762	42,400 29,114 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **33,56**	0,00 **33,56**	**0,00** **-67,11**	11,46 **33,56**	20,14 **33,56**	0,00 **-67,11**	28,50
E22	Element: 14853 Knoop: 15473	37,955 29,800 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E22	Element: 15029 Knoop: 77	38,250 29,865 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,41	0,00 18,41	0,00 -36,83	28,70 18,41	42,65 18,41	0,00 -36,83	**99,83**
E23	Element: 16228 Knoop: 16770	74,000 8,238 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-4,26** 0,04	**-22,16** 0,04	0,00 -0,08	0,00 0,04	**0,00** 0,04	0,00 -0,08	0,29
E23	Element: 15902 Knoop: 16409	72,200 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 18,73	**0,00** 18,73	0,00 -37,46	**5,74** 18,73	0,26 18,73	**0,00** -37,46	11,99
E23	Element: 15908 Knoop: 16421	74,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-1,54 5,33	0,00 5,33	**0,00** -10,66	**0,00** 5,33	**1,02** 5,33	0,00 -10,66	2,86
E23	Element: 15917 Knoop: 16439	76,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 27,75	0,00 27,75	0,00 -55,49	3,44 27,75	0,76 27,75	**0,00** -55,49	6,46
E23	Element: 15899 Knoop: 16403	71,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,75**	0,00 **27,75**	**0,00** **-55,49**	3,44 **27,75**	0,76 **27,75**	0,00 **-55,49**	6,46
E23	Element: 15889 Knoop: 16383	68,300 5,884 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E23	Element: 15889 Knoop: 81	68,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 12,46	0,00 12,46	0,00 -24,92	0,69 12,46	0,98 12,46	0,00 -24,92	**36,82**
E24	Element: 17388 Knoop: 18000	57,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,32** 5,32	0,00 5,32	0,00 -10,64	**0,00** 5,32	**1,54** 5,32	0,00 -10,64	2,88
E24	Element: 17184 Knoop: 17791	55,800 4,119 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 3,93	**-2,92** 3,93	0,00 -7,86	1,01 3,93	**0,00** 3,93	0,00 -7,86	1,12

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E24	Element: 17394 Knoop: 18006	58,800 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 18,78	**0,00** 18,78	0,00 -37,57	**5,83** 18,78	0,64 18,78	**0,00** -37,57	**12,03**
E24	Element: 17379 Knoop: 17991	54,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 27,85	0,00 27,85	**0,00** -55,70	3,45 27,85	1,03 27,85	**0,00** -55,70	6,64
E24	Element: 17397 Knoop: 18009	59,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,85**	0,00 **27,85**	**0,00** **-55,70**	3,45 **27,85**	1,03 **27,85**	0,00 **-55,70**	6,64
E24	Element: 16649 Knoop: 85	51,000 0,000 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E25	Element: 17909 Knoop: 18505	57,000 6,473 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-2,52** 4,03	0,00 4,03	0,00 -8,07	**0,00** 4,03	5,06 4,03	0,00 -8,07	0,42
E25	Element: 18065 Knoop: 18715	55,200 8,238 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,93	**-2,33** 4,93	0,00 -9,86	5,65 4,93	**0,00** 4,93	0,00 -9,86	1,95
E25	Element: 17569 Knoop: 18430	54,927 5,903 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 31,07	**0,00** 31,07	**0,00** -62,15	17,77 31,07	8,96 31,07	**0,00** -62,15	16,42
E25	Element: 17631 Knoop: 18137	58,878 6,404 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **31,08**	0,00 **31,08**	**0,00** **-62,15**	**23,30** **31,08**	23,63 **31,08**	0,00 **-62,15**	62,55
E25	Element: 17409 Knoop: 18156	54,955 6,570 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E25	Element: 17585 Knoop: 91	55,250 6,635 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 19,27	0,00 19,27	0,00 -38,54	23,30 19,27	**23,63** 19,27	**0,00** -38,54	**95,48**
E26	Element: 18464 Knoop: 18059	57,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-1,32** 5,32	0,00 5,32	0,00 -10,64	**0,00** 5,32	**1,54** 5,32	0,00 -10,64	2,88
E26	Element: 18620 Knoop: 19244	55,800 12,651 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 3,93	**-2,92** 3,93	0,00 -7,86	1,01 3,93	**0,00** 3,93	0,00 -7,86	1,12
E26	Element: 18473 Knoop: 18050	59,700 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 27,85	**0,00** 27,85	**0,00** -55,70	3,45 27,85	1,03 27,85	**0,00** -55,70	6,64
E26	Element: 18455 Knoop: 18068	54,300 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,85**	0,00 **27,85**	**0,00** **-55,70**	3,45 **27,85**	1,03 **27,85**	0,00 **-55,70**	6,64
E26	Element: 18445 Knoop: 19065	51,000 11,474 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E26	Element: 18458 Knoop: 18065	55,200 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 18,78	0,00 18,78	0,00 -37,57	**5,83** 18,78	0,64 18,78	**0,00** -37,57	**12,03**
E27	Element: 19744 Knoop: 20437	91,000 4,119 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,77** 0,74	-14,99 0,74	0,00 -1,49	0,00 0,74	**0,00** 0,74	0,00 -1,49	0,92
E27	Element: 19740 Knoop: 20433	89,800 4,119 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,37 4,16	**-15,15** 4,16	0,00 -8,32	0,00 4,16	0,00 4,16	0,00 -8,32	1,49
E27	Element: 19950 Knoop: 20648	92,800 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 17,94	**0,00** 17,94	0,00 -35,87	**5,97** 17,94	1,42 17,94	**0,00** -35,87	33,44
E27	Element: 19944 Knoop: 20642	91,000 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-1,76 4,45	0,00 4,45	**0,00** -8,91	**0,00** 4,45	**1,85** 4,45	0,00 -8,91	23,20
E27	Element: 19935 Knoop: 20633	88,300 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 27,85	0,00 27,85	0,00 -55,70	3,45 27,85	1,03 27,85	**0,00** -55,70	6,64
E27	Element: 19953 Knoop: 20651	93,700 5,590 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,85**	0,00 **27,85**	**0,00** **-55,70**	3,45 **27,85**	1,03 **27,85**	0,00 **-55,70**	6,64
E27	Element: 19205 Knoop: 97	85,000 0,000 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E27	Element: 19925	85,000	NC_BGT-kar	0,00	0,00	0,00	0,75	1,75	0,00	**36,81**

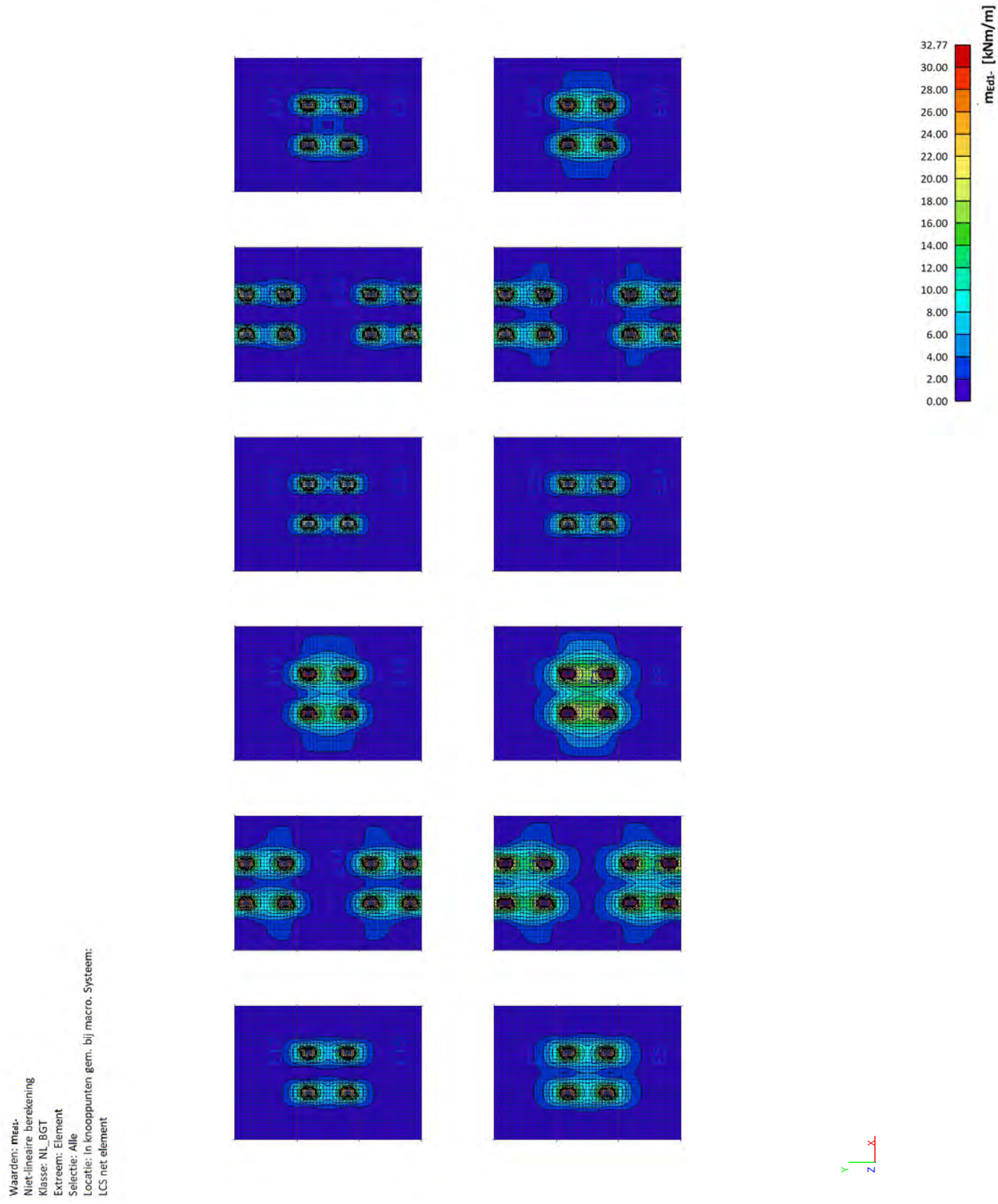
Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 100	5,590 0,000	(automatisch)2	12,08	12,08	-24,15	12,08	12,08	-24,15	
E28	Element: 20144 Knoop: 20888	91,000 12,651 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,77** 0,74	-14,99 0,74	0,00 -1,49	0,00 0,74	**0,00** 0,74	0,00 -1,49	0,92
E28	Element: 20140 Knoop: 20884	89,800 12,651 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,37 4,16	**-15,15** 4,16	0,00 -8,32	0,00 4,16	0,00 4,16	0,00 -8,32	1,49
E28	Element: 19978 Knoop: 20691	89,200 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 17,94	**0,00** 17,94	0,00 -35,87	**5,97** 17,94	1,42 17,94	**0,00** -35,87	33,44
E28	Element: 19984 Knoop: 20703	91,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-1,76 4,45	0,00 4,45	**0,00** -8,91	**0,00** 4,45	**1,85** 4,45	0,00 -8,91	23,20
E28	Element: 19993 Knoop: 20721	93,700 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 27,85	0,00 27,85	0,00 -55,70	3,45 27,85	1,03 27,85	**0,00** -55,70	6,64
E28	Element: 19975 Knoop: 20685	88,300 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,85**	0,00 **27,85**	**0,00** **-55,70**	3,45 **27,85**	1,03 **27,85**	0,00 **-55,70**	6,64
E28	Element: 19974 Knoop: 20683	88,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E28	Element: 19965 Knoop: 101	85,000 11,180 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	0,00 12,08	0,00 12,08	0,00 -24,15	0,75 12,08	1,75 12,08	0,00 -24,15	**36,81**
E29	Element: 21225 Knoop: 21967	74,000 0,883 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-3,27** 2,40	0,00 2,40	0,00 -4,80	**0,00** 2,40	1,16 2,40	0,00 -4,80	0,31
E29	Element: 21381 Knoop: 22177	72,200 2,648 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 10,82	**-5,06** 10,82	0,00 -21,63	5,57 10,82	**0,00** 10,82	**0,00** -21,63	1,25
E29	Element: 20893 Knoop: 22513	76,073 5,277 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 31,70	**0,00** 31,70	**0,00** -63,40	19,48 31,70	17,37 31,70	**0,00** -63,40	30,09
E29	Element: 21151 Knoop: 21844	72,122 4,776 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **31,70**	0,00 **31,70**	**0,00** **-63,41**	**26,17** **31,70**	34,19 **31,70**	0,00 **-63,41**	66,83
E29	Element: 20725 Knoop: 21618	71,955 0,980 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E29	Element: 20909 Knoop: 109	72,250 4,545 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,04	0,00 18,04	0,00 -36,07	26,17 18,04	**34,19** 18,04	0,00 -36,07	**97,06**
E30	Element: 22640 Knoop: 23481	74,000 15,887 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-3,27** 2,40	0,00 2,40	0,00 -4,80	**0,00** 2,40	1,16 2,40	0,00 -4,80	0,31
E30	Element: 22455 Knoop: 23259	72,200 14,122 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 10,82	**-5,06** 10,82	0,00 -21,63	5,57 10,82	**0,00** 10,82	0,00 -21,63	1,25
E30	Element: 21921 Knoop: 22935	71,927 11,493 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 31,70	**0,00** 31,70	**0,00** -63,40	19,48 31,70	17,37 31,70	**0,00** -63,40	30,09
E30	Element: 21983 Knoop: 22642	75,878 11,994 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **31,70**	0,00 **31,70**	**0,00** **-63,41**	**26,17** **31,70**	34,19 **31,70**	**0,00** **-63,41**	66,83
E30	Element: 21761 Knoop: 22661	71,955 12,160 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E30	Element: 21937 Knoop: 113	72,250 12,225 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,22	0,00 18,22	0,00 -36,43	26,17 18,22	**34,19** 18,22	0,00 -36,43	**97,06**
E31	Element: 23297 Knoop: 24012	91,000 6,473 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-2,52** 4,03	0,00 4,03	0,00 -8,07	**0,00** 4,03	5,06 4,03	0,00 -8,07	0,42
E31	Element: 23453 Knoop: 24222	89,200 8,238 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,93	**-2,33** 4,93	0,00 -9,86	5,65 4,93	**0,00** 4,93	0,00 -9,86	1,95
E31	Element: 22815 Knoop: 23636	92,940 6,335	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 31,02	**0,00** 31,02	0,00 -62,03	**26,86** 31,02	35,76 31,02	**0,00** -62,03	62,62

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
		0,000								
E31	Element: 22957 Knoop: 23937	88,927 5,903 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 31,07	0,00 31,07	**0,00** -62,15	17,77 31,07	8,96 31,07	**0,00** -62,15	16,42
E31	Element: 23019 Knoop: 23644	92,878 6,404 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **31,08**	0,00 **31,08**	**0,00** **-62,15**	23,30 **31,08**	23,63 **31,08**	0,00 **-62,15**	62,55
E31	Element: 22797 Knoop: 23663	88,955 6,570 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E31	Element: 22973 Knoop: 117	89,250 6,635 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 18,01	0,00 18,01	0,00 -36,02	26,86 18,01	**37,49** 18,01	0,00 -36,02	**98,44**
E32	Element: 23972 Knoop: 24755	74,000 29,997 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,84** 1,98	-12,31 1,98	0,00 -3,97	**0,00** 1,98	**0,00** 1,98	0,00 -3,97	2,91
E32	Element: 24048 Knoop: 24833	72,800 30,585 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-2,45 1,40	**-12,63** 1,40	0,00 -2,80	0,00 1,40	0,00 1,40	0,00 -2,80	0,64
E32	Element: 23833 Knoop: 121	68,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)2	**0,00** 7,67	**0,00** 7,67	**0,00** -15,34	0,47 7,67	**1,20** 7,67	0,00 -15,34	26,86
E32	Element: 23861 Knoop: 24629	76,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 23,18	0,00 23,18	0,00 -46,35	2,59 23,18	0,57 23,18	**0,00** -46,35	5,57
E32	Element: 23843 Knoop: 24593	71,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **23,18**	0,00 **23,18**	**0,00** **-46,35**	2,59 **23,18**	0,57 **23,18**	0,00 **-46,35**	5,57
E32	Element: 23842 Knoop: 24591	71,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E32	Element: 23846 Knoop: 24599	72,200 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 14,38	0,00 14,38	0,00 -28,76	**4,78** 14,38	0,31 14,38	**0,00** -28,76	**27,91**
E33	Element: 25332 Knoop: 26190	57,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-2,27** 5,67	0,00 5,67	0,00 -11,35	**0,00** 5,67	**0,79** 5,67	0,00 -11,35	1,78
E33	Element: 25167 Knoop: 26021	55,500 27,643 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,30	**-2,54** 4,30	0,00 -8,61	1,14 4,30	0,00 4,30	0,00 -8,61	1,25
E33	Element: 25338 Knoop: 26196	58,800 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 15,08	-1,27 15,08	0,00 -30,15	**4,76** 15,08	**0,00** 15,08	**0,00** -30,15	**10,80**
E33	Element: 25323 Knoop: 26181	54,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 23,19	**0,00** 23,19	**0,00** -46,38	2,58 23,19	0,51 23,19	**0,00** -46,38	5,60
E33	Element: 25341 Knoop: 26199	59,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **23,19**	0,00 **23,19**	**0,00** **-46,38**	2,58 **23,19**	0,51 **23,19**	0,00 **-46,38**	5,60
E33	Element: 24593 Knoop: 125	51,000 23,230 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E34	Element: 25874 Knoop: 26726	57,000 29,997 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-3,82** 4,11	0,00 4,11	0,00 -8,22	**0,00** 4,11	3,65 4,11	0,00 -8,22	1,21
E34	Element: 26009 Knoop: 26905	55,200 31,468 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 5,48	**-3,65** 5,48	0,00 -10,95	4,11 5,48	**0,00** 5,48	0,00 -10,95	2,01
E34	Element: 25513 Knoop: 26620	54,927 29,133 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 27,77	**0,00** 27,77	**0,00** -55,54	16,38 27,77	7,74 27,77	**0,00** -55,54	15,38
E34	Element: 25575 Knoop: 26327	58,878 29,634 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **27,77**	0,00 **27,77**	**0,00** **-55,55**	21,87 **27,77**	22,23 **27,77**	0,00 **-55,55**	61,78
E34	Element: 25353 Knoop: 26346	54,955 29,800 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E34	Element: 25529 Knoop: 131	55,250 29,865 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 19,06	0,00 19,06	0,00 -38,13	**21,87** 19,06	**22,23** 19,06	**0,00** -38,13	**95,25**

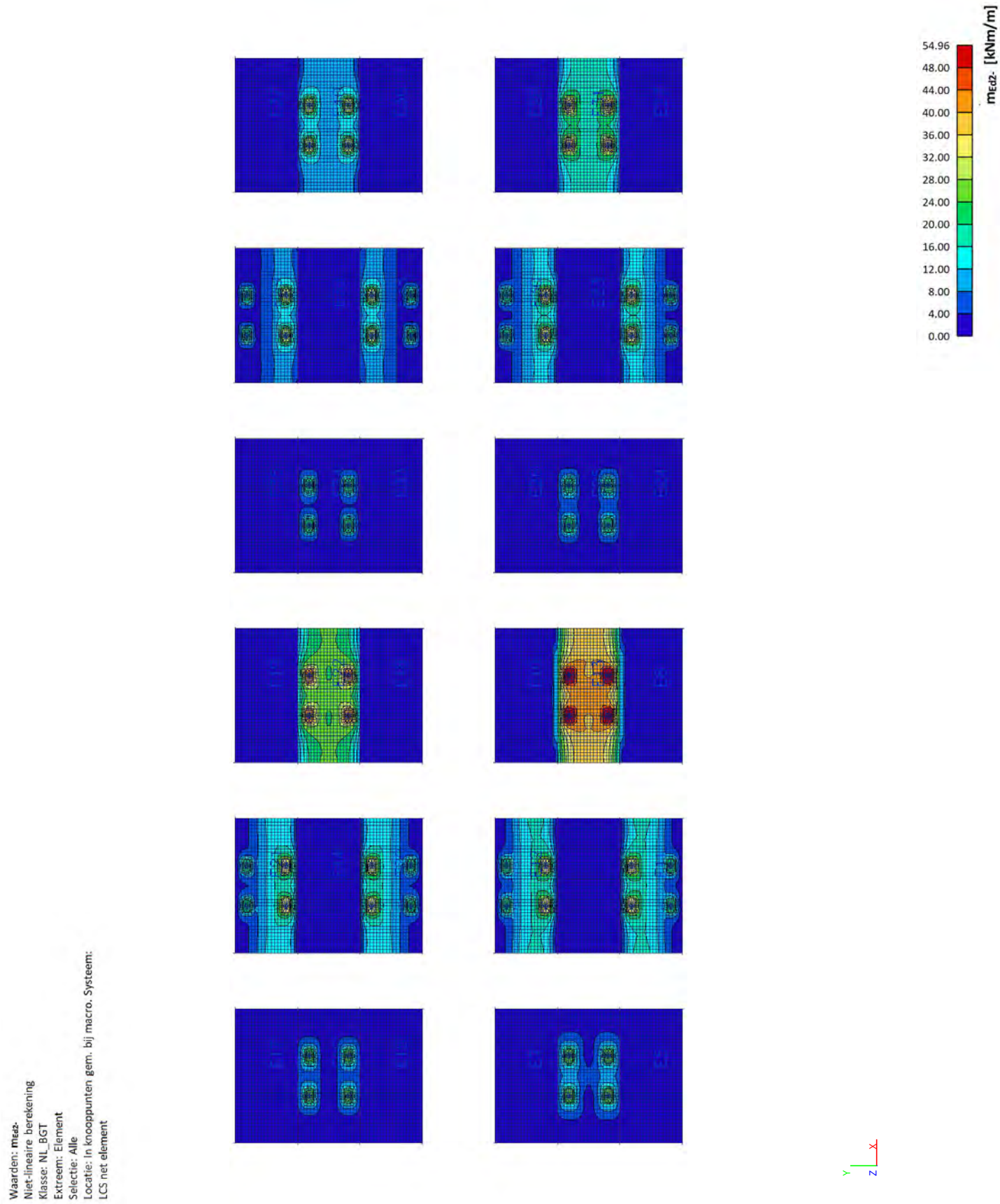
Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
E35	Element: 26408 Knoop: 26249	57,000 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-2,27** 5,67	0,00 5,67	0,00 -11,35	**0,00** 5,67	**0,79** 5,67	0,00 -11,35	1,78
E35	Element: 26523 Knoop: 27392	55,500 35,587 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 4,30	**-2,54** 4,30	0,00 -8,61	1,14 4,30	0,00 4,30	0,00 -8,61	1,25
E35	Element: 26417 Knoop: 26240	59,700 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 23,19	**0,00** 23,19	**0,00** -46,38	2,58 23,19	0,51 23,19	**0,00** -46,38	5,60
E35	Element: 26399 Knoop: 26258	54,300 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **23,19**	0,00 **23,19**	**0,00** **-46,38**	2,58 **23,19**	0,51 **23,19**	0,00 **-46,38**	5,60
E35	Element: 26389 Knoop: 27255	51,000 34,704 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E35	Element: 26402 Knoop: 26255	55,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 15,08	-1,27 15,08	0,00 -30,15	**4,76** 15,08	**0,00** 15,08	**0,00** -30,15	**10,80**
E36	Element: 27808 Knoop: 28750	91,000 28,232 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,70** 4,22	-9,98 4,22	0,00 -8,44	0,00 4,22	0,00 4,22	0,00 -8,44	7,96
E36	Element: 27723 Knoop: 28663	89,500 27,643 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-1,71 4,54	**-11,37** 4,54	0,00 -9,08	0,00 4,54	0,00 4,54	0,00 -9,08	1,96
E36	Element: 27894 Knoop: 28838	92,800 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 15,08	-1,27 15,08	0,00 -30,15	**4,76** 15,08	**0,00** 15,08	**0,00** -30,15	10,80
E36	Element: 27888 Knoop: 28832	91,000 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-2,27 5,67	**0,00** 5,67	**0,00** -11,35	**0,00** 5,67	**0,79** 5,67	0,00 -11,35	1,78
E36	Element: 27879 Knoop: 28823	88,300 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 23,19	0,00 23,19	0,00 -46,38	2,58 23,19	0,51 23,19	**0,00** -46,38	5,60
E36	Element: 27897 Knoop: 28841	93,700 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **23,19**	0,00 **23,19**	**0,00** **-46,38**	2,58 **23,19**	0,51 **23,19**	0,00 **-46,38**	5,60
E36	Element: 27149 Knoop: 137	85,000 23,230 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E36	Element: 27882 Knoop: 28826	89,200 28,820 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 14,35	-5,15 14,35	0,00 -28,71	4,72 14,35	0,00 14,35	0,00 -28,71	**27,94**
E37	Element: 27968 Knoop: 28955	91,000 34,998 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**-2,70** 4,22	-9,98 4,22	0,00 -8,44	0,00 4,22	0,00 4,22	0,00 -8,44	7,96
E37	Element: 28043 Knoop: 29032	89,500 35,587 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	-1,71 4,54	**-11,37** 4,54	0,00 -9,08	0,00 4,54	0,00 4,54	0,00 -9,08	1,96
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**0,00** 15,08	-1,27 15,08	0,00 -30,15	**4,76** 15,08	**0,00** 15,08	**0,00** -30,15	10,80
E37	Element: 27928 Knoop: 28893	91,000 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	-2,27 5,67	**0,00** 5,67	**0,00** -11,35	**0,00** 5,67	**0,79** 5,67	0,00 -11,35	1,78
E37	Element: 27937 Knoop: 28911	93,700 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 23,19	0,00 23,19	0,00 -46,38	2,58 23,19	0,51 23,19	**0,00** -46,38	5,60
E37	Element: 27919 Knoop: 28875	88,300 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 **23,19**	0,00 **23,19**	**0,00** **-46,38**	2,58 **23,19**	0,51 **23,19**	0,00 **-46,38**	5,60
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E37	Element: 27922 Knoop: 28881	89,200 34,410 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 14,35	-5,15 14,35	0,00 -28,71	4,72 14,35	0,00 14,35	0,00 -28,71	**27,94**
E38	Element: 29169 Knoop: 30157	74,000 24,113 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-4,91** 2,59	0,00 2,59	0,00 -5,18	**0,00** 2,59	1,02 2,59	0,00 -5,18	0,24
E38	Element: 29326	72,500	NC_BGT-kar	0,00	**-5,21**	0,00	3,94	**0,00**	0,00	2,18

Naam	Net	Positie [m]	Belasting	m_{Ed1+} [kNm/m] n_{Ed1+} [kN/m]	m_{Ed2+} [kNm/m] n_{Ed2+} [kN/m]	m_{Edc+} [kNm/m] n_{Edc+} [kN/m]	m_{Ed1-} [kNm/m] n_{Ed1-} [kN/m]	m_{Ed2-} [kNm/m] n_{Ed2-} [kN/m]	m_{Edc-} [kNm/m] n_{Edc-} [kN/m]	v_{Ed} [kN/m]
	Knoop: 30368	25,878 0,000	(automatisch)3	6,57	6,57	-13,13	6,57	6,57	-13,13	
E38	Element: 28673 Knoop: 29983	72,042 27,785 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 24,71	**0,00** 24,71	0,00 -49,41	**24,22** 24,71	**30,65** 24,71	**0,00** -49,41	75,56
E38	Element: 28783 Knoop: 30263	76,074 24,978 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 28,30	0,00 28,30	**0,00** -56,60	16,83 28,30	5,76 28,30	**0,00** -56,60	14,11
E38	Element: 28959 Knoop: 29876	72,121 24,485 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **28,30**	0,00 **28,30**	**0,00** **-56,61**	22,56 **28,30**	20,65 **28,30**	0,00 **-56,61**	62,64
E38	Element: 28669 Knoop: 29808	71,955 24,210 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E38	Element: 28853 Knoop: 149	72,250 27,775 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 17,91	0,00 17,91	0,00 -35,81	24,22 17,91	30,65 17,91	0,00 -35,81	**95,88**
E39	Element: 30584 Knoop: 31671	74,000 39,117 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-4,91** 2,59	0,00 2,59	0,00 -5,18	**0,00** 2,59	1,02 2,59	0,00 -5,18	0,24
E39	Element: 30400 Knoop: 31450	72,500 37,352 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 6,57	**-5,21** 6,57	0,00 -13,13	3,94 6,57	**0,00** 6,57	0,00 -13,13	2,18
E39	Element: 29706 Knoop: 30863	75,967 35,373 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 25,79	**0,00** 25,79	0,00 -51,58	**24,22** 25,79	**30,65** 25,79	**0,00** -51,58	68,06
E39	Element: 29829 Knoop: 31565	71,926 38,252 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 28,30	0,00 28,30	**0,00** -56,60	16,83 28,30	5,76 28,30	**0,00** -56,60	14,11
E39	Element: 30063 Knoop: 30990	75,879 38,745 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **28,30**	0,00 **28,30**	**0,00** **-56,61**	22,56 **28,30**	20,65 **28,30**	0,00 **-56,61**	62,64
E39	Element: 29705 Knoop: 30851	71,955 35,390 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E39	Element: 29881 Knoop: 153	72,250 35,455 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 17,84	0,00 17,84	0,00 -35,69	24,22 17,84	30,65 17,84	0,00 -35,69	**95,88**
E40	Element: 31262 Knoop: 32233	91,000 29,997 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	**-3,82** 4,11	0,00 4,11	0,00 -8,22	**0,00** 4,11	3,65 4,11	0,00 -8,22	1,21
E40	Element: 31397 Knoop: 32412	89,200 31,468 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)3	0,00 5,48	**-3,65** 5,48	0,00 -10,95	4,11 5,48	**0,00** 5,48	**0,00** -10,95	2,01
E40	Element: 30901 Knoop: 32127	88,927 29,133 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	**0,00** 28,02	**0,00** 28,02	**0,00** -56,04	17,86 28,02	14,94 28,02	**0,00** -56,04	26,17
E40	Element: 30963 Knoop: 31834	92,878 29,634 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 **28,02**	0,00 **28,02**	**0,00** **-56,05**	**24,38** **28,02**	31,09 **28,02**	0,00 **-56,05**	65,26
E40	Element: 30741 Knoop: 31853	88,955 29,800 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)1	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	0,00 **0,00**	**0,00**
E40	Element: 30917 Knoop: 157	89,250 29,865 0,000	NC_BGT-kar (automatisch)4	0,00 17,76	0,00 17,76	0,00 -35,53	24,38 17,76	**31,09** 17,76	0,00 -35,53	**96,59**

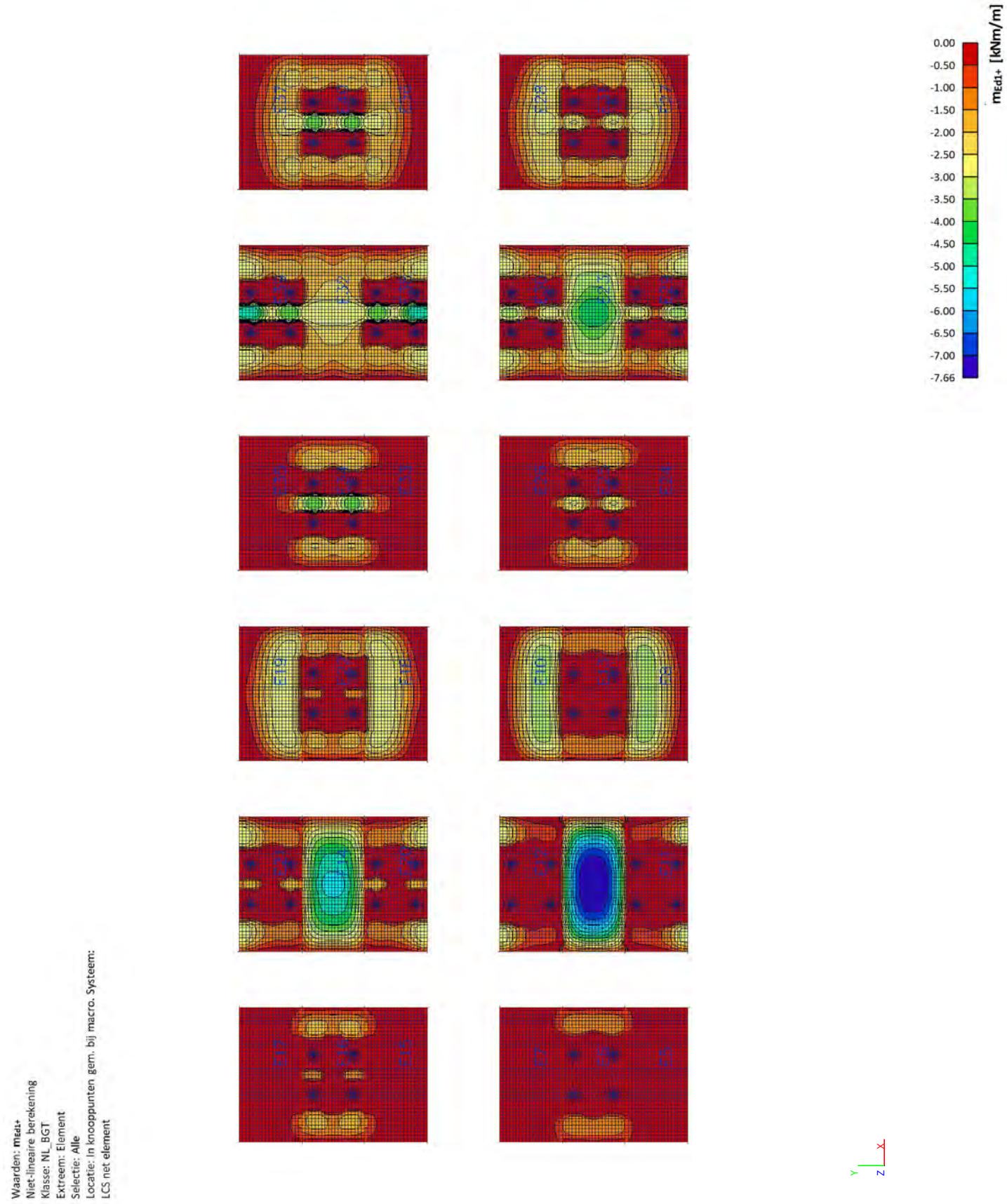
4.2.2. Afbeelding in schaal BGT - mEd,1-



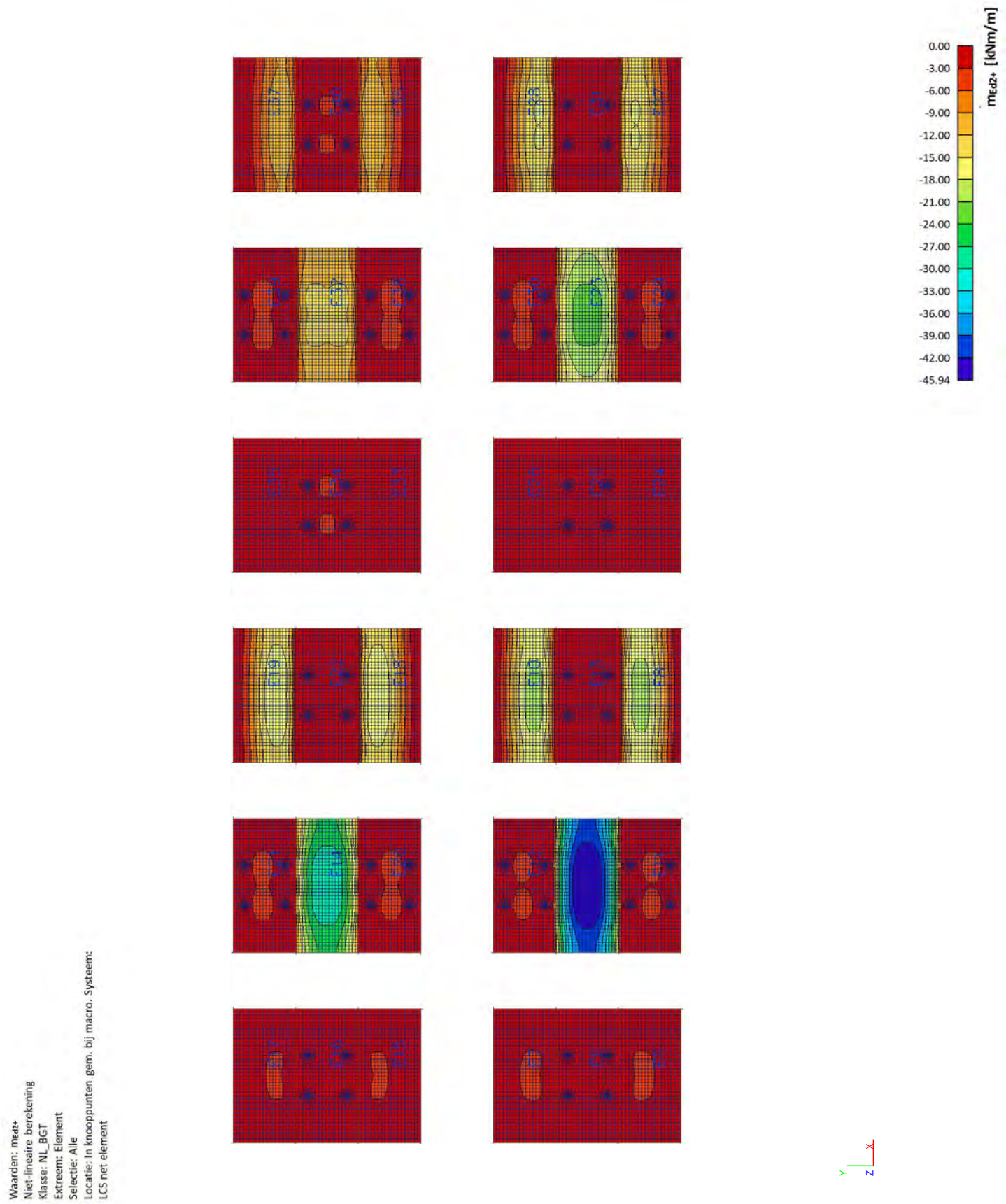
4.2.3. Afbeelding in schaal BGT - mEd,2-



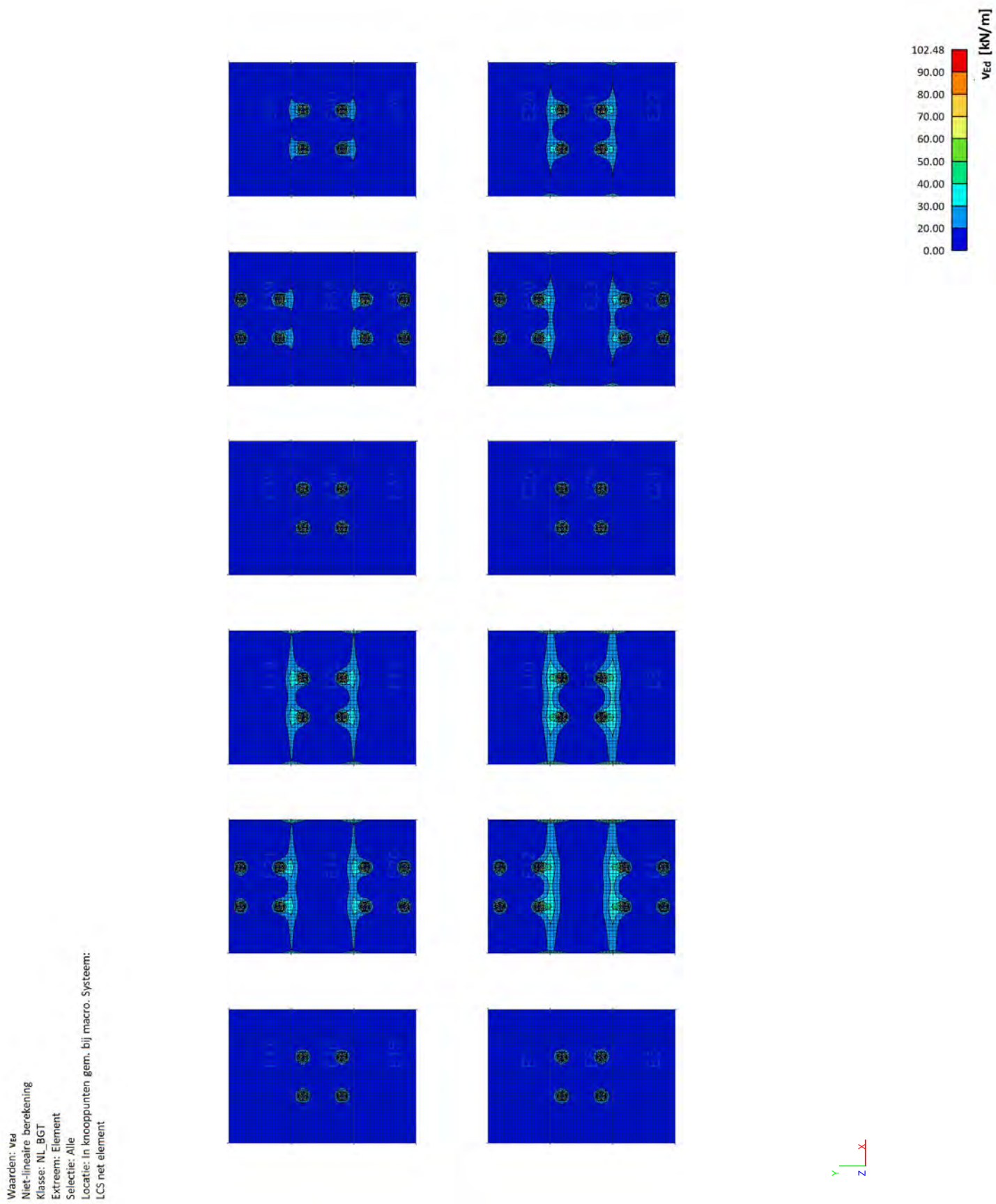
4.2.4. Afbeelding in schaal BGT - mEd,1+



4.2.5. Afbeelding in schaal BGT - mEd,2+

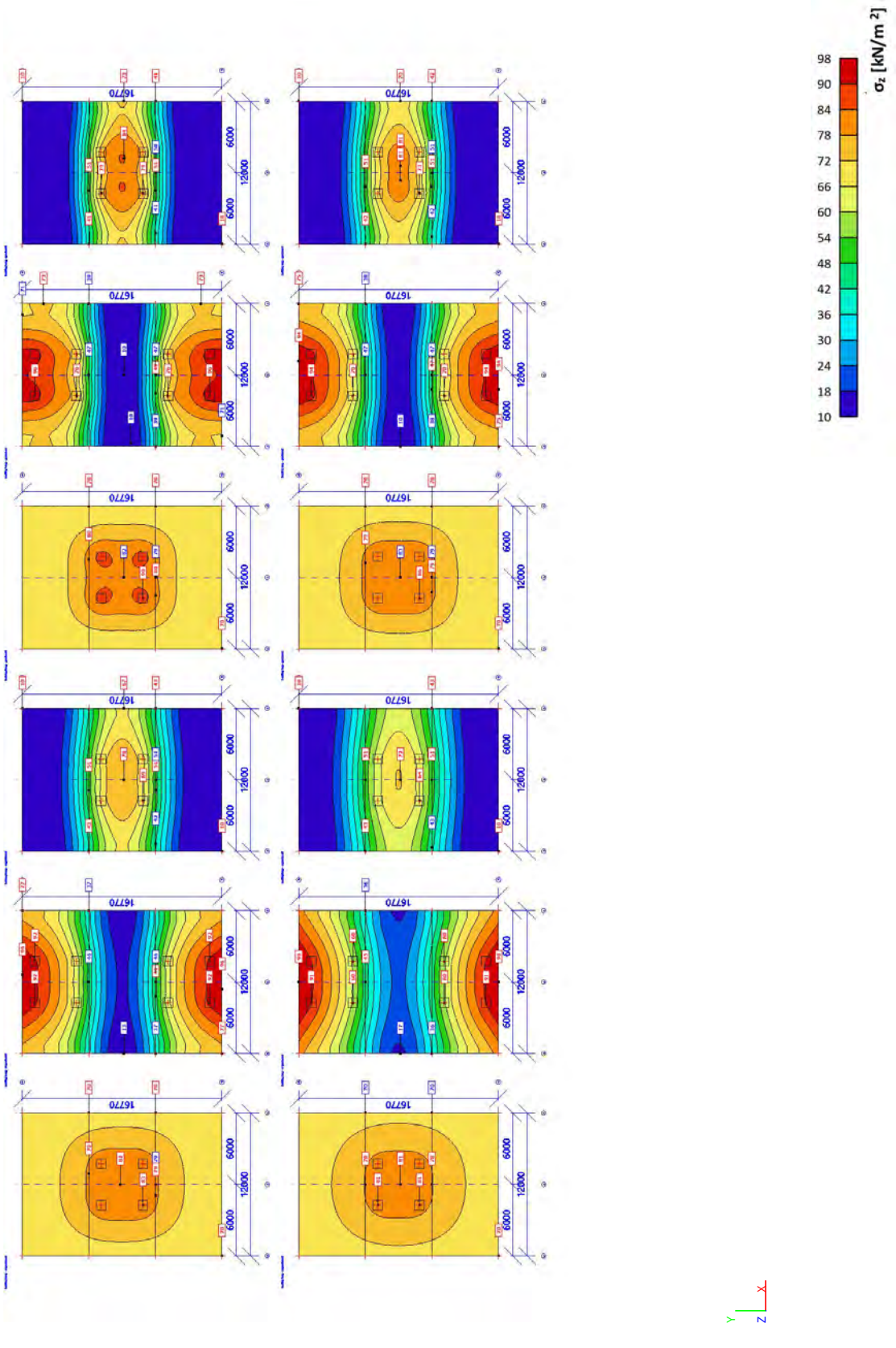


4.2.6. Afbeelding in schaal BGT - vEd



5. Resultaten contactspanningen

5.1. 2D-contactspanningen; σ_z



BIJLAGE C UITVOER VNK STATICA

C.1 Bepaling opleglengte diverse stalen liggers

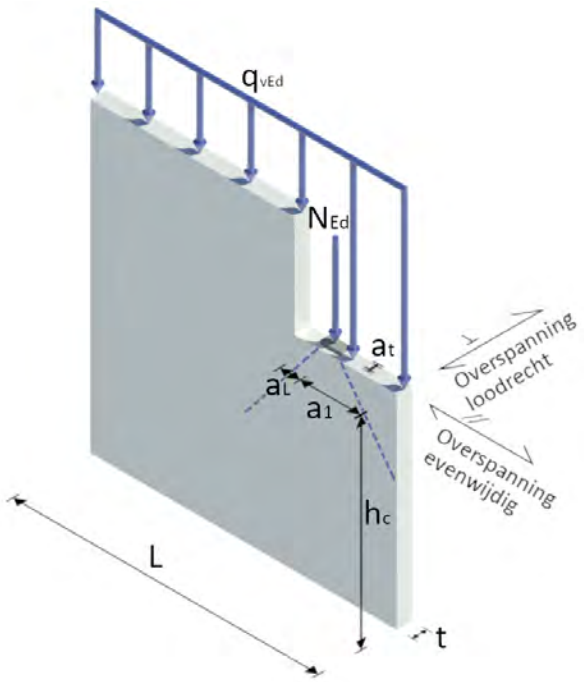
Bestand : ....VNK\MdeK24225_BER-001_DO_kalkzandsteen.vnks
Nationale annex : Nederlands

Module 3 - Oplegspanning bij een puntlast

INVOERGEGEVENS

ONDERDEEL : Opleg stalen ligger vloer as B t.p.v. as 8

Materiaaleigenschappen:
gevolgklasse: CC2
genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm²
mortelkwaliteit: mortelype: Lijmmortel



Geometrie van de wand:

dikte	t	= 214 mm
de totale lengte van de wand	L	= 4200 mm
hoogte van de wand tot aan het niveau van de last	h_c	= 4000 mm
afstand van einde wand tot belast oppervlak	a_1	= 0 mm
lengte van het belaste oppervlak evenwijdig aan L	a_L	= 200 mm
breedte van het belaste oppervlak	a_t	= 190 mm

overspanningsrichting van de balk of latei:evenwijdig aan de wand

Belastingen:

geconcentreerde last	N_{Ed}	= 120,000 kN
belasting net boven de ondersteuning	q_{vEd}	= 0,000 kN/m

De excentriciteit van het lastvlak e_t *moet kleiner of gelijk zijn aan t/4.*

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 6.3.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Resultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0,8 \times 12^{0,85} \times 12,5^{0} = 6,61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6,61}{1,7} = 3,89 \text{ N/mm}^2$$

Artikel 6.1.3 (1)

$$L_{efm} = \min \left(a_L + 2 \times 0,577 \frac{h_c}{2} ; a_L + 0,577 \frac{h_c}{2} + a_1 ; L \right) = 1354 \text{ mm}$$

$A_{ef} = L_{efm}\, t = 289756 \text{ mm}^2$ $A_b = a_L\, a_t = 38000 \text{ mm}^2$

$$A_{ef} = \max \left(A_{ef} ; \frac{A_b}{0,45} \right) = 289756 \text{ mm}^2$$

$$\beta = \max \left(1 ; (1 + 0,3 \frac{a_1}{h_c})(1,50 - 1,1 \frac{A_b}{A_{ef}}) \right) = 1,356$$ ...(6.11)

$$\beta = \min \left(\beta ; (1,25 + \frac{a_1}{2 h_c}) ; 1,50 \right) = 1,25$$

$N_{Rdc} = \beta\, A_b\, f_d = 1,25 \times 38000 \times 3,89 = 184,8 \text{ kN}$ ...(6.10)

$N_{Ed} = N_{Edc} + N_{Edw}\, a_L = 120 + 0 \times 200 = 120 \text{ kN}$

$N_{Ed} = 120 \text{ kN} < N_{Rdc} = 184,8 \text{ kN}$ u.c. = 0,65 De capaciteit van de oplegging voldoet. ...(6.9)

Conclusie : De capaciteit van de oplegging voldoet.

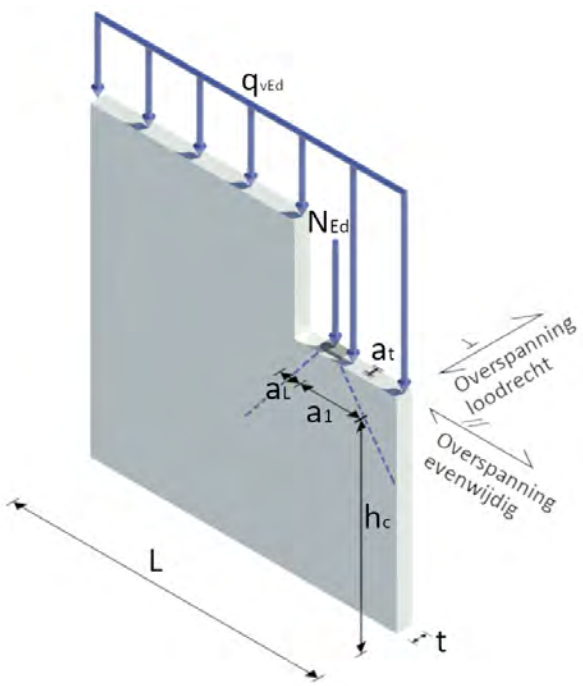
Module 3 - Oplegspanning bij een puntlast

INVOERGEGEVENS

ONDERDEEL : Opleg stalen ligger vloer as B t.p.v. as 15

Materiaaleigenschappen:

gevolgklasse: CC2
genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm ^{2}
mortelkwaliteit: morteltype: Lijmmortel



Geometrie van de wand:

dikte	t	= 214 mm
de totale lengte van de wand	L	= 3400 mm
hoogte van de wand tot aan het niveau van de last	h_c	= 4000 mm
afstand van einde wand tot belast oppervlak	a_1	= 0 mm
lengte van het belaste oppervlak evenwijdig aan L	a_L	= 150 mm
breedte van het belaste oppervlak	a_t	= 150 mm
overspanningsrichting van de balk of latei:evenwijdig aan de wand		

Belastingen:

geconcentreerde last	N_{Ed}	= 50,000 kN
belasting net boven de ondersteuning	q_{vEd}	= 0,000 kN/m

De excentriciteit van het lastvlak e_t *moet kleiner of gelijk zijn aan t/4.*

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 6.3.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Resultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0,8 \times 12^{0,85} \times 12,5^{0} = 6,61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6,61}{1,7} = 3,89 \text{ N/mm}^2$$

Artikel 6.1.3 (1)

$$L_{efm} = \min\left(a_L + 2 \times 0,577 \frac{h_c}{2} ; a_L + 0,577 \frac{h_c}{2} + a_1 ; L \right) = 1304 \text{ mm}$$

$A_{ef} = L_{efm}\, t = 279056 \text{ mm}^2$ $A_b = a_L\, a_t = 22500 \text{ mm}^2$

$$A_{ef} = \max\left(A_{ef} ; \frac{A_b}{0,45} \right) = 279056 \text{ mm}^2$$

$$\beta = \max\left(1 ; (1 + 0,3 \frac{a_1}{h_c})(1,50 - 1,1 \frac{A_b}{A_{ef}}) \right) = 1,411$$ ...(6.11)

$$\beta = \min\left(\beta ; (1,25 + \frac{a_1}{2 h_c}) ; 1,50 \right) = 1,25$$

$N_{Rdc} = \beta\, A_b\, f_d = 1,25 \times 22500 \times 3,89 = 109,4 \text{ kN}$ ...(6.10)

$N_{Ed} = N_{Edc} + N_{Edw}\, a_L = 50 + 0 \times 150 = 50 \text{ kN}$

$N_{Ed} = 50 \text{ kN} < N_{Rdc} = 109,4 \text{ kN}$ u.c. = 0,46 De capaciteit van de oplegging voldoet. ...(6.9)

Conclusie : De capaciteit van de oplegging voldoet.

C.2 Controle capaciteit kalkzandsteen wanden en penanten

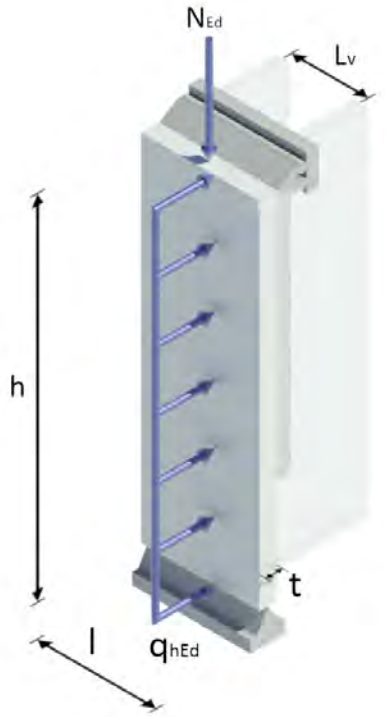
Bestand : ....VNK\MdeK24225_BER-001_DO_kalkzandsteen.vnks
Nationale annex : Nederlands

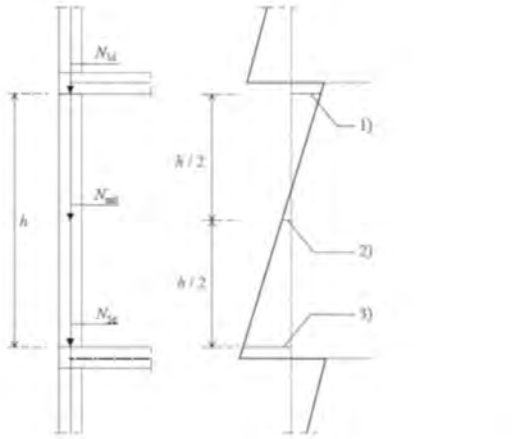
Module 1 - Twee- of meerzijdig gesteunde dragende wand met moment in het midden en aan de uiteinden van de wand

INVOERGEGEVENS

ONDERDEEL : as B standaard

Materiaaleigenschappen:
gevolgklasse: CC2
genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm²
mortelkwaliteit: morteltype: Lijmmortel





1) MEd t (inwendig moment aan de bovenzijde van de wand)
2) MEd m (inwendig moment in het midden van de hoogte van de wand)
3) MEd b (inwendig moment aan de onderzijde van de wand)

Geometrie van de wand:

dikte	t	= 214 mm
hoogte	h	= 4200 mm
breedte	ℓ	= 1000 mm

Aantal gesteunde randen: 2
Soort vloeroplegging: betonvloer opgelegd aan één zijde van de wand

Belastingen:

normaalkracht	N_{Ed} = 75,0 kN
maximale normaalkracht	$N_{Ed,max}$ = 75,0 kN
moment aan de top	$M_{Ed\,t}$ = 0,00 kNm
moment in het midden	$M_{Ed\,m}$ = 0,00 kNm
moment aan de voet	$M_{Ed\,b}$ = 0,00 kNm

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 5.5.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Tussenresultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0,8 \times 12^{0,85} \times 12,5^{0} = 6,61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6,61}{1,7} = 3,89 \text{ N/mm}^2$$

$\rho = 0,75$ ...(5.3)

$h_{ef} = \rho \ h = 0,75 \times 4200 = 3150 \text{ mm}$ ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$$\lambda = \frac{h_{ef}}{t_{ef}} = 14,72 < 27 \quad u.c. = 0,55$$ *Slankheid van de wand voldoet.*

Artikel 5.5.1.1 (4)

$$e_{init} = \frac{h_{ef}}{450} = 7 \text{ mm}$$

Artikel 6.1.2.2

Excentriciteit boven

$e_t = \frac{M_{Ed.t}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.t.f} = \max(|e_t| + e_{init} ; 0,05\, t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell\, t\, f_d} < 0.1$ $e_{i.t} = \min \left(e_{i.t.f} ; \frac{t}{2} - \frac{N_{Ed}}{2\, \ell\, f_d} \right) = 10,7 \text{ mm}$

$\Delta M_t = (e_{i.t.f} - e_{i.t})\, N_{Ed} = 0 \text{ kNm}$

Excentriciteit onder

$e_b = \frac{M_{Ed.b}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.b.f} = \max(|e_b| + e_{init} ; 0,05\, t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell\, t\, f_d} < 0.1$ $e_{i.b} = \min \left(e_{i.b.f} ; \frac{t}{2} - \frac{N_{Ed}}{2\, \ell\, f_d} \right) = 10,7 \text{ mm}$

$\Delta M_b = (e_{i.b.f} - e_{i.b})\, N_{Ed} = 0 \text{ kNm}$

Excentriciteit midden

$e_{Ed.m} = \frac{M_{Ed.mc}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_m = |e_{Ed.m}| + e_{init} = 7 \text{ mm}$

$e_k = 0 \text{ mm}$ ...(6.8) $e_{mk} = \max(|e_m| + e_k ; \ 0,05\, t_{ef}) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.6)

$$A_1 = 1 - 2\frac{e_{mk}}{t} = 1 - 2\frac{10,7}{214} = 0,9 \quad ...(G.2)$$

$$\lambda_\Phi = \frac{h_{ef}}{t_{ef}}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{3150}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,556 \quad ...(G.4)$$

$$u = \frac{\lambda_\Phi - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{e_{mk}}{t_{ef}}} = \frac{0,556 - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{10,7}{214}} = 0,735 \quad ...(G.3)$$

$\Phi_m = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0,687$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\, \ell\, t\, f_d = 571,99$ kN ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 75$ kN $< N_{Rd} = 572$ kN u.c. = 0,13 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Bij constante minimale eerste-orde excentriciteit

$h_{ef2} = \rho_2\, h = 1,00 \times 4200 = 4200$ mm ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef2}}{t_{ef}} = 19,63 < 27$ u.c. = 0,73 *Slankheid van de wand voldoet.*

$e_{m2} = \max(10\,;\, \frac{h_{ef2}}{300}) = 14$ mm

$e_k = 0$ mm ...(6.8) $e_{mk2} = \max(e_{m2} + e_k\,;\, 0,05\,t) = 14$ mm ...(6.6)

$$A_1 = 1 - 2\frac{e_{mk2}}{t} = 1 - 2\frac{14}{214} = 0,869 \quad ...(G.2)$$

$$\lambda_\Phi = \frac{h_{ef2}}{t}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{4200}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,742 \quad ...(G.4)$$

$$u = \frac{\lambda_\Phi - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{e_{mk}}{t}} = \frac{0,742 - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{14}{214}} = 1,039 \quad ...(G.3)$$

$\Phi_{m2} = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0,507$ ...(G.1) $N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\, \ell\, t\, f_d = 421,83$ kN ...(6.2)

Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 75$ kN $< N_{Rd.m2} = 421,8$ kN u.c. = 0,18 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Resultaten

$f_d = 3{,}89\ N/mm^2$

Bij gegeven momenten

$h_{ef} = \rho\ h = 0{,}75 \times 4200 = 3150\ mm$ ...(5.2)

$\Phi_m = A_1\ e^{-(u\,u)/2} = 0{,}687$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\ \ell\ t\ f_d = 571{,}99\ kN$ ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 75\ kN < N_{Rd} = 572\ kN$ u.c. = 0,13 Capaciteit van de wand voldoet.

$h_{ef2} = \rho_2\ h = 1{,}00 \times 4200 = 4200\ mm$ ...(5.2)

$\Phi_{m2} = A_1\ e^{-(u\,u)/2} = 0{,}507$ ...(G.1) $N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\ \ell\ t\ f_d = 421{,}83\ kN$ ...(6.2)

Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 75\ kN < N_{Rd.m2} = 421{,}8\ kN$ u.c. = 0,18 Capaciteit van de wand voldoet.

Conclusie : Wand voldoet.

Module 1 - Twee- of meerzijdig gesteunde dragende wand met moment in het midden en aan de uiteinden van de wand

INVOERGEGEVENS

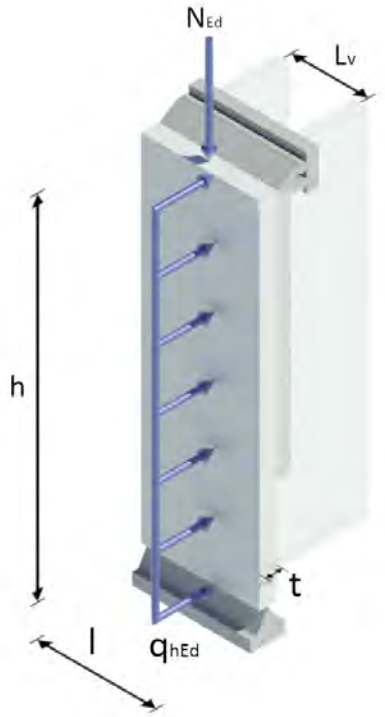
ONDERDEEL : as C - penant tussen as 7 & 8

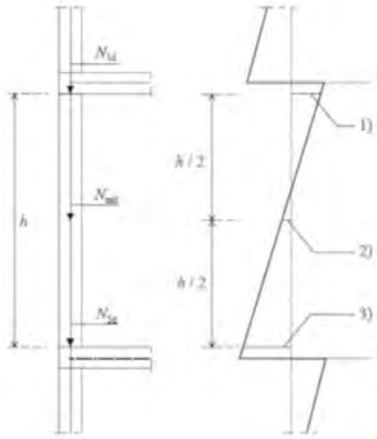
Materiaaleigenschappen:

gevolgklasse: CC2

genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm ^{2}

mortelkwaliteit: morteltype: Lijmmortel





1) MEd t (inwendig moment aan de bovenzijde van de wand)
2) MEd m (inwendig moment in het midden van de hoogte van de wand)
3) MEd b (inwendig moment aan de onderzijde van de wand)

Geometrie van de wand:

dikte	t	= 214 mm
hoogte	h	= 4200 mm
breedte	ℓ	= 1000 mm

Aantal gesteunde randen: 2

Soort vloeroplegging: betonvloer opgelegd aan één zijde van de wand

Belastingen:

normaalkracht	N_{Ed} = 205,0 kN
maximale normaalkracht	$N_{Ed,max}$ = 205,0 kN
moment aan de top	$M_{Ed\,t}$ = 0,00 kNm
moment in het midden	$M_{Ed\,m}$ = 0,00 kNm
moment aan de voet	$M_{Ed\,b}$ = 0,00 kNm

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 5.5.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Tussenresultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0,8 \times 12^{0,85} \times 12,5^{0} = 6,61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6,61}{1,7} = 3,89 \text{ N/mm}^2$

$\rho = 0,75$ ...(5.3)

$h_{ef} = \rho \ h = 0,75 \times 4200 = 3150 \text{ mm}$ ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef}}{t_{ef}} = 14,72 < 27 \quad u.c. = 0,55$ *Slankheid van de wand voldoet.*

Artikel 5.5.1.1 (4)

$e_{init} = \frac{h_{ef}}{450} = 7 \text{ mm}$

Artikel 6.1.2.2

Excentriciteit boven

$e_t = \frac{M_{Ed.t}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.t.f} = \max(|e_t| + e_{init} ; 0,05\ t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell\, t\, f_d} > 0.1$ $e_{i.t} = e_{i.t.f} = 10,7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.t} = 1 - 2 \frac{e_{i.t}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t}\ \ell\, t\, f_d = 749,21 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit onder

$e_b = \frac{M_{Ed.b}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.b.f} = \max(|e_b| + e_{init} ; 0,05\ t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell\, t\, f_d} > 0.1$ $e_{i.b} = e_{i.b.f} = 10,7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.b} = 1 - 2 \frac{e_{i.b}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.b} = \Phi_{i.b}\ \ell\, t\, f_d = 749,21 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit midden

$e_{Ed.m} = \frac{M_{Ed.mc}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_m = |e_{Ed.m}| + e_{init} = 7 \text{ mm}$

$e_k = 0 \text{ mm}$ ...(6.8) $e_{mk} = \max(|e_m| + e_k ;\ 0,05\ t_{ef}) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.6)

$A_1 = 1 - 2 \frac{e_{mk}}{t} = 1 - 2 \frac{10,7}{214} = 0,9$ ...(G.2)

$$\lambda_{\Phi} = \frac{h_{ef}}{t_{ef}}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{3150}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,556 \quad ...(G.4)$$

$$u = \frac{\lambda_{\Phi} - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{e_{mk}}{t_{ef}}} = \frac{0,556 - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{10,7}{214}} = 0,735 \quad ...(G.3)$$

$\Phi_m = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0,687$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\, \ell\, t\, f_d = 571,99$ kN ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 205$ kN $< N_{Rd} = 572$ kN u.c. = 0,36 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Bij constante minimale eerste-orde excentriciteit

$h_{ef2} = \rho_2\, h = 1,00 \times 4200 = 4200$ mm ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef2}}{t_{ef}} = 19,63 < 27$ u.c. = 0,73 *Slankheid van de wand voldoet.*

$e_{m2} = \max(10\,;\, \frac{h_{ef2}}{300}) = 14$ mm

$e_k = 0$ mm ...(6.8) $e_{mk2} = \max(e_{m2} + e_k\,;\, 0,05\,t) = 14$ mm ...(6.6)

$$A_1 = 1 - 2\frac{e_{mk2}}{t} = 1 - 2\frac{14}{214} = 0,869 \quad ...(G.2)$$

$$\lambda_{\Phi} = \frac{h_{ef2}}{t}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{4200}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,742 \quad ...(G.4)$$

$$u = \frac{\lambda_{\Phi} - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{e_{mk}}{t}} = \frac{0,742 - 0,063}{0,73 - 1,17\frac{14}{214}} = 1,039 \quad ...(G.3)$$

$\Phi_{m2} = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0,507$ ...(G.1) $N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\, \ell\, t\, f_d = 421,83$ kN ...(6.2)

Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 205$ kN $< N_{Rd.m2} = 421,8$ kN u.c. = 0,49 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Resultaten

$f_d = 3,89$ N/mm^2

Bij gegeven momenten

$h_{ef} = \rho\, h = 0,75 \times 4200 = 3150$ mm ...(5.2)

$\Phi_{i.t} = 1 - 2\frac{e_{i.t}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t}\, \ell\, t\, f_d = 749,21$ kN ...(6.2)

$\Phi_{i.b} = 1 - 2\frac{e_{i.b}}{t} = 0,9$ ...(6.4)

$N_{Rd.b} = \Phi_{i.b}\ \ell\ t\ f_d = 749,21$ kN ...(6.2)

$\Phi_m = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,687$ ...(G.1)

$N_{Rd.m} = \Phi_m\ \ell\ t\ f_d = 571,99$ kN ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 205$ kN $< N_{Rd} = 572$ kN u.c. = 0,36 *Capaciteit van de wand voldoet.*

$h_{ef2} = \rho_2\ h = 1,00 \times 4200 = 4200$ mm ...(5.2)

$\Phi_{m2} = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,507$ ...(G.1)

$N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\ \ell\ t\ f_d = 421,83$ kN ...(6.2)

Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 205$ kN $< N_{Rd.m2} = 421,8$ kN u.c. = 0,49 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Conclusie : Wand voldoet.

Module 1 - Twee- of meerzijdig gesteunde dragende wand met moment in het midden en aan de uiteinden van de wand

INVOERGEGEVENS

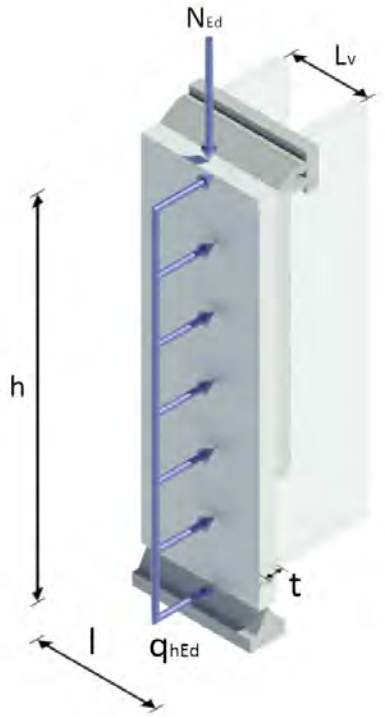
ONDERDEEL : as C - penant tussen as 9 & 10

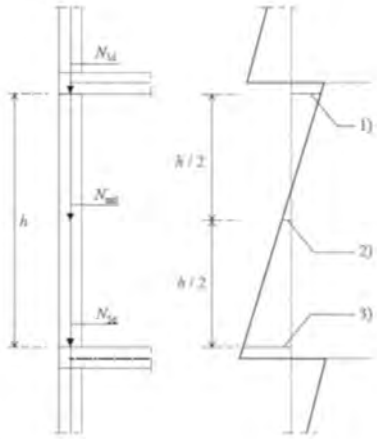
Materiaaleigenschappen:

gevolgklasse: CC2

genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm ^{2}

mortelkwaliteit: morteltype: Lijmmortel





1) MEd t (inwendig moment aan de bovenzijde van de wand)
2) MEd m (inwendig moment in het midden van de hoogte van de wand)
3) MEd b (inwendig moment aan de onderzijde van de wand)

Geometrie van de wand:

dikte	t	= 214 mm
hoogte	h	= 4200 mm
breedte	ℓ	= 300 mm

Aantal gesteunde randen: 2

Soort vloeroplegging: betonvloer opgelegd aan één zijde van de wand

Belastingen:

normaalkracht	N_{Ed} = 175,0 kN
maximale normaalkracht	$N_{Ed,max}$ = 175,0 kN
moment aan de top	$M_{Ed\,t}$ = 0,00 kNm
moment in het midden	$M_{Ed\,m}$ = 0,00 kNm
moment aan de voet	$M_{Ed\,b}$ = 0,00 kNm

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 5.5.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Tussenresultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0{,}8 \times 12^{0{,}85} \times 12{,}5^{0} = 6{,}61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6{,}61}{1{,}7} = 3{,}89 \text{ N/mm}^2$

$\frac{t\ell}{10^6} < 0{,}1 \text{ m}^2$ $f_d = (0{,}7 + 3 \frac{t\ell}{10^6}) f_d = 3{,}47 \text{ N/mm}^2$ ...(6.3)

$\rho = 0{,}75$ ...(5.3)

$h_{ef} = \rho\ h = 0{,}75 \times 4200 = 3150 \text{ mm}$ ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef}}{t_{ef}} = 14{,}72 < 27 \quad u.c. = 0{,}55$ *Slankheid van de wand voldoet.*

Artikel 5.5.1.1 (4)

$e_{init} = \frac{h_{ef}}{450} = 7 \text{ mm}$

Artikel 6.1.2.2

Excentriciteit boven

$e_t = \frac{M_{Ed.t}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.t.f} = \max(|e_t| + e_{init}\ ;\ 0{,}05\ t) = 10{,}7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell t f_d} > 0.1$ $e_{i.t} = e_{i.t.f} = 10{,}7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.t} = 1 - 2 \frac{e_{i.t}}{t} = 0{,}9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t}\ \ell t f_d = 200{,}62 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit onder

$e_b = \frac{M_{Ed.b}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.b.f} = \max(|e_b| + e_{init}\ ;\ 0{,}05\ t) = 10{,}7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell t f_d} > 0.1$ $e_{i.b} = e_{i.b.f} = 10{,}7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.b} = 1 - 2 \frac{e_{i.b}}{t} = 0{,}9$ ...(6.4) $N_{Rd.b} = \Phi_{i.b}\ \ell t f_d = 200{,}62 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit midden

$e_{Ed.m} = \frac{M_{Ed.mc}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_m = |e_{Ed.m}| + e_{init} = 7 \text{ mm}$

$e_k = 0$ mm ...(6.8) $e_{mk} = \max(|e_m| + e_k ;\ 0{,}05\, t_{ef}) = 10{,}7$ mm ...(6.6)

$$A_1 = 1 - 2\frac{e_{mk}}{t} = 1 - 2\frac{10{,}7}{214} = 0{,}9 \quad ...(G.2)$$

$$\lambda_\Phi = \frac{h_{ef}}{t_{ef}}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{3150}{214}\sqrt{\frac{6{,}6}{4629{,}1}} = 0{,}556 \quad ...(G.4)$$

$$u = \frac{\lambda_\Phi - 0{,}063}{0{,}73 - 1{,}17\frac{e_{mk}}{t_{ef}}} = \frac{0{,}556 - 0{,}063}{0{,}73 - 1{,}17\frac{10{,}7}{214}} = 0{,}735 \quad ...(G.3)$$

$\Phi_m = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0{,}687$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\, \ell\, t\, f_d = 153{,}17$ kN ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 175$ kN > $N_{Rd} = 153{,}2$ kN u.c. = 1,14 Capaciteit van de wand voldoet niet!

Resultaten

$\frac{t\,\ell}{10^6} < 0{,}1\ m^2$ $f_d = (0{,}7 + 3\frac{t\,\ell}{10^6})\, f_d = 3{,}47\ N/mm^2$ ...(6.3)

Bij gegeven momenten

$h_{ef} = \rho\ h = 0{,}75 \times 4200 = 3150$ mm ...(5.2)

$\Phi_{i.t} = 1 - 2\frac{e_{i.t}}{t} = 0{,}9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t}\, \ell\, t\, f_d = 200{,}62$ kN ...(6.2)

$\Phi_{i.b} = 1 - 2\frac{e_{i.b}}{t} = 0{,}9$ ...(6.4) $N_{Rd.b} = \Phi_{i.b}\, \ell\, t\, f_d = 200{,}62$ kN ...(6.2)

$\Phi_m = A_1\, e^{-(u\,u)/2} = 0{,}687$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\, \ell\, t\, f_d = 153{,}17$ kN ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 175$ kN > $N_{Rd} = 153{,}2$ kN u.c. = 1,14 Capaciteit van de wand voldoet niet!

Conclusie : Wand voldoet niet!!

Module 1 - Twee- of meerzijdig gesteunde dragende wand met moment in het midden en aan de uiteinden van de wand

INVOERGEGEVENS

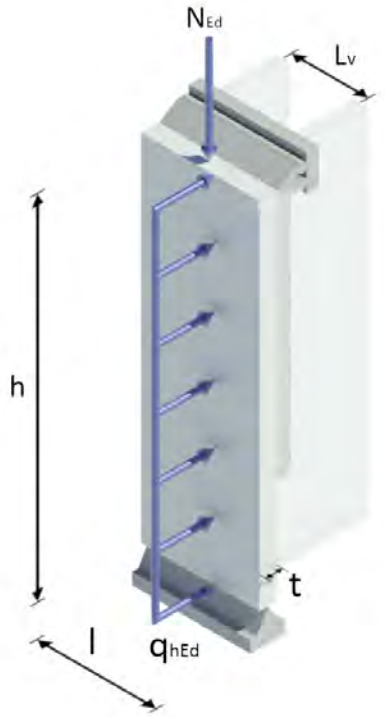
ONDERDEEL : as C - penant tegen as 9

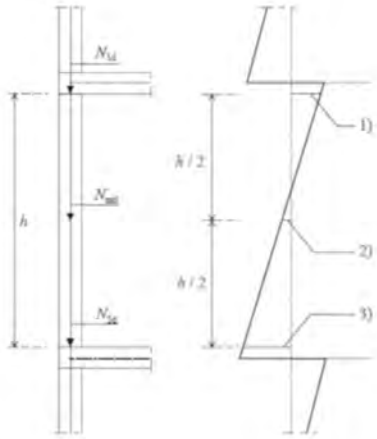
Materiaaleigenschappen:

gevolgklasse: CC2

genormaliseerde gemiddelde druksterkte kalkzandsteen (CS 12) f_b = 12 N/mm ^{2}

mortelkwaliteit: morteltype: Lijmmortel





1) MEd t (inwendig moment aan de bovenzijde van de wand)
2) MEd m (inwendig moment in het midden van de hoogte van de wand)
3) MEd b (inwendig moment aan de onderzijde van de wand)

Geometrie van de wand:

dikte	*t*	*= 214 mm*
hoogte	*h*	*= 4200 mm*
breedte	*ℓ*	*= 850 mm*
Aantal gesteunde randen: 3		
afstand tot gesteunde rand	*Lv*	*= 850 mm*

Soort vloeroplegging: betonvloer opgelegd aan één zijde van de wand

Belastingen:

normaalkracht	N_{Ed}	*= 250,0 kN*
maximale normaalkracht	$N_{Ed,max}$	*= 250,0 kN*
moment aan de top	$M_{Ed\,t}$	*= 0,00 kNm*
moment in het midden	$M_{Ed\,m}$	*= 0,00 kNm*
moment aan de voet	$M_{Ed\,b}$	*= 0,00 kNm*

BEREKENING

Bepaling capaciteit volgens art. 5.5.1 van NEN-EN 1996-1-1 (nl):

Tussenresultaten

$f_k = K (f_b)^{\alpha} (f_m)^{\beta} = 0,8 \times 12^{0,85} \times 12,5^{0} = 6,61 \text{ N/mm}^2$ ...(3.3)

$f_d = \frac{f_k}{\gamma_M} = \frac{6,61}{1,7} = 3,89 \text{ N/mm}^2$

Artikel 5.5.1.2 (7)

$L_v = 850 \text{ mm}$ $n_s = 3$

$\rho = 0,75$ ...(5.3)

$h = 4200 \text{ mm} > 3,5 L_v = 2975 \text{ mm}$

$\frac{1,5 L_v}{h} = \frac{1,5 \times 850}{4200} = 0,30 > 0,3$ $\rho = 0,30$ ...(5.7)

$h_{ef} = \rho h = 0,30 \times 4200 = 1275 \text{ mm}$ ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef}}{t_{ef}} = 5,96 < 27 \quad u.c. = 0,22$ *Slankheid van de wand voldoet.*

Artikel 5.5.1.1 (4)

$e_{init} = \frac{h_{ef}}{450} = 2,8 \text{ mm}$

Artikel 6.1.2.2

Excentriciteit boven

$e_t = \frac{M_{Ed.t}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.t.f} = \max(|e_t| + e_{init} ; 0,05 t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell t f_d} > 0.1$ $e_{i.t} = e_{i.t.f} = 10,7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.t} = 1 - 2 \frac{e_{i.t}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t} \ell t f_d = 636,83 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit onder

$e_b = \frac{M_{Ed.b}}{N_{Ed}} = 0 \text{ mm}$ $e_{i.b.f} = \max(|e_b| + e_{init} ; 0,05 t) = 10,7 \text{ mm}$ ...(6.5)

$\frac{N_{Ed}}{\ell t f_d} > 0.1$ $e_{i.b} = e_{i.b.f} = 10,7 \text{ mm}$

$\Phi_{i.b} = 1 - 2 \frac{e_{i.b}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.b} = \Phi_{i.b} \ell t f_d = 636,83 \text{ kN}$ ...(6.2)

Excentriciteit midden

$e_{Ed.m} = \frac{M_{Ed.mc}}{N_{Ed}} = 0\ mm$ $e_m = |e_{Ed.m}| + e_{init} = 2,8\ mm$

$e_k = 0\ mm$ ...(6.8) $e_{mk} = max(|e_m| + e_k\ ;\ 0,05\ t_{ef}) = 10,7\ mm$ ...(6.6)

$A_1 = 1 - 2\ \frac{e_{mk}}{t} = 1 - 2\ \frac{10,7}{214} = 0,9$ ...(G.2)

$\lambda_\Phi = \frac{h_{ef}}{t_{ef}}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{1275}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,225$ ...(G.4)

$u = \frac{\lambda_\Phi - 0,063}{0,73 - 1,17\ \frac{e_{mk}}{t_{ef}}} = \frac{0,225 - 0,063}{0,73 - 1,17\ \frac{10,7}{214}} = 0,242$ ...(G.3)

$\Phi_m = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,874$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\ \ell\ t\ f_d = 618,52\ kN$ ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 250\ kN < N_{Rd} = 618,5\ kN$ u.c. = 0,40 *Capaciteit van de wand voldoet.*

Bij constante minimale eerste-orde excentriciteit

$h = 4200\ mm > 3,5\ L_v = 2975\ mm$

$\frac{1,5\ L_v}{h} = \frac{1,5\ x\ 850}{4200} = 0,30 > 0,3$ $\rho_2 = 0,30$ ...(5.7)

$h_{ef2} = \rho_2\ h = 0,30\ x\ 4200 = 1275\ mm$ ...(5.2)

Artikel 5.5.1.4 (2)

$\lambda = \frac{h_{ef2}}{t_{ef}} = 5,96 < 27$ u.c. = 0,22 *Slankheid van de wand voldoet.*

$e_{m2} = max(10\ ;\ \frac{h_{ef2}}{300}) = 10\ mm$

$e_k = 0\ mm$ ...(6.8) $e_{mk2} = max(e_{m2} + e_k\ ;\ 0,05\ t) = 10,7\ mm$ ...(6.6)

$A_1 = 1 - 2\ \frac{e_{mk2}}{t} = 1 - 2\ \frac{10,7}{214} = 0,9$ ...(G.2)

$\lambda_\Phi = \frac{h_{ef2}}{t}\sqrt{\frac{f_k}{E}} = \frac{1275}{214}\sqrt{\frac{6,6}{4629,1}} = 0,225$ ...(G.4)

$u = \frac{\lambda_\Phi - 0,063}{0,73 - 1,17\ \frac{e_{mk}}{t}} = \frac{0,225 - 0,063}{0,73 - 1,17\ \frac{10,7}{214}} = 0,242$ ...(G.3)

$\Phi_{m2} = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,874$ ...(G.1) $N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\ \ell\ t\ f_d = 618,52\ kN$ ...(6.2)

Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 250\ kN < N_{Rd.m2} = 618,5\ kN \quad u.c. = 0,40$ *Capaciteit van de wand voldoet.*

Resultaten

$f_d = 3,89\ N/mm^2$

Bij gegeven momenten

$h_{ef} = \rho\ h = 0,30 \times 4200 = 1275\ mm$ ...(5.2)

$\Phi_{i.t} = 1 - 2\frac{e_{i.t}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.t} = \Phi_{i.t}\ \ell\ t\ f_d = 636,83\ kN$ ...(6.2)

$\Phi_{i.b} = 1 - 2\frac{e_{i.b}}{t} = 0,9$ ...(6.4) $N_{Rd.b} = \Phi_{i.b}\ \ell\ t\ f_d = 636,83\ kN$ ...(6.2)

$\Phi_m = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,874$ ...(G.1) $N_{Rd.m} = \Phi_m\ \ell\ t\ f_d = 618,52\ kN$ ...(6.2)

Artikel 6.1.2.1(1)

$N_{Ed} = 250\ kN < N_{Rd} = 618,5\ kN \quad u.c. = 0,40$ *Capaciteit van de wand voldoet.*

$h_{ef2} = \rho_2\ h = 0,30 \times 4200 = 1275\ mm$ ...(5.2)

$\Phi_{m2} = A_1\ e^{-(u\ u)/2} = 0,874$ ...(G.1) $N_{Rd.m2} = \Phi_{m2}\ \ell\ t\ f_d = 618,52\ kN$ ...(6.2)

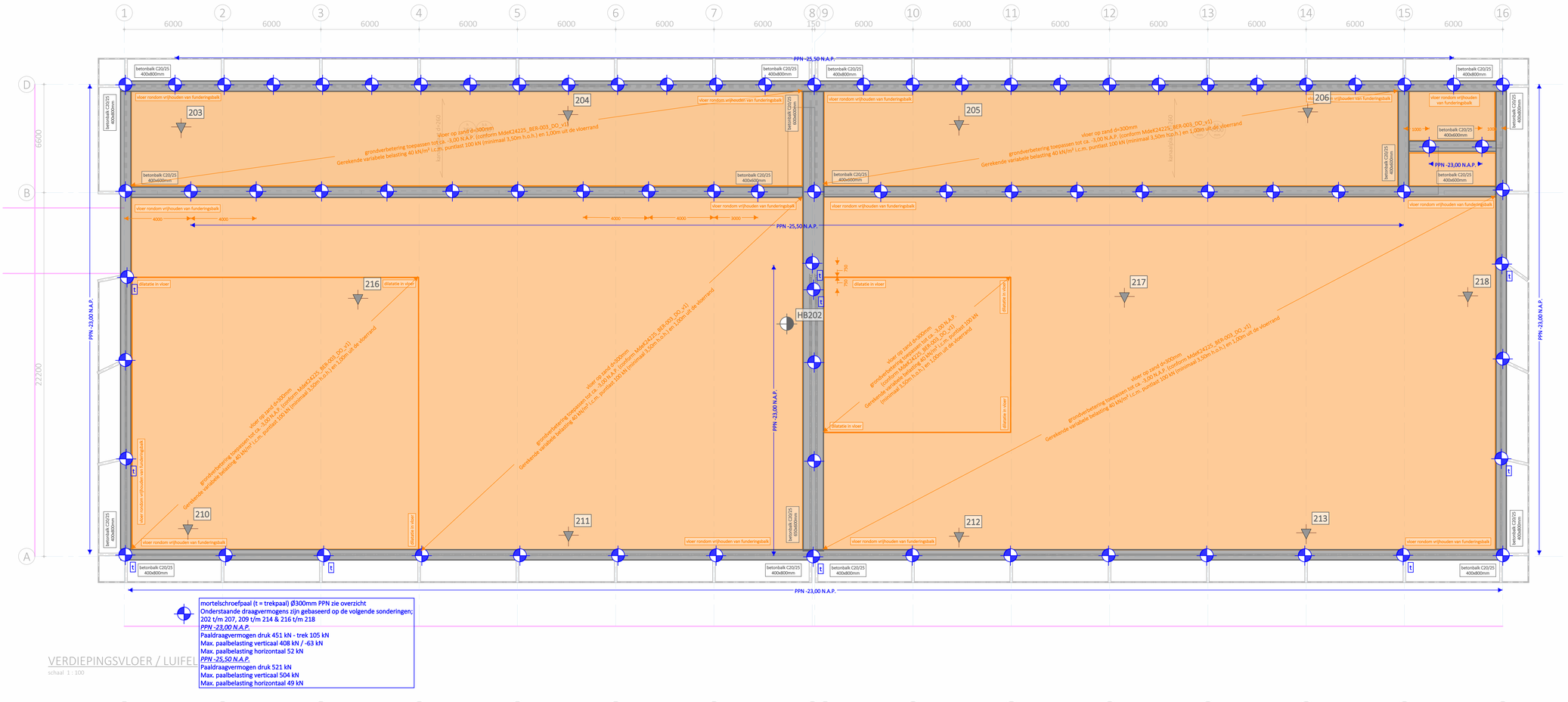
Artikel 5.5.1.1(5)

$N_{Ed,max} = 250\ kN < N_{Rd.m2} = 618,5\ kN \quad u.c. = 0,40$ *Capaciteit van de wand voldoet.*

Conclusie : Wand voldoet.

BIJLAGE D CONSTRUCTIE OVERZICHTEN

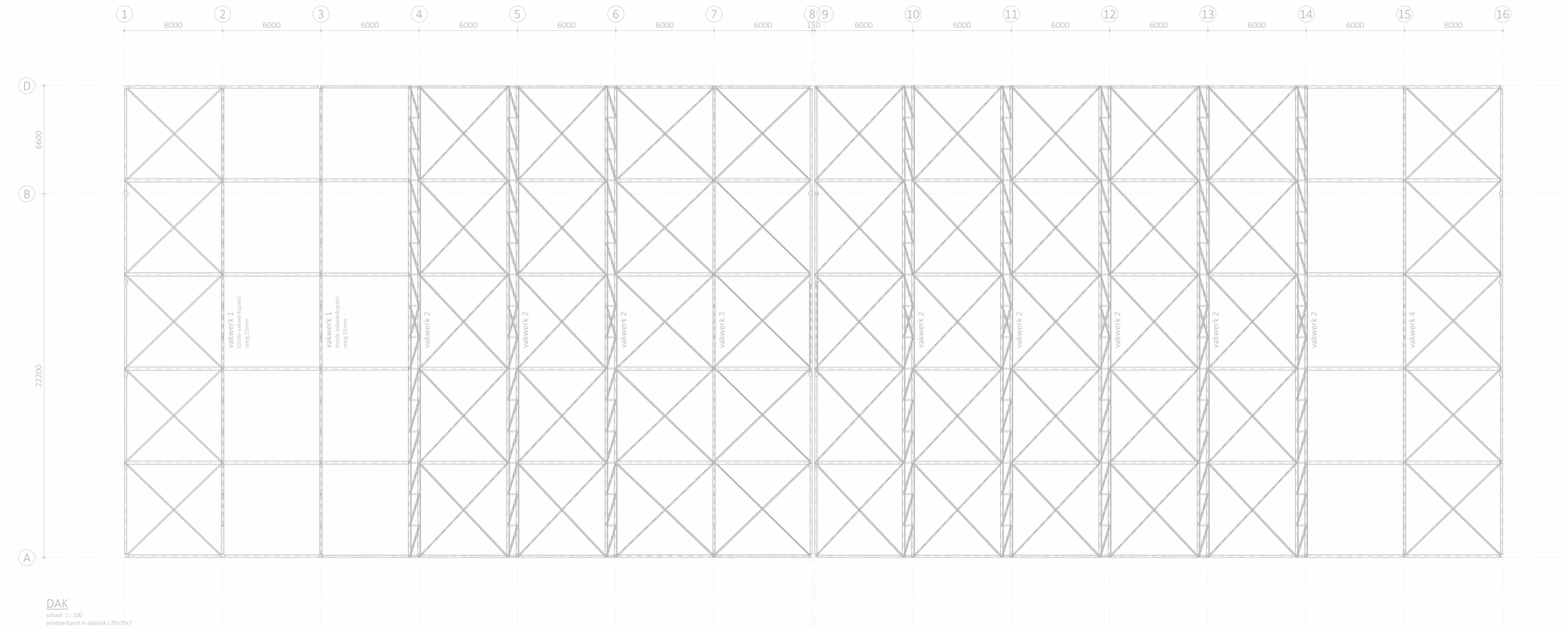
D.1 Fundering en begane grondvloer



mortelschroefpaal (t = trekpaal) Ø300mm PPN zie overzicht
Ondersteande draagvermogens zijn gebaseerd op de volgende sonderingen;
202 t/m 207, 209 t/m 214 & 216 t/m 218
PPN -23,00 N.A.P.
Paaldraagvermogen druk 451 kN - trek 105 kN
Max. paalbelasting verticaal 408 kN / -63 kN
Max. paalbelasting horizontaal 52 kN
PPN -25,50 N.A.P.
Paaldraagvermogen druk 521 kN
Max. paalbelasting verticaal 504 kN
Max. paalbelasting horizontaal 49 kN

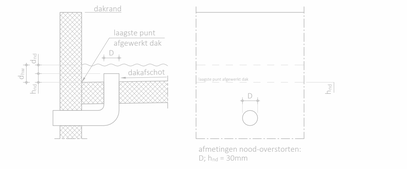
VERDIEPINGSVLOER / LUIFEL

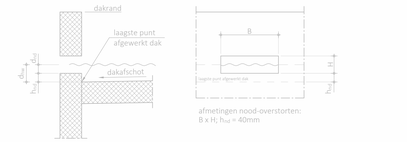
schaal 1 : 100



DAK

schaal 1 : 100
windverband in dakvlak L70x70x7





d_{hd} = maximale waterstand 1e orde
h_{nd} = drempelwaarde t.o.v. laagste punt afgewerkt dak
d_{nd} = waterstand boven noodafvoer

PRINCIPE DETAIL NOODAFVOER

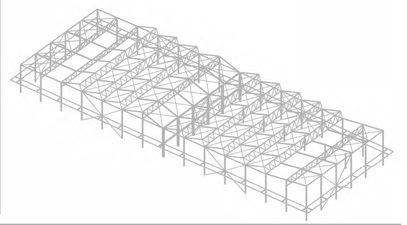
schaal 1 : 10

GEGEVENS STAAL		NEN-EN 1090-2
uitvoeringsklasse	EXC2	
staalkwaliteiten	afhankelijk van specifieke omstandigheden:	NEN-EN 1993-1-10
profielstaal	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
kokerprofielen koud (KK)	S 355, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10219-1
kokerprofielen warm (KW)	S 355, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10210-1
ronde buizen (D)	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10296-1
UNP en hoekprofielen	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
bouten en moeren	sterkteklasse min. 8.8 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
ankers	sterkteklasse min. 4.6 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
lassen	minimaal a=5mm, volgens detailberekening leverancier	
oppervlaktebehandeling	type, opbouw en kleur volgens opgave bestek	

- gatspeling bij op druk en/of trek belaste elementen dient gecompenseerd te worden
- liggers volgens berekening voorzien van zeeg ter compensatie van permanente doorbuiging, parabolisch of minimaal 3-punts uitvoeren
- tekeningen en detailberekeningen van de diverse leveranciers, dienen ter beoordeling te worden aangeboden aan Ingenieursbureau Maters en De Koning
- stalen dakplaten meervelds en in verband leggen
- dak- en gevelbeplating uitvoeren als kipsteunen voor de staalconstructie -> volgens berekening leverancier
- ondersabeling staalconstructie met krimparme mortel, min. K70 kwaliteit
- tijdelijke voorzieningen tijdens de bouw/montage fase en bouwkundig staal -> volgens leverancier
- asymmetrisch (belaste) profielen onderstempelen totdat betonvloeren zijn afgestort en verhard

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoeksstelsel (RD)



info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
linkedin.com/matersendekoning
MATERS en DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS
Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Multatuillaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

OPDRACHTGEVER
HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

ONDERDEEL
CONSTRUCTIE OVERZICHT
Verdieping / luifel en dak

DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
	B. Ridderhof			

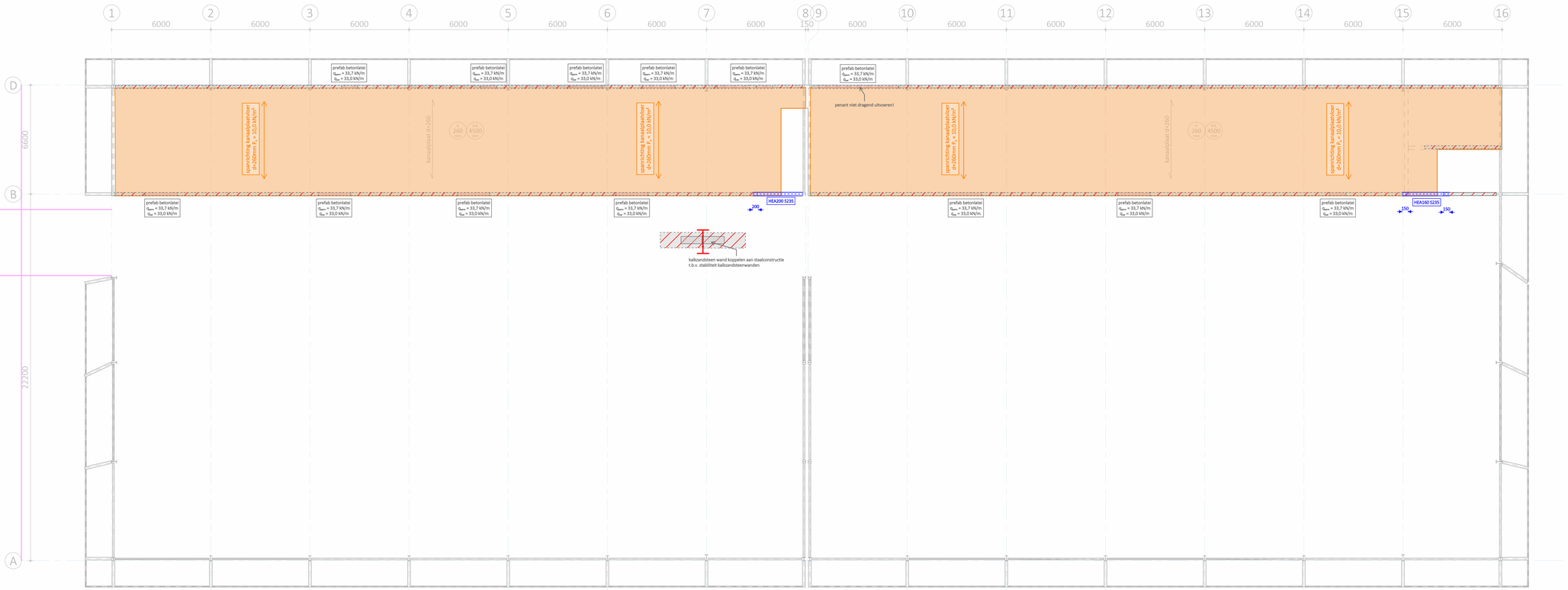
Concept versie 2024-11-21

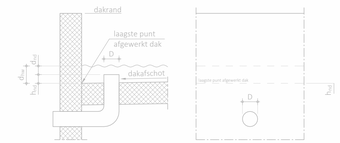
PROJECTLEIDER	CONSTRUCTEUR	IDENTIFICATIENUMMER	STATUS
R. Verdonck	R. Verdonck	24225 - TEK - 031 - DO	CONCEPT

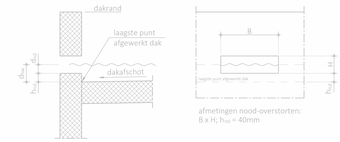
SCHAAL		PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	FASE	VERSIE
FORMAAT	BLAD	24225	031	DO	IC
A0	1 van 1				

Autodesk Docs://

D.2 Verdiepingsvloer







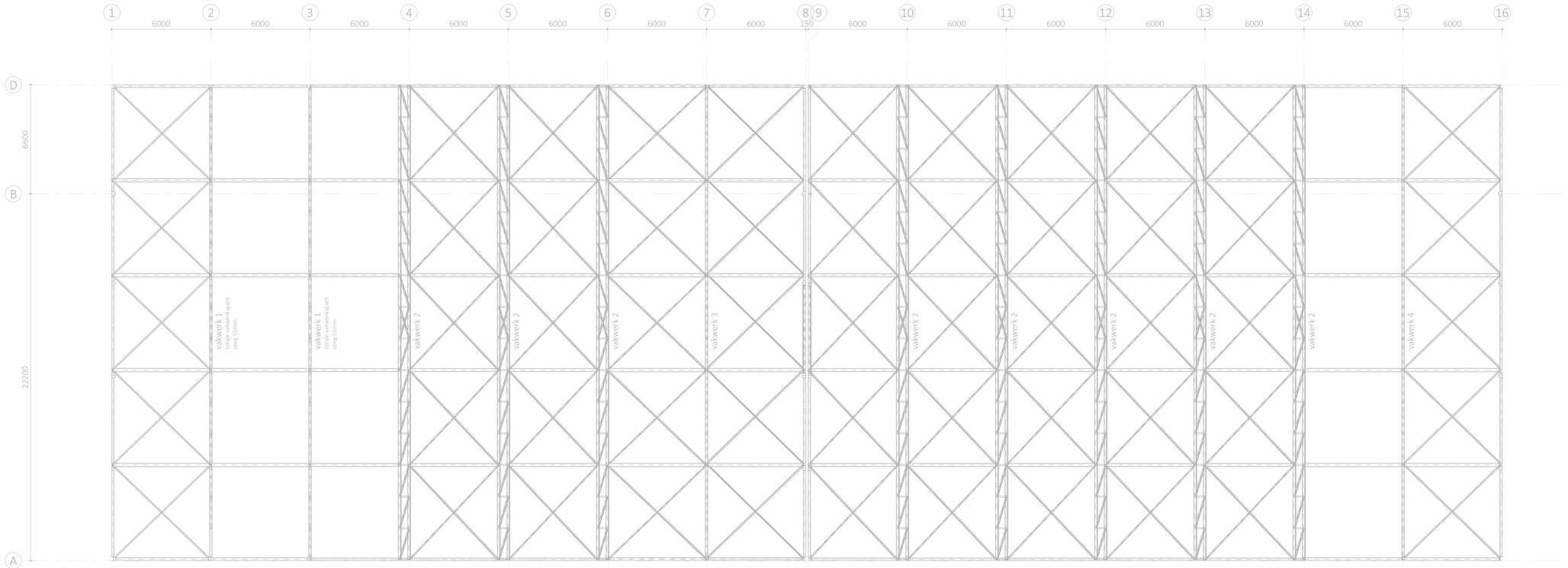
d_{max} = maximale waterstand 1e orde
h_{ov} = drempelwaarde t.o.v. laagste punt afgewerkt dak
d_{ov} = waterstand boven noodafvoer

PRINCIPE DETAIL NOODAFVOER

schaal 1 : 10

VERDIEPINGSVLOER / LUIFEL

schaal 1 : 100



DAK

schaal 1 : 100

windverband in dakvlak L70x70x7

GEGEVENS STAAL

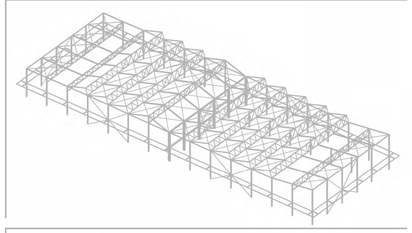
NEN-EN 1090-2

uitvoeringsklasse	EXC2	
staalkwaliteiten	afhankelijk van specifieke omstandigheden	NEN-EN 1993-1-10
profielstaal	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
kokerprofielen koud (KK)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10219-1
kokerprofielen warm (KW)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10210-1
ronde buizen (O)	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10296-1
UNP en hoekprofielen	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
bouten en moeren	sterkteklasse min. 8.8 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
ankers	sterkteklasse min. 4.6 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
lassen	minimaal a=5mm, volgens detailberekening leverancier	
oppervlaktebehandeling	type, opbouw en kleur volgens opgave bestek	

- gatspeling bij op druk en/of trek belaste elementen dient gecompenseerd te worden
- liggers volgens berekening voorzien van zeeg ter compensatie van permanente doorbuiging, parabolisch of minimaal 3-punts uitvoeren
- tekeningen en detailberekeningen van de diverse leveranciers, dienen ter beoordeling te worden aangeboden aan Ingenieursbureau Maters en De Koning
- stalen dakplaten meerveld en in verband leggen
- dak- en gevelbeplating uitvoeren als kipsteunen voor de staalconstructie -> volgens berekening leverancier
- ondersabeling staalconstructie met krimparme mortel, min. K70 kwaliteit
- tijdelijke voorzieningen tijdens de bouw/montage fase en bouwkundig staal -> volgens leverancier
- asymmetrisch (belaste) profielen onderstempelen totdat betonvloeren zijn afgestort en verhard

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoeksstelsel (RD)



MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS
info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
linkedin.com/matersendekoning
Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Multatuliaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

OPDRACHTGEVER
HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

ONDERWERP
CONSTRUCTIE OVERZICHT
Verdieping / luifel en dak

Concept versie
2024-11-21

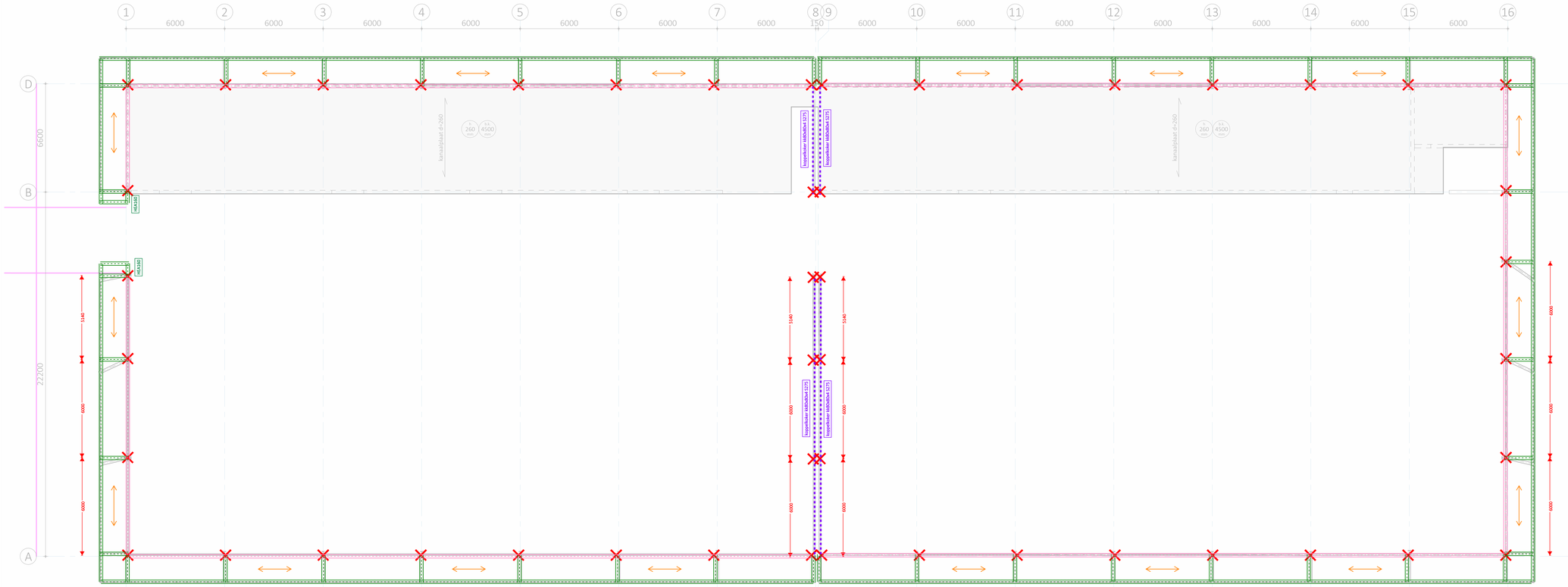
DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
	B. Ridderhof			

PROJECTLEIDER	CONSTRUCTEUR	IDENTIFICATIENUMMER	STATUS
R. Verdonck	R. Verdonck	24225 - TEK - 031 - DO	CONCEPT

SCHAAL	PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	FASE	VERSIE
FORMAAT A0	BLAD 1 van 1	24225	031	DO	IC

Autodesk Revit 2024

D.3 Staalconstructie incl. luifel



voor profilering kolommen, zie aanzichten

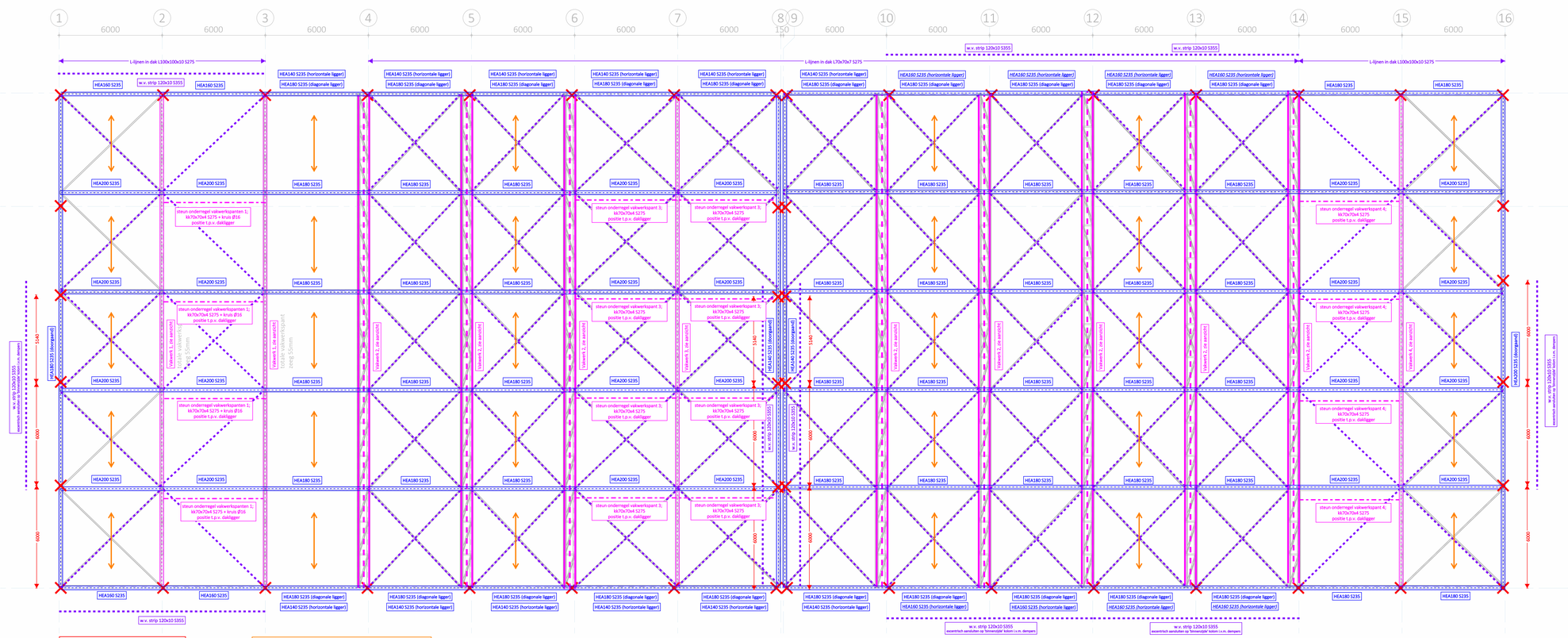
randligger luifel; UNP140 S235
liggers luifel; HEA160 S235

ligger binnenzijde; kk150x150x8 S275

spanrichting sandwichpaneel
115mm dik - Kingspan Qaudcore KS1000 o.g. op multibeams
uitwerking conform opgave leverancier

VERDIEPINGSVLOER / LUIFEL

schaal 1 : 100



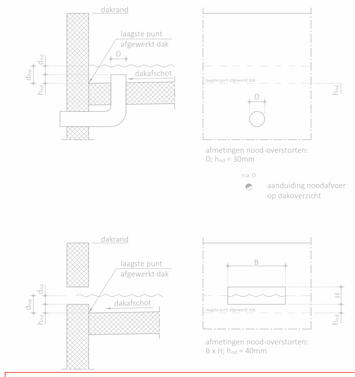
DAK

schaal 1 : 100

windverband in dakvlak L70x70x7

voor profilering kolommen, zie aanzichten

spanrichting sandwichpaneel
115mm dik - Kingspan Qaudcore KS1000 o.g. op multibeams
uitwerking conform opgave leverancier



NOODAFVOEREN

In overleg met de architect zal er gebruik worden gemaakt van inpandige noodafvoeren. Daarbij dienen de positie, maatvoering en detaillering nader te worden bepaald. Een en ander is afhankelijk van het uiteindelijk gekozen systeem van inpandige noodafvoeren (bv. gecombineerd of onafhankelijk van de hwa's). Bij het ontwerp dienen de uitgangspunten zoals omschreven in rapportage MdeK24225_BER-001_DO_v1 paragraaf 3.7 en 3.7.1 in acht te worden genomen.

PRINCIPE DETAIL NOODAFVOER

schaal 1 : 10

GEGEVENS STAAL

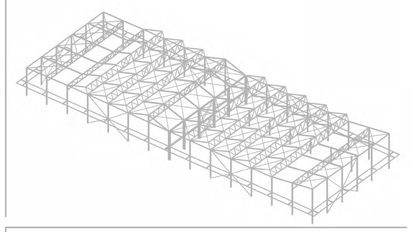
NEN-EN 1090-2

uitvoeringsklasse	EXC2	NEN-EN 1993-1-10
staalkwaliteiten	afhankelijk van specifieke omstandigheden	NEN-EN 1025-1
profielstaal	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10219-1
kokerprofielen koud (KK)	S 355, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10210-1
kokerprofielen warm (KW)	S 355, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10296-1
ronde buizen (D)	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
UNP en hoekprofielen	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
bouten en moeren	sterkteklasse min. 8.8 en min. elektrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
ankers	sterkteklasse min. 4.6 en min. elektrolytisch verzinkt	
lassen	minimaal a=5mm, volgens detailberekening leverancier	
oppervlaktebehandeling	type, opbouw en kleur volgens opgave bestek	

- gatspeling bij op druk en/of trek belaste elementen dient gecompenseerd te worden
- liggers volgens berekening voorzien van zeeg ter compensatie van permanente doorbuiging, parabolisch of minimaal 3-punts uitvoeren
- tekeningen en detailberekeningen van de diverse leveranciers, dienen ter beoordeling te worden aangeboden aan Ingenieursbureau Maters en De Koning
- stalen dakplaten meervelds en in verband leggen
- dak- en gevelbeplating uitvoeren als kipsteunen voor de staalconstructie -> volgens berekening leverancier
- ondersabeling staalconstructie met krimparme mortel, min. K70 kwaliteit
- tijdelijke voorzieningen tijdens de bouw/montage fase en bouwkundig staal -> volgens leverancier
- asymmetrisch (belaste) profielen ondersteempelen totdat betonvloeren zijn afgestort en verhard

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoekstelsel (RD)



MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS
info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
linkedin.com/matersendekoning
Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Multatuillaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

OPDRACHTGEVER
HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

ONDERDEEL
CONSTRUCTIE OVERZICHT
Verdieping / luifel en dak

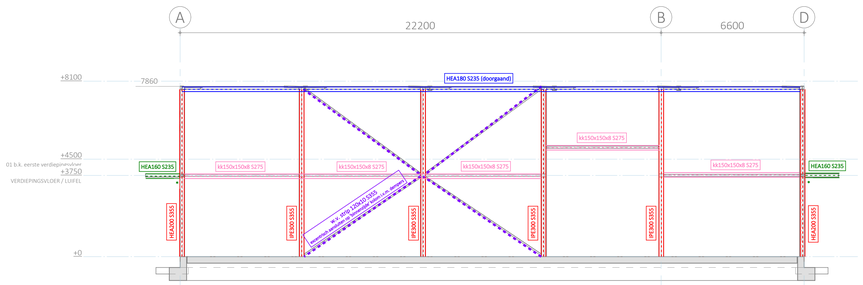
DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
	B. Ridderhof			

PROJECTLEIDER	CONSTRUCTEUR	IDENTIFICATIENUMMER	STATUS
R. Verdonck	R. Verdonck	24225 - TEK - 031 - DO	CONCEPT

SCHAAL		PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	FASE	VERSIE
FORMAAT A0	BLAD 1 van 1	24225	031	DO	IC

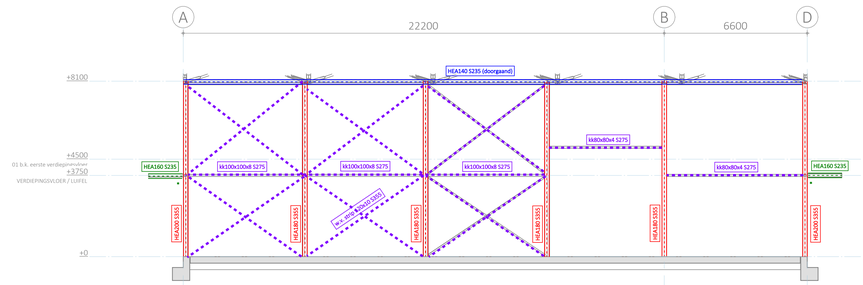
Concept versie 2024-11-21

Autodesk Revit 2024



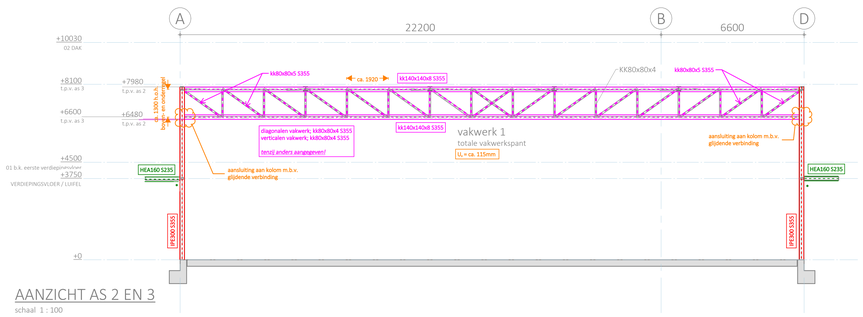
AANZICHT AS 1

schaal 1 : 100



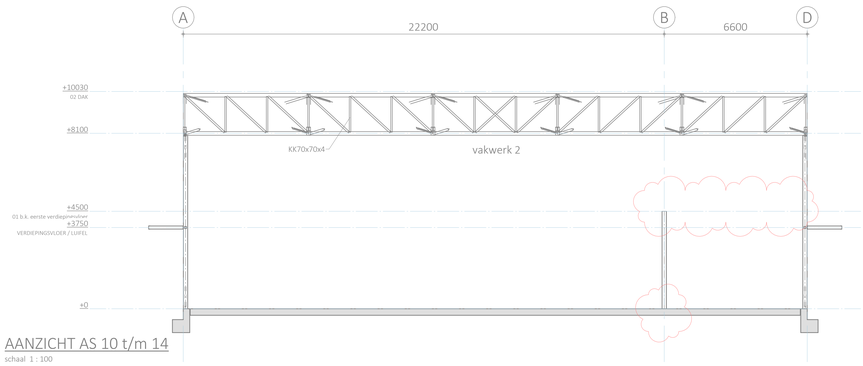
AANZICHT AS 8 EN 9

schaal 1 : 100



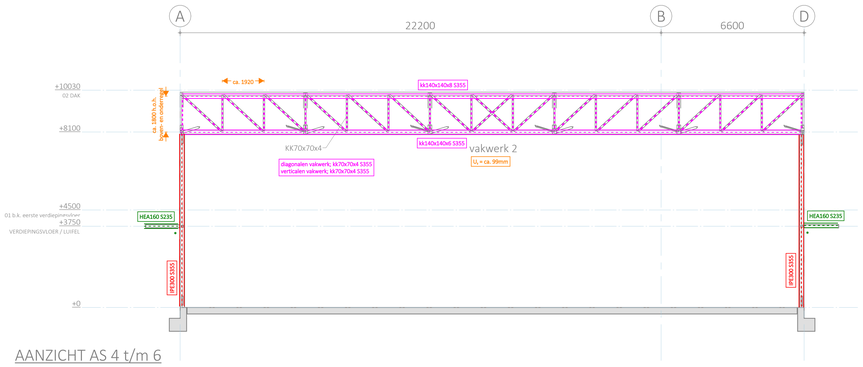
AANZICHT AS 2 EN 3

schaal 1 : 100



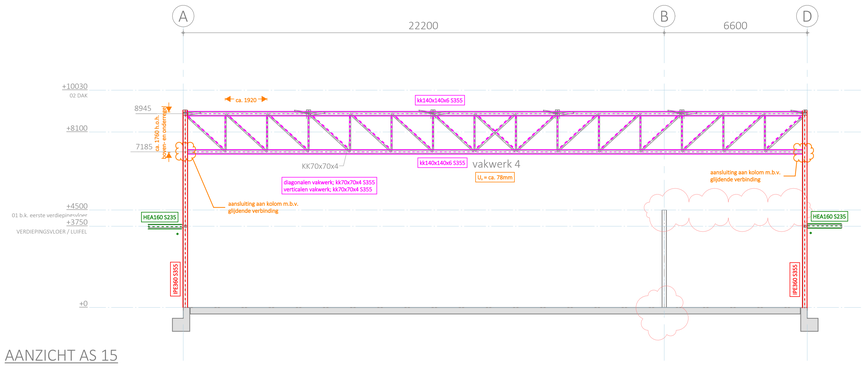
AANZICHT AS 10 t/m 14

schaal 1 : 100



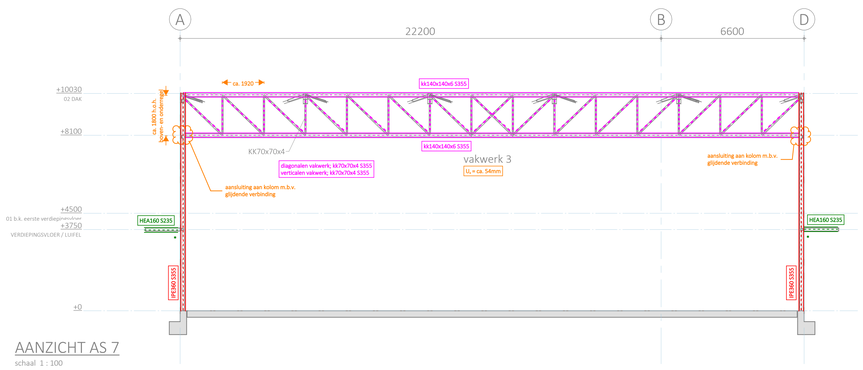
AANZICHT AS 4 t/m 6

schaal 1 : 100



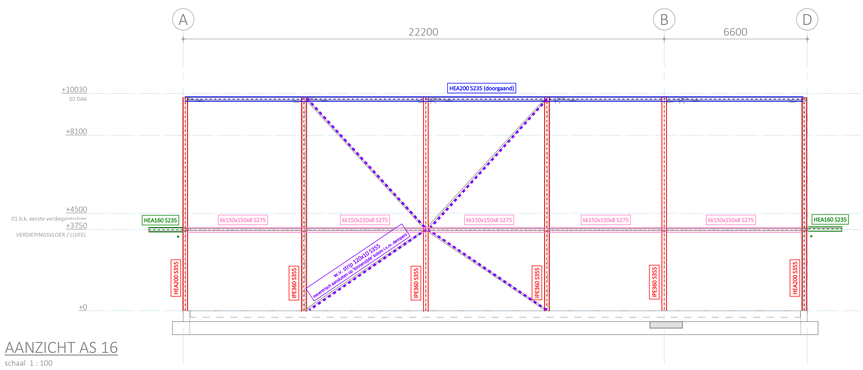
AANZICHT AS 15

schaal 1 : 100



AANZICHT AS 7

schaal 1 : 100



AANZICHT AS 16

schaal 1 : 100

Controleer zelfde dient gecontroleerd te worden door de constructeur!
Controleer alle maten gecontroleerd te worden door de constructeur!

GEGEVENS STAAL

NEN-EN 1090-2

uitvoeringsklasse	EXC2	NEN-EN 1993-1-10
staalkwaliteiten	afhankelijk van specifieke omstandigheden	NEN-EN 1025-1
profielstaal	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10219-1
kokerprofielen koud (KK)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10210-1
kokerprofielen warm (KW)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10296-1
ronde buizen (D)	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
UNP en hoekprofielen	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
bouten en moeren	sterkteklasse min. 8.8 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
ankers	sterkteklasse min. 4.6 en min. electrolytisch verzinkt	
lassen	minimaal a=5mm, volgens detailberekening leverancier	
oppervlaktebehandeling	type, opbouw en kleur volgens opgave bestek	

- gatspeling bij op druk en/of trek belaste elementen dient gecompenseerd te worden
- liggers volgens berekening voorzien van zeeg ter compensatie van permanente doorbuiging, parabolisch of minimaal 3-punts uitvoeren
- tekeningen en detailberekeningen van de diverse leveranciers, dienen ter beoordeling te worden aangeboden aan Ingenieursbureau Maters en De Koning
- stalen dakplaten meervelds en in verband leggen
- dak- en gevelbeplating uitvoeren als kipsteunen voor de staalconstructie -> volgens berekening leverancier
- ondersabeling staalconstructie met krimparme mortel, min. K70 kwaliteit
- tijdelijke voorzieningen tijdens de bouw/montage fase en bouwkundig staal -> volgens leverancier
- asymmetrisch (belaste) profielen onderstempelen totdat betonvloeren zijn afgestort en verhard

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoekstelsel (RD)

MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVISEURS
info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
linkedin.com/matersendekoning
Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Multatulilaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

OPDRACHTGEVER
HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

ONDERDEEL
STAAL AANZICHTEN
Aanzicht as 1 t/m 16

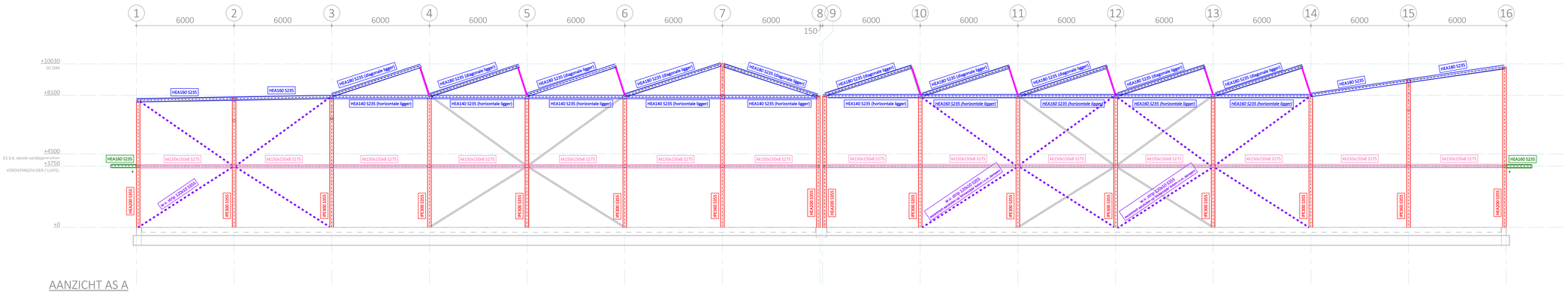
Concept versie 2024-11-21

DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
	B. Ridderhof			

PROJECTLEIDER	CONSTRUCTEUR	IDENTIFICATIENUMMER	STATUS
R. Verdonck	R. Verdonck	24225 - TEK - 032 - DO	CONCEPT

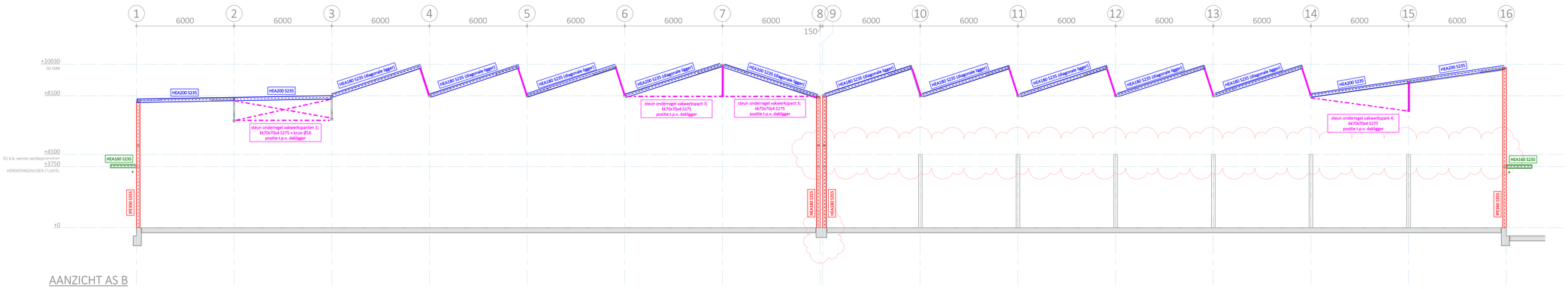
SCHAAL		PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	FASE	VERSIE
FORMAAT	BLAD	24225	032	DO	IC
A0	1 van 1				

Autodesk Revit 2024



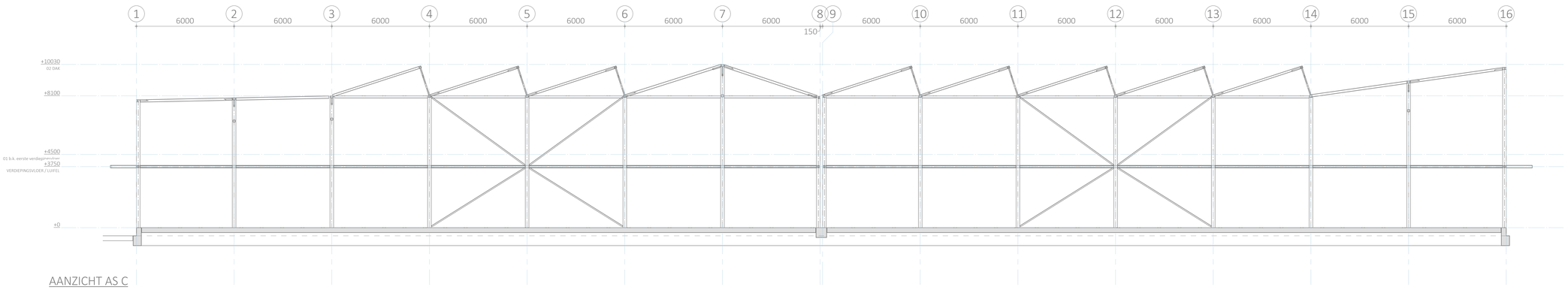
AANZICHT AS A

schaal 1 : 100



AANZICHT AS B

schaal 1 : 100



AANZICHT AS C

schaal 1 : 100

Conceptversie: Gegevens kunnen gewijzigd worden door de constructeur

GEGEVENS STAAL

NEN-EN 1090-2

uitvoeringsklasse	EXC2	
staalkwaliteiten	afhankelijk van specifieke omstandigheden	NEN-EN 1993-1-10
profielstaal	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
kokerprofielen koud (KK)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10219-1
kokerprofielen warm (KW)	S 335, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10210-1
ronde buizen (D)	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 10296-1
UNP en hoekprofielen	S 235, tenzij anders aangegeven	NEN-EN 1025-1
bouten en moeren	sterkteklasse min. 8.8 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
ankers	sterkteklasse min. 4.6 en min. electrolytisch verzinkt	NEN-EN 1090-2 art. 5.6
lassen	minimaal a=5mm, volgens detailberekening leverancier	
oppervlaktebehandeling	type, opbouw en kleur volgens opgave bestek	

- gatspeling bij op druk en/of trek belaste elementen dient gecompenseerd te worden
- liggers volgens berekening voorzien van zeeg ter compensatie van permanente doorbuiging, parabolisch of minimaal 3-punts uitvoeren
- tekeningen en detailberekeningen van de diverse leveranciers, dienen ter beoordeling te worden aangeboden aan ingenieursbureau Maters en De Koning
- stalen dakplaten meervelds en in verband leggen
- dak- en gevelbeplating uitvoeren als kipsteunen voor de staalconstructie -> volgens berekening leverancier
- ondersabeling staalconstructie met krimparme mortel, min. K70 kwaliteit
- tijdelijke voorzieningen tijdens de bouw/montage fase en bouwkundig staal -> volgens leverancier
- asymmetrisch (belaste) profielen onderstempelen totdat betonvloeren zijn afgestort en verhard

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoeksstelsel (RD)

MATERS EN DE KONING
INGENIEURS EN ADVIESBURO
info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
linkedin.com/matersendekoning
Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Multatulilaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

OPDRACHTGEVER
HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

ONDERDEEL
STAAL AANZICHTEN
Aanzicht as A t/m C

Concept versie 2024-11-21

DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
	B. Ridderhof			

PROJECTLEIDER	CONSTRUCTEUR	IDENTIFICATIENUMMER	STATUS
R. Verdonck	R. Verdonck	24225 - TEK - 033 - DO	CONCEPT

SCHAAL	PROJECTNUMMER	TEKENINGNUMMER	FASE	VERSIE
FORMAAT A0	BLAD 1 van 1	24225	033	DO	IC

Auteursrecht Bestel 2024