

Akoestisch onderzoek verkleinen inrichting VZT/VCT

Akoestisch onderzoek verkleinen inrichting VZT/VCT

Status	definitief
Versie	002
Rapport	M.2018.0599.00.R001
Datum	26 november 2018

Colofon

Opdrachtgever	VZT
Contactpersoon opdrachtgever	De heer J. van der Veen
Project	VZT/VCT-verkleinen inrichtingsgrens-akoestisch onderzoek
Betreft	Akoestisch onderzoek
Uw kenmerk	-
Rapport	M.2018.0599.00.R001
Datum	26 november 2018
Versie	002
Status	definitief
Uitgevoerd door	DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. Van Pallandtstraat 9-11 6814 GM Arnhem Postbus 153 6800 AD Arnhem
Contactpersoon	ing. J.T.F. (Hans) Gosselink 088 346 78 02 go@dgmr.nl
Auteur	ing. J.T.F. (Hans) Gosselink 088 346 78 02 go@dgmr.nl
Projectadviseur	ing. J.T.F. (Hans) Gosselink 088 346 78 02 go@dgmr.nl
2e lezer/secr.	GO APT OZU

Inhoud

1. Inleiding	4
2. Uitgangspunten	4
3. Model	5
3.1 VZT	5
3.2 VCT	8
4. Toetsing beleidsregel	9
5. Toetsing geluidsvoorschriften	11
5.1 VZT	11
5.2 VCT	12
6. Conclusie	13

Bijlagen

Bijlage 1	Nieuwe grens van de inrichting
Bijlage 2	Brongegevens VZT
Bijlage 3	Brongegevens VCT
Bijlage 4	Ligging rekenpunten en rekenresultaten VZT
Bijlage 5	Rekenresultaten VCT
Bijlage 6	Objecten VZT
Bijlage 7	Objecten VCT

1. Inleiding

In dit rapport wordt verslag gedaan van het akoestisch onderzoek naar de gevolgen van het verkleinen van de inrichting van VZT (Verbrugge Zeeland Terminals) aan de Engelandweg op het industrieterrein Vlissingen-Oost.

Ook de variant waarbij de inrichting zich gaat richten op het op- en overslaan van containers (VCT) is onderzocht. De containerterminal VCT kan namelijk eventueel de plaats innemen van de huidige terminal. Vergelijking kan plaatsvinden aan de hand van de situatie in 2010 ten gevolge van de huidige VZT terminal.

Het noordelijke deel van de inrichting (de zogeheten 'groene long') is momenteel niet in gebruik en kan interessant zijn voor nieuw te vestigen bedrijven.

VZT stoot dit gedeelte van de inrichting af. Dit heeft gevolgen voor de geluidsruimte zoals vastgelegd in de beleidsregel zonebeheer industrieterrein Vlissingen-Oost. Het industrieterrein is in een aantal gebieden verdeeld en in de beleidsregel is per gebied een geluidsbudget vastgesteld en geformuleerd als dB(A) per vierkante meter. Een bedrijf heeft dan een geluidsbudget ter beschikking dat afhankelijk is van het betreffende gebied, in combinatie met de oppervlakte van het betreffende bedrijf. Omdat de oppervlakte van VZT afneemt, omdat een deel van het terrein wordt afgestoten, vermindert daarmee ook het geluidsbudget van dat bedrijf. Als de activiteiten van het bedrijf op hetzelfde niveau blijven, kan dat een overschrijding van het geluidsbudget tot gevolg hebben.

2. Uitgangspunten

Uitgangspunt voor VZT is de akoestische verdeling, zoals die is vastgelegd in 2014. Aan die situatie ligt het akoestisch onderzoek 'C.2003.0291.09.R001', d.d. 27 juni 2014 (versie 3) van DGMR ten grondslag. Op het gedeelte van de inrichting dat wordt afgestoten, vonden activiteiten plaats (werkzaamheden aan offshore constructies en conserveringswerkzaamheden); deze worden verplaatst naar het overblijvende deel van de inrichting, voor de locatie, zie bijlage 1.

De variant op de huidige situatie is VCT (Verbrugge Container Terminals), zoals vastgelegd in rapport B8060, april 2009, door DHV BV (oppervlak 130 ha).

Uitgangspunt voor de huidige situatie bij VZT is een terreinoppervlak van 122 ha.

3. Model

Aan de zonebeheerder is het meest actuele zonemodel van het industrieterrein Vlissingen-Oost gevraagd en ontvangen op 17 september 2018. In dat model zijn de geluidsbronnen, gebaseerd op het akoestisch onderzoek 'C.2003.0291.09.R001', van DGMR verwerkt. Het model is opgesteld overeenkomstig de 'Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai', HMRI 1999. De geluidsoverdracht is berekend op basis van de 'TNO luchtdemping'.

3.1 VZT

In het model zijn alle geluidsbronnen die zijn genoemd in tabel 2 van genoemd rapport en benoemd zijn onder de kopjes 'offshore constructies' en 'conservering' verplaatst naar de in bijlage 1 van dit rapport aangegeven werkterrein. Op dit werkterrein kunnen nu al andere activiteiten plaatsvinden.

Op het af te stoten terrein vonden verder (deels) de volgende activiteiten plaats:

- 16 tons heftrucks, H16t-11 t/m H16t-13.
- 8 tons heftrucks, H8t-12 t/m H8t-15, H8t-20.
- Terminaltrekkers TTM-08 t/m TTM-10.
- Vrachtwagens vw-02.
- Trein Loc-01 en wa-01.

Deze bewegingen zijn verschoven naar het terrein van VZT aan de Engelandweg of ingekort tot op het terrein van de verkleinde inrichting.

Een voor de geluidsemissie relevante geluidsbron is de scheepsventilatie (bronvermogen bijna 120 dB(A)). Van diverse soorten schepen zijn regressielijnen beschikbaar, die de relatie aangeven tussen tonnage en bronvermogen van nestgeluid (waar onder ventilatie). Bij een gemiddelde tonnage van 30.000 bedraagt het nestgeluid voor:

- Containerschepen: 112,6 dB(A).
- RoRoschepen: 118 dB(A), dit is onafhankelijk van het tonnage.
- Restschepen (alles behalve RoRo, containers, en bulk): 108,3 dB(A).

In de worst-case situatie bedraagt het bronvermogen 118 dB(A). Het bronvermogen van de scheepsventilatie (bron VO-01 t/m VO-03) is dan ook hierop aangepast.

De representatieve bedrijfssituatie is weergegeven in onderstaande tabel.

tabel 1: maximale representatieve bedrijfssituatie Verbrugge Zeeland Terminals BV

bronnr.	omschrijving	bedrijfsduur per stuk		
		dagperiode 07.00-19.00 uur	avondperiode 19.00-23.00 uur	nachtperiode 23.00-07.00 uur
	Materieel Engelandweg			
V-01	scheepsventilatie	11,5 uur	4 uur	0,5 uur
V-02	scheepsventilatie	8 uur	--	--
V-03	scheepsventilatie	11,5	4 uur	8 uur
Dk-01 t/m Dk-02	drijvende kraan (OVET), 2 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
Kr-01 en Kr-02	kranen tot 100 ton, 2 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
Kr-03	kranen tot 150 ton, 1 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
Kr-04 en Kr-05	mobiele kranen tot 100 ton, 2 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
Mk-01 t/m Mk-06	mobiele kranen, 6 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
Ck-01 en Ck-02	Crawlercrane cc-2800, 2 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
H8t-01 t/m H8t-35	heftruck tot 8 ton, 35 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
H16t-01 t/m H16t-17	heftruck 8 tot 16 ton, 17 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
H45t-01	heftruck 16 tot 45 ton, 1 stuk	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
TTM-01 t/m TTM-13	terminal trekker en MAFI, 13 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
R-01 t/m R-03	Reachstacker, 3 stuks	10,5 uur	3,5 uur	60% van 7 uur
SPMT-01 t/m SPMT-03	Zelfaangedreven platte wagen, 3 stuks	10,5 uur	3,5 uur	--
Vw-01 t/m Vw-10	veegwagen, 1 stuk	10,5 uur	3,5 uur	--
	Verkeer Engelandweg			
HE-01	heavy equipment	40 stuks	20 stuks	10 stuks
PB-01	pendelbussen	120 ritten	80 ritten	50 ritten
Vw-01	veegwagen	1 stuk	1 stuk	--
Loc-1	locomotief	1 stuk		
Wa-01	wagons	6 stuks		
VRW-01	vrachtwagens totaal	250 stuks	50 stuks	50 stuks
VRW-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	60 stuks	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers terminal	185 stuks	110 stuks	65 stuks
p.wagens2	personenwagens werknemers kantoor	40 stuks	--	--
	Overige bronnen Engelandweg			
501	afzuiging loads 123, Q=10.000 m3/uur, 4st.	12 uur	4 uur	8 uur
502	afzuiging loads G, Q=21.000 m3/uur, 8st.	12 uur	4 uur	8 uur
503	afzuiging loads G, Q=12.800 m3/uur, 4st.	12 uur	4 uur	8 uur
504-505	afzuiging loads 123, Q=8.000 m3/uur, 4st.	12 uur	4 uur	8 uur
Snijden01	snijden stalen platen	8 uur	--	--
	Materieel Denemarkenweg			
H8t-19 t/m H8t-28	heftruck tot 8 ton, 10 stuks	10,5 uur (33%)	3,5 uur (33%)	1 uur (33%)
TTM-14 t/m TTM-16	terminal trekker en MAFI, 3 stuks	10,5 uur	3,5 uur	1 uur
	Verkeer Denemarkenweg			
VRW-03	vrachtwagens	60 stuks	--	--

Vervolg tabel 1: maximale representatieve bedrijfssituatie Verbrugge Zeeland Terminals BV

bronnr.	Bron- vermogen	omschrijving	bedrijfsduur		
			dagperiode 07.00-19.00 uur	avondperiode 19.00-23.00 uur	nachtperiode 23.00-07.00 uur
bronnen toegevoegd					
		materieel bewerking Offshore constructies			
Hg-01 t/m Hg-06	112+6	Handgereedschap gutsen, 1 bron = 4 personen, dagperiode 24 man (25 % van de tijd effectief in bedrijf)+MR afscherming*	2.625 uur p.p.	--	--
Hg-07 t/m Hg10	112+6	Handgereedschap gutsen, 1 bron = 4 personen, avondperiode 16 man (25 % van de tijd effectief in bedrijf)+MR absorptie	--	0.75 uur p.p	--
Hg-11 t/m Hg-12	112+6	Handgereedschap gutsen, 1 bron = 4 personen, nachtperiode 8 man (25 % van de tijd effectief in bedrijf)+MR absorptie	--	--	1.75 uur p.p.
HL-01 t/m HL-10	90+9	Handgereedschap lassen, 1 bron = 8 personen ,dagperiode 80 man	10.5 uur	--	--
HL-11 t/m HL-16	90+9	Handgereedschap lassen, 1 bron = 8 personen ,avond- en nachtperiode 48 man	--	3 uur	7 uur
HS-01 t/m HS-06	100+6	Handgereedschap slijpen, 1 bron = 4 personen , dagperiode 24 man	10.5 uur	--	--
HS-07 t/m HS-10	100+6	Handgereedschap slijpen, 1 bron = 4 personen ,avond- en nachtperiode 16 man	--	3 uur	7 uur
Co-01 en Co-02	90	Compressor handgereedschap	10.5 uur	3 uur	7 uur
Ag-03 t/m Ag-06	90	stroomvoorziening, aggregaat 1 bron = 1 stuks	10.5 uur	3 uur	7 uur
Materieel bewerking conservering					
Hgs-01 tm Hgs-03	97+10	handgereedschap op maaiveld, 1 bron = 9 personen	10.5 uur	3.5 uur	0.5 uur
Hgs-04	97+5	handgereedschap op hoogte, 1 bron = 3 personen	10.5 uur	3.5 uur	0.5 uur
Co-03 t/m Co-05	90+5	compressoren, 1 bron = 3 stuks	1.05 uur	0.35 uur	0.05 uur
Sts-01 t/m Sts-04	121	Straalsets, 4 stuks	6 uur	--	--
Vac-01	103	Vacuümwagen	6 uur	--	--
AU-01	85+6	Afzuigunit stralen, 1 bron = 4 stuks	10.5 uur	3.5 uur	0.5 uur
Sps-01 t/m Sps-04	105	Spuitsets, 4 stuks	10.5 uur	3.5 uur	--
AU-02	85+3	afzuigunits spuitwerkz.heden, 1 bron = 2 stuks	10.5 uur	3.5 uur	
LU-01 t/m LU-02	85+7	lichtunit, 1 bron = 5 stuks	3.75 uur	3.5 uur	0.5 uur
AU-03	85+6	kleine afzuigunits, 1 bron = 4 stuks	12 uur	4 uur	8 uur
DU-01	85+8	droger units, 1 bron = 6 stuks	12 uur	4 uur	8 uur
VU-01 en VU-02	85+7	verwarmingsunits, 1 bron = 5 stuks	12 uur	4 uur	8 uur
Ag-01 t/m Ag-02	90	stroomvoorziening, aggregaat 1 bron = 1 stuks	10.5 uur	3.5 uur	0.5 uur

*) MR afscherming is een maatregel in de overdracht, in het gehanteerde bronvermogen voor het gutsen zit een maatregel om geluid te reduceren verdisconteerd

Voor de gegevens en de liggingen van de geluidsbronnen van VZT in de nieuwe situatie, zie bijlage 2.

3.2 VCT

Het geluidsmodel dat ten grondslag lag aan de variant op de huidige situatie namelijk Verbrugge Container Terminals) en vastgelegd in rapport B8060, april 2009, door DHV BV, kon worden achterhaald en is ingepast in het meest actuele zonemodel.

De rijroutes op het af te stoten deel van de inrichting zijn aangepast aan de nieuwe situatie.

Voor de gegevens en de ligging van de geluidsbronnen van VCT in de nieuwe situatie, zie bijlage 3.

4. Toetsing beleidsregel

VZT is gedeeltelijk aan de Engelandweg gevestigd op gebied 18a en aan de Denemarkenweg op gebied 19.

In de beleidsregel is voor het gebied 18a een maximum van 70,5-, 70,5- en 64,4 dB(A)/m² in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode maximaal toelaatbaar. Voor gebied 19 geldt een maximum van 70,5-, 61,4- en 56,5 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Het aantal dB(A)'s per vierkante meter is voor elke situatie bepaald door de gesommeerde bronvermogens, na vooraf te zijn verminderd met de bedrijfscorrectieterm, te zijn verdeeld over de perceeloppervlakte. In Geomilieu is dit uitgevoerd door de geluidsbronnen per perceel (Engelandweg en Denemarkenweg) aan een 'bedrijf' toe te kennen en vervolgens per bedrijf via 'tools' het aantal dB(A)'s/m² uit te lezen, zie bijlage 4 en 5.

In tabel 2 is een samenvatting weergegeven van de toetsing aan de beleidsregel.

tabel 2: toetsing aan de beleidsregel

	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
Toelaatbaar op deelgebied 18a	70,5	70,5	64,4
VZT (122 ha) huidige situatie (vergunning)	68.5	66.3	63.4
VZT na aanpassen inrichtingsgrens (89 ha) verplaatsen activiteiten en aanpassen bronvermogen scheepsventilatie	69.7	67.3	64.4
VCT (130 ha)	63.8*	63.8*	61.0*
VCT na aanpassen inrichtingsgrens(89 ha) en inkorten rijroute vrachtwagens	66.8**	66.8**	64.0**
Toelaatbaar op deelgebied 19	70.5	61.4	56.5
VZT (Denemarkenweg 6.89 ha)	61.4	61.1	52.7

*cijfers afkomstig uit DHV rapport april 2009

**omgerekend van 130 naar 89 ha.

In de huidige situatie wordt voldaan aan de beleidsregel, zowel in de situatie VZT als in de situatie VCT. In de situatie na aanpassing van de inrichtingsgrens staan de bronnen op een kleiner oppervlak waardoor het bronvermogen per oppervlak toeneemt. Ook dan zal worden voldaan aan de beleidsregel.

5. Toetsing geluidsvoorschriften

5.1 VZT

In de vigerende vergunning (2010) zijn geluidsvoorschriften opgenomen. De wijziging van de grens van de inrichting heeft tot gevolg dat de werkzaamheden aan offshore installaties en de conserveringswerkzaamheden worden verplaatst.

In tabel 3 wordt het effect van die verplaatsing getoetst aan de situatie 2014. In de situatie 2014 worden de geluidsvoorschriften met enkele dB's overschreden. In bijlage 4 staan de rekenresultaten en is de ligging van de rekenpunten weergegeven.

In bijlage 6 staan de objectgegevens.

tabel 3: vergelijking situatie 2014

Puntnr	Omschrijving	VZT situatie 2014			VZT na verkleining inrichting		
		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
MTG06	Binnendijk 7	45	43	41	43	41	39
MTG07	Tweedeweg 5	40	40	36	39	38	35
MTG67	Quarlespolderweg 14	42	41	37	41	40	36
Z14	zonepunt Lewedorp	32	32	28	31	31	27
Z23		35	34	31	34	33	30
Z27		36	35	32	35	34	31

Uit tabel 3 blijkt dat de verplaatsing gunstig uitpakt. Door de verplaatsing neemt de afstand tot de woningen toe en neemt daardoor de totale geluidsbelasting af (dit in combinatie met het verlagen van het bronvermogen van de scheepsventilatie). De zonebeheerder moet beoordelen of de nieuwe situatie daadwerkelijk inpasbaar is.

5.2 VCT

De containerterminal VCT kan eventueel de plaats innemen van de huidige terminal.

Enkele bronnen die op het af te stoten terrein plaatsvonden zijn vervallen, dat zijn:

- Bron 1001: dieselloc.
- Bron 1002, 1003, 1005, 1007: vrachtwagenbewegingen.
- Bron 1074, 1075: reachstacker.
- Bron 1076, twee vorktrucks.
- Bron 1077-1079: railkraan.

Vergelijking kan plaatsvinden aan de hand van de situatie in 2010 ten gevolge van de huidige VZT terminal. In bijlage 5 staan de gegevens van de geluidsbronnen, in bijlage 7 de objectgegevens. voor de toetsing, zie tabel 4.

tabel 4: vergelijking situatie VCT met VZT 2014

Puntnr	Omschrijving	VZT 2014 variant 2			VCT		
		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
MTG06	Binnendijk 7	45	43	41	40	40	37
MTG07	Tweedeweg 5	40	40	36	35	35	33
MTG67	Quarlespolderweg 14	42	41	37	36	36	34
Z14	Zonepunt Lewedorp	32	32	28	26	26	23
Z23		35	34	31	29	29	27
Z27		36	35	32	30	30	27

Uit tabel 4 blijkt dat vervanging door een containerterminal akoestisch gunstig uitpakt, de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus zijn 3 tot 6 dB lager dan de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus van VZT. De zonebeheerder moet beoordelen of VCT daadwerkelijk inpasbaar is.

6. Conclusie

VZT stoot een gedeelte van de inrichting af. Dit heeft gevolgen voor de geluidsruijnte zoals vastgelegd in de beleidsregel zonebeheer industrieterrein Vlissingen-Oost. Omdat de oppervlakte van VZT afneemt, omdat een deel van het terrein wordt afgestoten, vermindert daarmee ook het geluidsbudget zoals vastgelegd in het bestemmingsplan. Het onderzoek wijst uit dat het afstoten van een deel van de inrichting in combinatie met het verplaatsen van activiteiten naar het nog resterende deel van de inrichting niet leidt tot overschrijding van de beleidsregels en/of de geluidsvorschriften.

De containerterminal VCT kan op termijn eventueel de plaats innemen van de huidige terminal VZT op het terrein van de inrichting na inkrimping. Vergelijking kan plaatsvinden aan de hand van de situatie in 2010 ten gevolge van de huidige VZT terminal. Het blijkt dat hiervoor voldoende geluidsruijnte aanwezig is en dat wordt voldaan aan de beleidsregel.

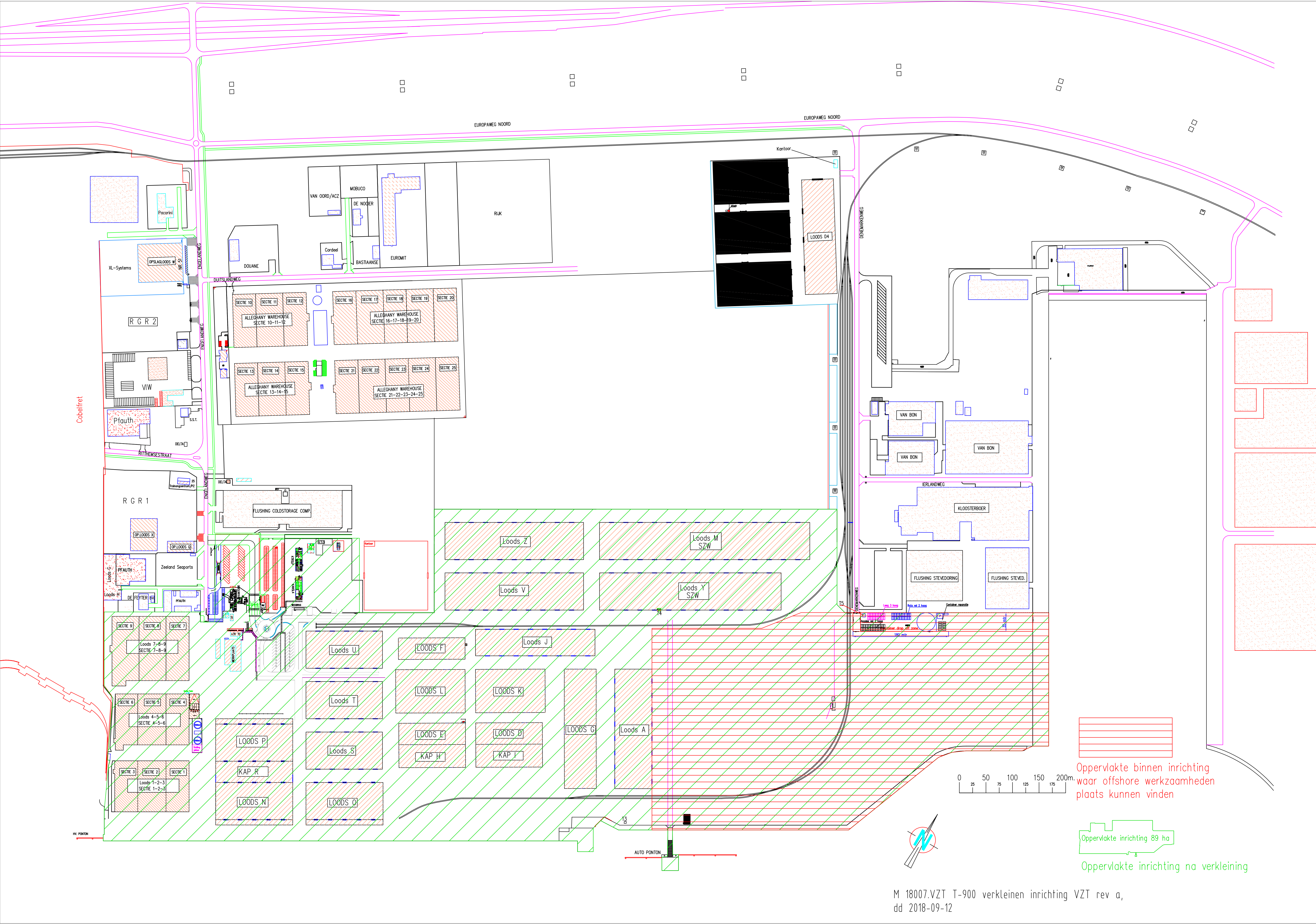


ing. J.T.F. (Hans) Gosselink
DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

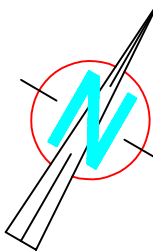
Bijlage 1

Titel

Nieuwe grens van de inrichting



0 25 50 75 100 125 150 175 200m



Oppervlakte binnen inrichting
waar offshore werkzaamheden
plaats kunnen vinden

Oppervlakte inrichting 89 ha

Oppervlakte inrichting na verkleining

Bijlage 2

Titel

Brongegevens VZT

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 2
brongegevens

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	M-1	H-1	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Lwr Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Verkeer	Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	5,00	1,00	2	--	--	108,22	80,00	93,00	94,00	101,00	102,00	104,00	98,00	92,00	85,00
Verkeer	wa-01	wagons gb 14	5,00	1,00	12	--	--	103,06	59,00	73,00	86,00	95,00	97,00	96,00	96,00	95,00	87,00
Verkeer	Vrw-01	vrachtwagens EW	5,00	1,00	250	50	50	104,41	72,00	78,00	85,00	89,00	96,00	101,00	99,00	92,00	85,00
Verkeer	HE-01	route Heavy equipment	5,00	1,50	40	20	10	105,98	75,00	80,00	86,00	90,00	97,00	102,00	101,00	96,00	88,00
Verkeer	PB-01	route Pendelbussen	5,00	1,00	120	80	50	93,80	65,70	74,40	82,00	82,10	84,30	89,50	88,30	82,70	73,40
Verkeer	p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	5,00	0,75	40	--	--	88,56	57,50	68,20	74,90	80,90	80,60	83,90	81,90	75,90	65,10
Verkeer	p.wagens2	personenwagens werknemers haven	5,00	0,75	185	110	65	88,56	57,50	68,20	74,90	80,90	80,60	83,90	81,90	75,90	65,10
verkeer	Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	5,00	1,00	120	--	--	104,41	72,00	78,00	85,00	89,00	96,00	101,00	99,00	92,00	85,00
verkeer	Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	5,00	1,00	120	--	--	104,41	72,00	78,00	85,00	89,00	96,00	101,00	99,00	92,00	85,00

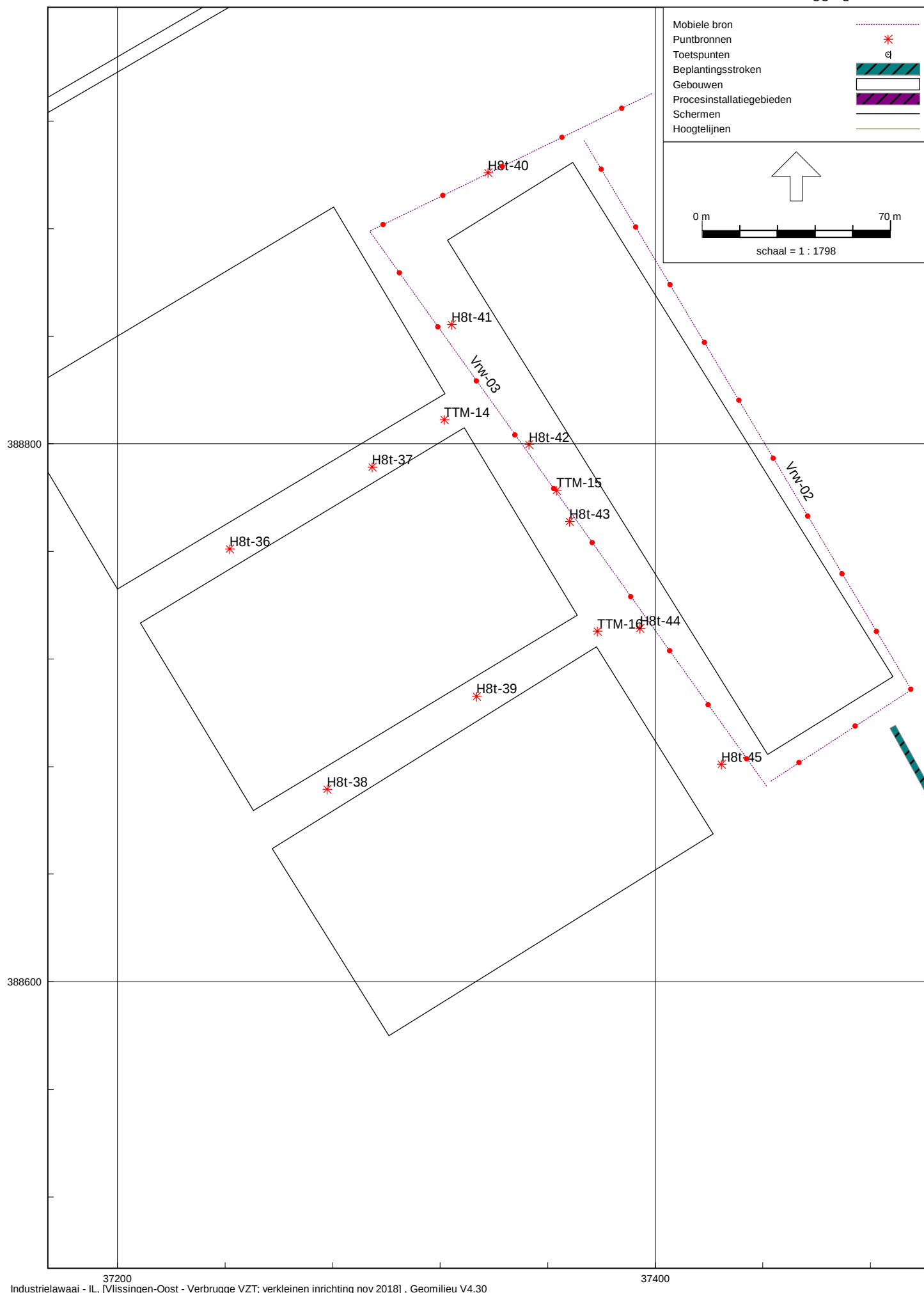
M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

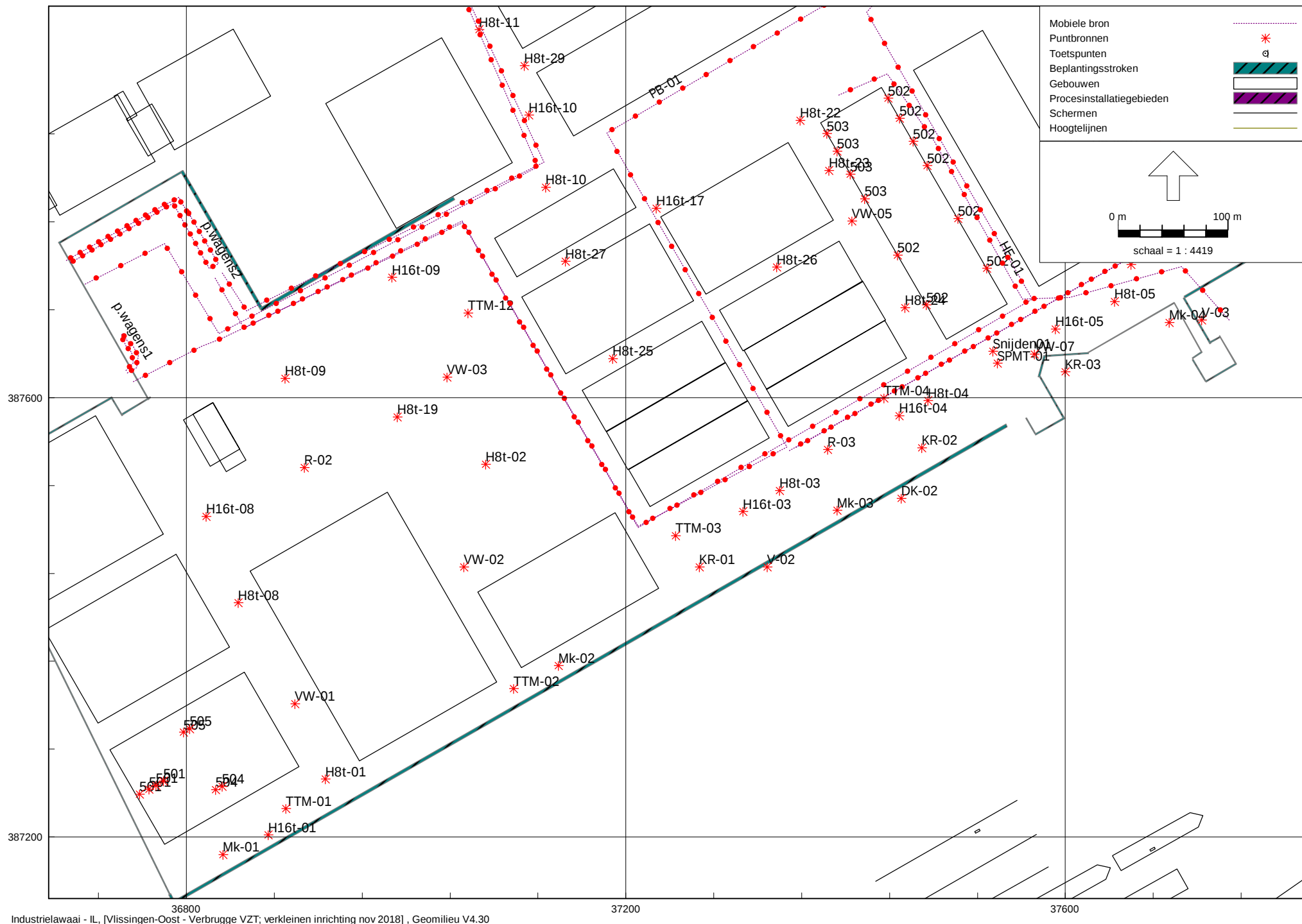
Bijlage 2
brongegevens

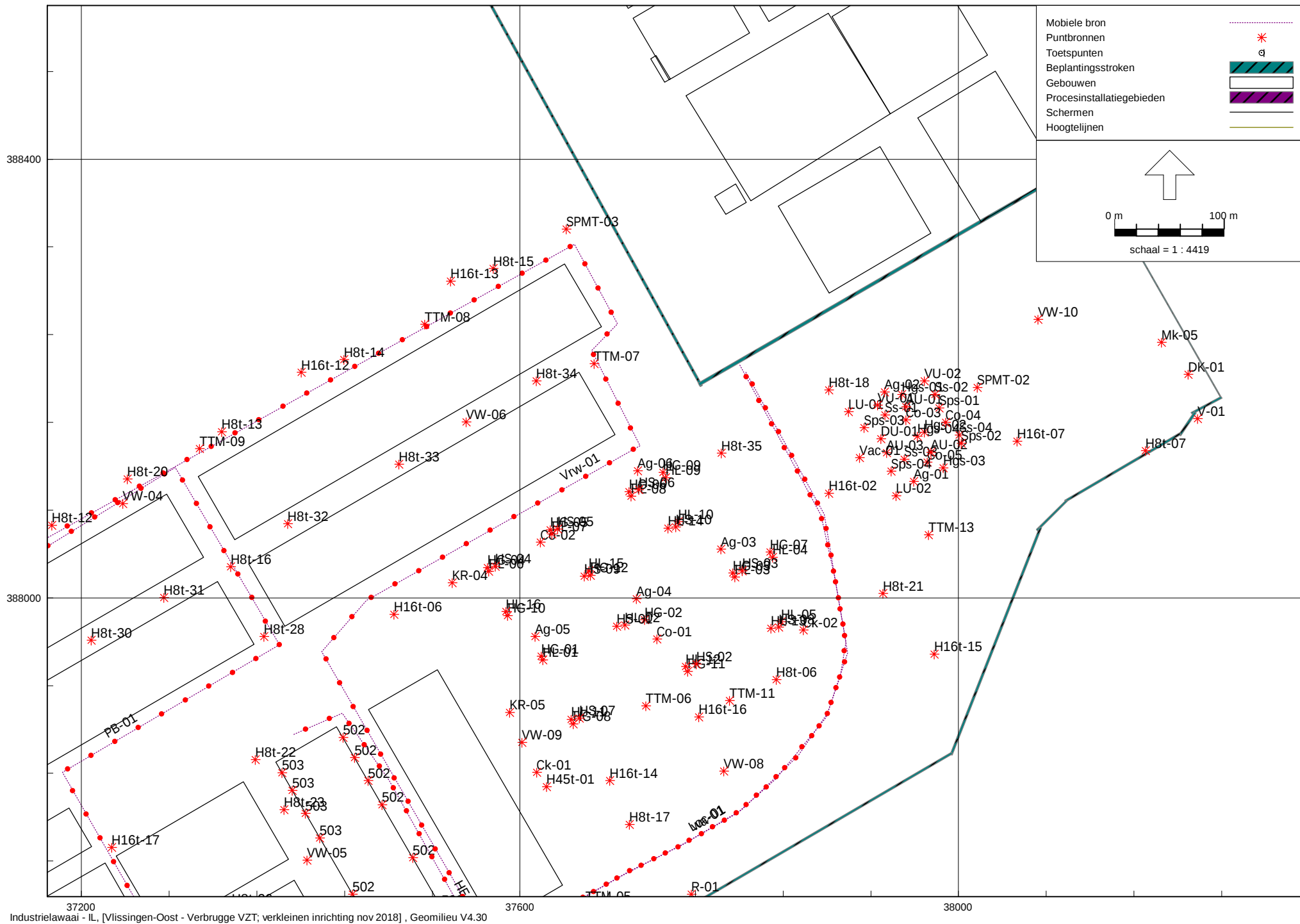
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - I1

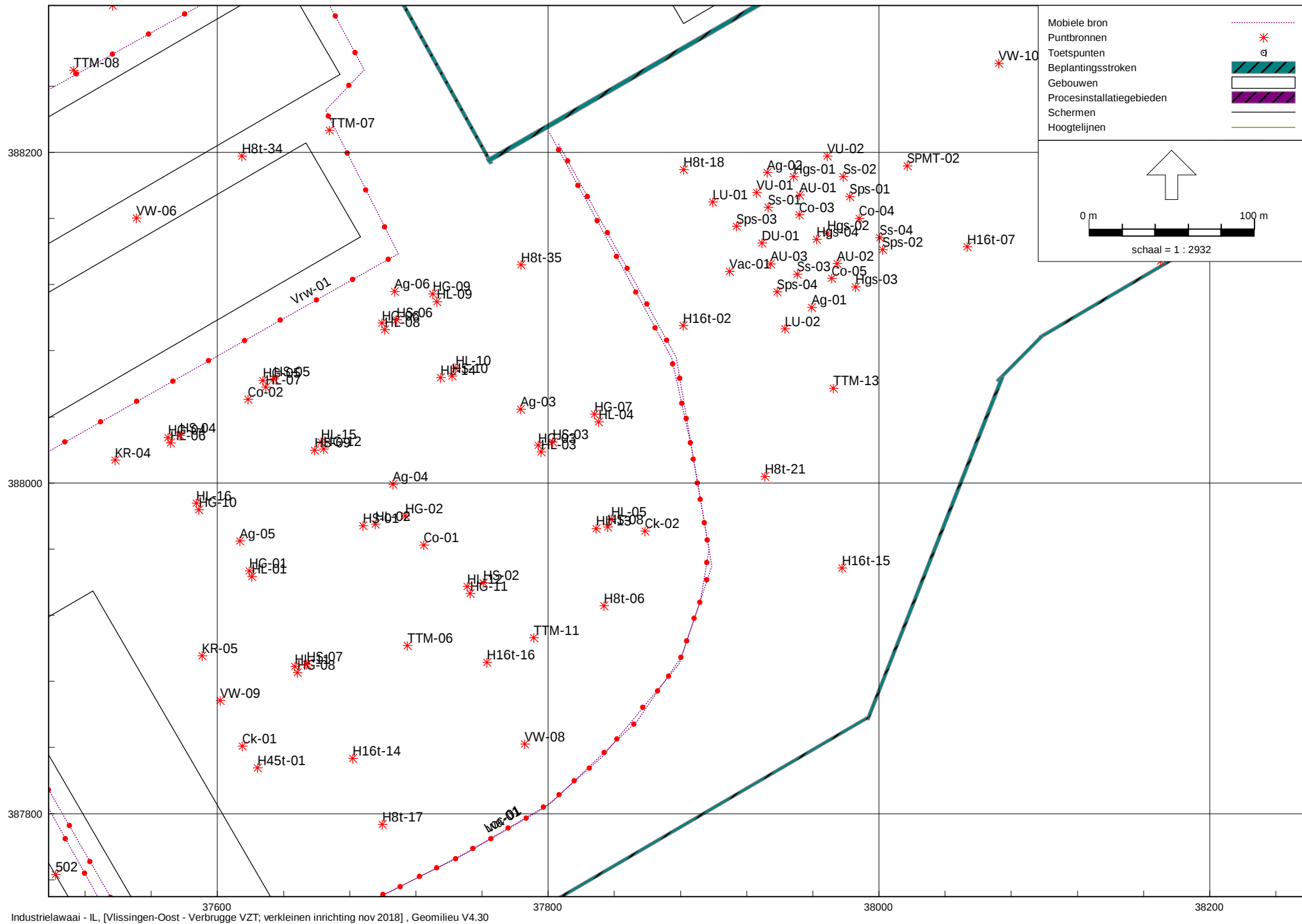
Groep	Naam	Omschr.	Maaiveld	Hoogte	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Lwr Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Conserveringswerkzaamheden	AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwz	5,00	1,00	10,500	3,500	--	87,64	76,00	78,00	79,00	80,00	81,00	80,00	77,00	73,00	64,00
Conserveringswerkzaamheden	Sps-02	spuitset 1x	5,00	1,00	10,500	3,500	--	105,06	0,00	71,00	76,00	83,00	91,00	97,00	99,00	101,00	97,00
Conserveringswerkzaamheden	LU-01	lichtunit 5 stuks	5,00	1,00	3,751	3,500	0,500	91,64	80,00	82,00	83,00	84,00	85,00	84,00	81,00	77,00	68,00
Conserveringswerkzaamheden	LU-02	lichtunit 5 stuks	5,00	1,00	3,751	3,500	0,500	91,64	80,00	82,00	83,00	84,00	85,00	84,00	81,00	77,00	68,00
Conserveringswerkzaamheden	AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	5,00	1,00	12,000	4,000	8,000	90,64	79,00	81,00	82,00	83,00	84,00	83,00	80,00	76,00	67,00
Conserveringswerkzaamheden	DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	5,00	1,00	12,000	4,000	8,000	92,64	81,00	83,00	84,00	85,00	86,00	85,00	82,00	78,00	69,00
Conserveringswerkzaamheden	VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	5,00	1,00	12,000	4,000	8,000	91,64	80,00	82,00	83,00	84,00	85,00	84,00	81,00	77,00	68,00
Conserveringswerkzaamheden	VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	5,00	1,00	12,000	4,000	8,000	91,64	80,00	82,00	83,00	84,00	85,00	84,00	81,00	77,00	68,00
Conserveringswerkzaamheden	Sps-03	spuitset 1x	5,00	1,00	10,500	3,500	--	105,06	0,00	71,00	76,00	83,00	91,00	97,00	99,00	101,00	97,00
Conserveringswerkzaamheden	Sps-04	spuitset 1x	5,00	1,00	10,500	3,500	--	105,06	0,00	71,00	76,00	83,00	91,00	97,00	99,00	101,00	97,00
Conserveringswerkzaamheden	Ag-02	Aggregaat	5,00	1,00	10,500	3,500	0,500	90,11	48,00	54,00	63,00	73,00	84,00	85,00	85,00	79,00	76,00
Conserveringswerkzaamheden	Vac-01	Vacuwmwagen	5,00	1,00	6,000	--	--	103,28	71,00	77,00	84,00	88,00	94,00	100,00	98,00	91,00	84,00
Reach stackers	R-01	Reachstacker	5,00	2,00	10,500	3,500	4,198	110,51	59,90	67,40	79,60	80,10	83,30	85,40	110,40	92,80	82,70
Reach stackers	R-02	Reachstacker	5,00	2,00	10,500	3,500	4,198	110,51	59,90	67,40	79,60	80,10	83,30	85,40	110,40	92,80	82,70
Reach stackers	R-03	Reachstacker	5,00	2,00	10,500	3,500	4,198	110,51	59,90	67,40	79,60	80,10	83,30	85,40	110,40	92,80	82,70
Veegwagen	VW-01	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-02	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-03	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-04	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-05	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-06	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-07	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-08	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-09	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
Veegwagen	VW-10	Veegwagen	5,00	1,00	1,050	0,350	--	107,31	55,00	77,00	89,00	95,00	98,00	101,00	102,00	101,00	94,00
stalen platen	Snijden01	snijden staalplaten	5,00	1,50	8,002	--	--	94,31	63,10	63,20	69,60	75,30	80,70	84,60	87,10	89,80	88,90
Heftrucks	H8t-36	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-37	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-38	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-39	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-40	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-41	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-42	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-43	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-44	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Heftrucks	H8t-45	Heftruck tot 8 ton	5,00	1,00	3,501	1,167	0,330	99,97	60,00	74,00	79,30	88,80	93,00	95,60	94,20	88,50	80,00
Terminal Trekkers en Mafi's	TTM-14	TT + MAVI vol beladen	5,00	1,50	10,500	3,500	1,000	103,53	55,12	75,59	91,86	99,22	99,43	92,83	91,87	85,18	76,75
Terminal Trekkers en Mafi's	TTM-16	TT + MAVI vol beladen	5,00	1,50	10,500	3,500	1,000	103,53	55,12	75,59	91,86	99,22	99,43	92,83	91,87	85,18	76,75
Terminal Trekkers en Mafi's	TTM-15	TT + MAVI vol beladen	5,00	1,50	10,500	3,500	1,000	103,53	55,12	75,59	91,86	99,22	99,43	92,83	91,87	85,18	76,75











Bijlage 3

Titel

Brongegevens VCT

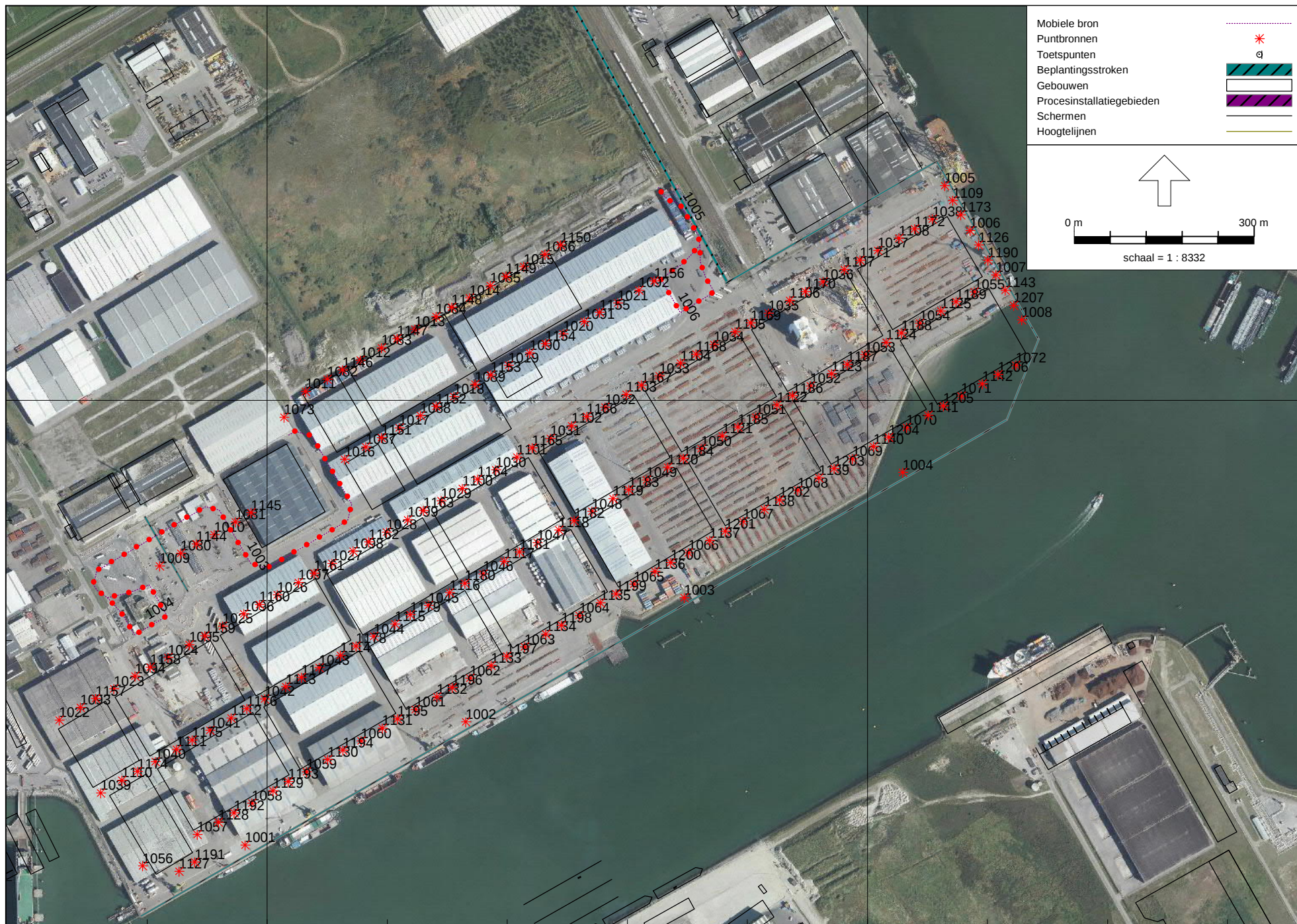
M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 3
brongegevens VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	M-1	H-1	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Lwr Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k
Verbrugge (VZT) EW	1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	5,00	1,50	231	77	34	104,04	78,90	83,90	90,40	94,20	94,10	99,90	98,40	92,40	84,80
Verbrugge (VZT) EW	1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	5,00	1,50	231	77	34	104,04	78,90	83,90	90,40	94,20	94,10	99,90	98,40	92,40	84,80
Verbrugge (VZT) EW	1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	5,00	1,50	462	154	68	104,04	78,90	83,90	90,40	94,20	94,10	99,90	98,40	92,40	84,80
Verbrugge (VZT) EW	1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	5,00	1,50	462	154	68	104,04	78,90	83,90	90,40	94,20	94,10	99,90	98,40	92,40	84,80

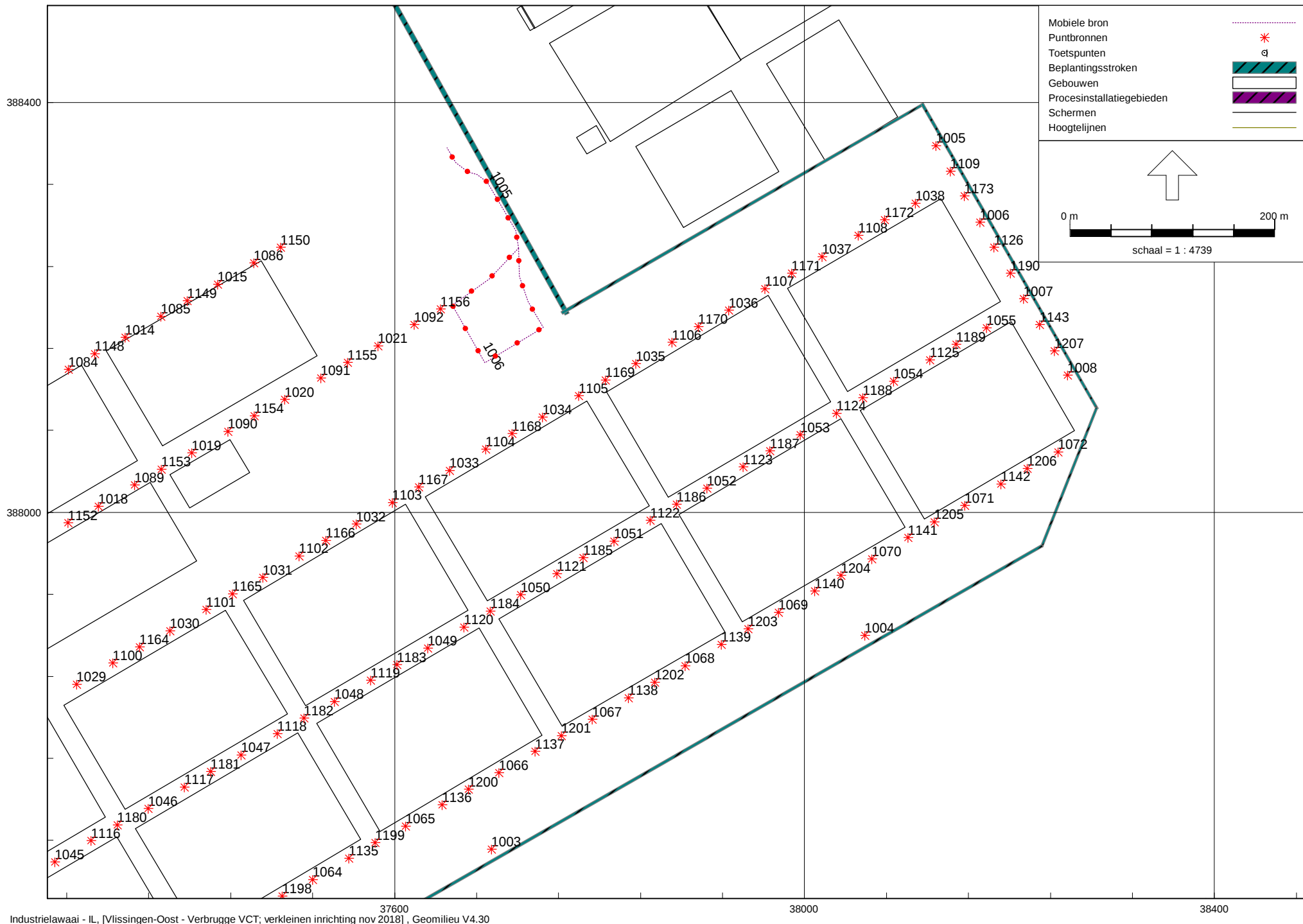
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL



388000

37000

38000



Bijlage 4

Titel

Ligging rekenpunten en rekenresultaten VZT



VZT verkleinde inrichting

Vergunning:
Geldende d.d.
Nummer
Verleend door
Verlener
Handhaver

Dag	69,66	dB(A)/m2
Avond	67,30	dB(A)/m2
Nacht	64,37	dB(A)/m2
Oppervlakte	889860,67	m2

VZT Denemarkenweg

Vergunning:
Geldende d.d.
Nummer
Verleend door
Verlener
Handhaver

Dag	61,42	dB(A)/m2
Avond	61,13	dB(A)/m2
Nacht	52,66	dB(A)/m2
Oppervlakte	67973,30	m2

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
_A	Noordgevel	1,50	19	18	15
_B	Noordgevel	5,00	19	18	15
001_A	Voorgevel wozoco	2,25	34	33	29
001_B	Voorgevel wozoco	5,30	35	35	31
001_C	Voorgevel wozoco	8,30	36	35	32
002_A	Voorgevel wozoco	2,25	34	33	29
002_B	Voorgevel wozoco	5,30	36	35	31
002_C	Voorgevel wozoco	8,30	36	35	32
003_A	Linkerzijgevel wozoco	2,25	34	33	29
003_B	Linkerzijgevel wozoco	5,30	36	35	31
003_C	Linkerzijgevel wozoco	8,30	36	35	32
004_A	Rechterzijgevel wozoco	2,25	--	--	--
004_B	Rechterzijgevel wozoco	5,30	--	--	--
004_C	Rechterzijgevel wozoco	8,30	--	--	--
008_A	Zonebew. pnt. Westerschelde	5,00	25	24	21
009_A	Controlepunt tbv gemeente Borsele	1,50	38	37	34
1_A	Westgevel	1,50	33	32	29
1_B	Westgevel	5,00	36	36	32
146a_A	schuur sluisweg 1	5,00	39	38	34
146b_A	schuur sluisweg 1	5,00	39	38	34
146c_A	schuur sluisweg 1	5,00	39	38	34
2_A	Zuidgevel	1,50	31	30	27
2_B	Zuidgevel	5,00	36	35	31
297_A	Recyfeed referentie. 20 m	5,00	27	26	22
3_A	Oostgevel	1,50	28	27	23
3_B	Oostgevel	5,00	28	28	23
339_A	Vergunningpunt 2 NS Sloe 3	5,00	42	41	38
340_A	Vergunningpunt 3 NS Sloe 3	5,00	43	42	38
342_A	Meetlokatie C	5,00	29	28	25
343_A	Meetlokatie 5A	5,00	30	29	26
344_A	Meetlokatie 5B	5,00	27	26	23
345_A	Meetlokatie 4A	5,00	39	38	34
346_A	Meetlokatie B	5,00	35	34	31
347_A	Meetlokatie 4B	5,00	32	31	28
348_A	Meetlokatie 3A	5,00	41	40	36
349_A	Meetlokatie 3B	5,00	36	35	31
350_A	Meetlokatie 2A	5,00	39	38	35
351_A	Meetlokatie A	5,00	40	39	36
352_A	Meetlokatie 2B	5,00	34	32	30
353_A	Meetlokatie 1A	5,00	32	31	28
354_A	Meetlokatie 1B	5,00	30	29	27
371_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.1	5,00	33	32	29
372_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.2	5,00	34	33	30
373_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.3	5,00	34	33	30
47_A	Uitlaat verg. pnt. 5	5,00	45	43	41
55_A	vergunningpunt 1 compostering	5,00	31	30	27
56_A	vergunningpunt 2 compostering	5,00	32	31	28
57_A	vergunningpunt 3 compostering	5,00	34	33	30
61_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
62_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
63_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
64_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
65_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
66_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	34	33	30
8_A	Zonebew. pnt. Westerschelde	5,00	25	24	21
A_A	SMB & Scheldepoort	5,00	37	35	31
B_A	SMB & Scheldepoort	5,00	37	35	33
B14_A	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	1,50	34	33	30
B14_B	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	4,50	37	36	33
B14_C	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	7,50	38	37	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B16_A	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	1,50	32	32	28
B16_B	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	4,50	35	35	31
B16_C	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	7,50	36	35	32
dagavos_A	vergunningpunt dagavos	5,00	38	37	34
JF2_A	jonker Fransweg 2	5,00	38	37	34
MBP01_A	Controlepunt op 100m. NO	5,00	46	44	42
MBP02_A	Controlepunt op 100m. ZW	5,00	--	--	--
MP1_A	Meetpunt 1 (15 januari 2002)	5,00	31	30	28
MP2_A	Meetpunt 2 (15 januari 2002)	5,00	32	32	29
MP3_A	Meetpunt 3 (15 januari 2002)	5,00	31	30	27
MP4_A	Meetpunt 4 (18 april 2002)	5,00	46	45	40
MP5_A	Meetpunt 5 (18 april 2002)	5,00	48	47	44
MP6_A	Meetpunt 6 (18 april 2002)	5,00	41	40	36
MTG-01_A	Binnendijk 1 Uitlaat verg. pnt. 3	5,00	38	37	34
MTG-02_A	Binnendijk 2	5,00	36	34	32
MTG-03_A	Binnendijk 3 -Uitlaat verg. pnt. 2	5,00	39	38	35
MTG-04_A	Binnendijk 5- Uitlaat verg. pnt. 1	5,00	40	38	36
MTG-05_A	Binnendijk 6 - Uitlaat verg. pnt. 6	5,00	42	40	38
MTG-06_A	Binnendijk 7	5,00	43	41	39
MTG-07_A	Binnendijk 10	5,00	39	38	35
MTG-08_A	Binnendijk 12	5,00	39	38	35
MTG-09_A_A	Borselsedijk 48	5,00	22	21	19
MTG-09_B_A	Borselsedijk 48	5,00	32	31	28
MTG-10_A	Borselsedijk 50	5,00	32	31	28
MTG-11_A	Halsweg 1	5,00	37	36	33
MTG-12_A	Halsweg 2	5,00	34	34	30
MTG-13_A	Halsweg 4	5,00	35	34	31
MTG-14_A	Halsweg 6	5,00	36	35	32
MTG-15_A	Havenweg 34-40	5,00	38	37	34
MTG-16_A	Havenweg 42-48	5,00	38	37	32
MTG-17_A	Havenweg 48a	5,00	39	38	35
MTG-18_A	Havenweg 50	5,00	39	39	35
MTG-19_A	Havenweg 50a	5,00	41	40	37
MTG-20_A	Havenweg 52-54	5,00	39	38	35
MTG-21_A	Havenweg 56	5,00	37	36	32
MTG-22_A	Havenweg 58-60	5,00	40	39	36
MTG-23_A	Havenweg 61a	5,00	39	38	35
MTG-24_A	Havenweg 62-64	5,00	41	40	36
MTG-25_A	Havenweg 63	5,00	41	41	37
MTG-26_A	Havenweg 66	5,00	38	37	34
MTG-27_A	Havenweg 68-70	5,00	38	37	31
MTG-28_A	Havenweg 72	5,00	41	40	36
MTG-29_A	Havenweg 74	5,00	37	36	34
MTG-30_A	Havenweg 76-78	5,00	41	40	36
MTG-31_A	Hertenweg 1	5,00	38	37	33
MTG-32_A	Hertenweg 3	5,00	39	38	34
MTG-33_A	Hertenweg 5	5,00	39	38	34
MTG-34_A	Hertenweg 7	5,00	39	38	34
MTG-35_A	Hertenweg 9	5,00	39	38	34
MTG-36_A	Hertenweg 11	5,00	39	38	35
MTG-37_A	Hertenweg 13	5,00	39	38	35
MTG-38_A	Hertenweg 15	5,00	39	38	35
MTG-39_A	Hertenweg 17	5,00	39	38	35
MTG-40_A	Hertenweg 19	5,00	39	38	35
MTG-41_A	Hertenweg 27	5,00	40	40	35
MTG-42_A	Hertenweg 29	5,00	39	38	35
MTG-43_A	Hertenweg 31	5,00	39	38	35
MTG-44_A	Hertenweg 33	5,00	39	38	35
MTG-45_A	Hertenweg 35	5,00	39	38	35
MTG-46_A	Hertenweg 37	5,00	39	38	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-47_A	Hertenweg 39	5,00	39	38	35
MTG-48_A	Hertenweg 41	5,00	39	38	35
MTG-49_A	Hertenweg 43	5,00	39	38	35
MTG-50_A	Hertenweg 45	5,00	39	38	35
MTG-51_A	Hertenweg 47	5,00	39	38	35
MTG-52_A	Hertenweg 49	5,00	39	38	35
MTG-53_A	Hertenweg 49a	5,00	39	38	35
MTG-54_A	Hertenweg 51	5,00	39	38	35
MTG-55_A	Hertenweg 53	5,00	36	36	34
MTG-56_A	Hertenweg 55	5,00	39	38	35
MTG-57_A	Hertenweg 57	5,00	39	38	35
MTG-58_A	Hertenweg 61	5,00	36	35	33
MTG-59_A	Jurjaneweg 27	5,00	30	30	27
MTG-60_A	Krukweg 6 - Uitlaat verg. pnt. 4	5,00	36	35	32
MTG-61_A	Quarlespolderweg 8	5,00	39	38	34
MTG-62_A	Quarlespolderweg 8a	5,00	40	39	35
MTG-63_A	Quarlespolderweg 9	5,00	39	38	34
MTG-64_A	quarlespolderweg 10 - 12	5,00	40	39	35
MTG-65_A	Quarlespolderweg 11	5,00	40	40	36
MTG-66_A	Quarlespolderweg 13	5,00	41	40	36
MTG-67_A	Quarlespolderweg 14	5,00	41	40	36
MTG-68_A	Scheeweg 6	5,00	33	32	29
MTG-69_A	Sluisweg 1	5,00	39	38	34
MTG-70_A	Sluisweg 3-5	5,00	40	39	35
MTG-71_A	Tweedeweg 5	5,00	44	43	40
MTG-72_A	Weelhoekweg 10	1,50	27	26	24
MTG-73_A	Weelweg 20	5,00	29	28	25
MTG-74_A	Eerste weg 4	5,00	40	39	36
oudezb nr3	oude zonebewakingspunt nr 3	5,00	34	33	30
oudezb nr4	oude zonebewakingspunt nr 4	5,00	34	33	29
oudezb nr5	oude zonebewakingspunt nr 5	5,00	33	32	29
remijjn1_A	vergunningpunt 1 remijn	5,00	32	31	28
S5_A	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	1,50	32	31	27
S5_B	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	4,50	35	34	30
S5_C	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	7,50	35	35	31
sagrovpnt2	Europaweg-00st to IJslandweg	5,00	32	31	28
z1_A	west borsele	5,00	26	24	22
z10_A	-s heerenhoek	5,00	28	27	24
z11_A	-s heerenhoek	5,00	29	28	25
z12_A	achter sloepoort	5,00	30	29	26
z13_A	achter sloepoort	5,00	30	30	26
z14_A	achter nieuwdorp	5,00	31	31	27
z15_A	achter nieuwdorp	5,00	32	31	28
z16_A	achter nieuwdorp	5,00	33	32	29
z17_A	achter nieuwdorp	5,00	33	33	29
z18_A	achter nieuwdorp	5,00	33	33	29
z19_A	thv lewedorp	5,00	33	32	29
z2_A	borsele	5,00	26	25	22
z20_A	thv lewedorp	5,00	33	32	29
z21_A	thv lewedorp	5,00	34	33	29
z22_A	thv lewedorp	5,00	34	33	30
z23_A	thv lewedorp	5,00	34	33	30
z24_A	noordzijde	5,00	34	34	30
z25_A	noordzijde	5,00	35	34	31
z26_A	noordzijde	5,00	35	34	31
z27_A	noordzijde	5,00	35	34	31
z28_A	nieuw en sintjoosland	5,00	34	33	30
z29_A	nieuw en sintjoosland	5,00	34	33	30
z3_A	borsele	5,00	26	25	23
z30_A	nieuw en sintjoosland	5,00	32	31	28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z31_A	nieuw en sintjoosland	5,00	31	30	28
z32_A	nieuw en sintjoosland	5,00	31	29	27
z33_A	Ritthem	5,00	30	29	26
z34_A	Ritthem	5,00	29	28	25
z35_A	Ritthem	5,00	29	28	26
z4_A	oost-borsele	5,00	26	25	23
z5_A	oost-borsele	5,00	26	25	23
z6_A	oost-borsele	5,00	27	26	23
z7_A	oost-borsele	5,00	27	26	23
z8_A	-s heerenhoek	5,00	27	26	23
z9_A	-s heerenhoek	5,00	27	27	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-06_A	Binnendijk 7	5,00	43	41	39
V-03	scheepsventilatie	10,00	34	35	35
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	24
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	26	26	24
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	23
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	25	25	23
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	25	25	23
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	24	24	22
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	24	24	22
R-02	Reachstacker	2,00	24	24	22
V-01	scheepsventilatie	10,00	33	33	21
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	24	24	21
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	23	23	21
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	23	23	21
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	23	23	21
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	22	22	20
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	21	21	19
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	21	21	19
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	24	21	18
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	20	20	18
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	20	20	18
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	20	20	17
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	20	20	17
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	19	19	17
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	16	17
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	19	19	17
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	19	19	16
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	19	19	16
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	16	16
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	16	16
DK-02	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	18	18	16
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	16
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	16
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	18	18	16
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	24	24	15
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	15	15
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	17	17	15
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	15
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	17	17	15
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
R-01	Reachstacker	2,00	17	17	15
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	17	17	15
DK-01	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	17	17	14
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	16	16	14
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	16	16	14
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	14
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	16	16	14
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	14
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	16	16	14
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	16	16	14
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	16	16	13
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	13	13	13
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	15	15	13
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	14	14	12
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	12	12	12
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	12	12	12
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	14	14	12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	14	15	12
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	14	14	11
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	11	11	11
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	10	10	10
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	10	10
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	10	10	10
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	9	10
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	12	12	10
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	9	9
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	9
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	9	9
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	11	11	9
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	9
PB-01	route Pendelbussen	1,00	11	14	9
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	8	9
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	8
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	8	8
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	16	16	8
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	7	7	7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	7	7	7
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	9	9	7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	7	7	7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	7	7	7
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	6
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	17	17	5
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	16	16	5
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	5	5	5
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	16	16	5
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	4
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	4	4	4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	4	4	4
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	6	6	4
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	6	6	4
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	4
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	3
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	6	6	3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	3	3	3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	3	3	3
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	3
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	3
HE-01	route Heavy equipment	1,50	7	9	3
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	3	3	3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	3	3	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	2
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	4	4	1
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	1	1	1
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	1	1	1
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	3	3	1
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	3	3	1
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	1
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	1	1	1
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	0
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	12	12	0
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	0	0	0
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	7	11	0
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	-1
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-1	-1	-1
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-1
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-1
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	5	10	-2
R-03	Reachstacker	2,00	1	1	-2
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	0	0	-3
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	-3
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-4
Co-01	Compressor	1,00	-5	-5	-5
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	-5
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	-5
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	-5
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-3	-1	-6
Ag-04	Aggregaat	1,00	-7	-8	-7
Ag-03	Aggregaat	1,00	-7	-8	-7
Ag-05	Aggregaat	1,00	-8	-9	-8
Ag-02	Aggregaat	1,00	1	1	-10
Ag-01	Aggregaat	1,00	1	1	-11
Co-02	Compressor	1,00	-12	-13	-12
Ag-06	Aggregaat	1,00	-13	-14	-13
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-15
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-16
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-16
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalkwk	1,00	2	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	7	7	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	24	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	24	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	23	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	25	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	25	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	24	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	22	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	23	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	23	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	24	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	10	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	9	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	9	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	9	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	8	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	11	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	10	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	10	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	10	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	16	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	16	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	16	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	18	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	17	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	17	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	2	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-8	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-13	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	11	11	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	25	25	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	30	30	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	12	12	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	12	12	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	13	13	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	12	12	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	25	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	34	--	--
Vac-01	Vavuumwagen	1,00	13	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	-3	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	12	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	11	11	--
VW-02	Veegwagen	1,00	11	11	--
VW-03	Veegwagen	1,00	12	12	--
VW-04	Veegwagen	1,00	16	16	--
VW-05	Veegwagen	1,00	5	5	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-3	-3	--
VW-07	Veegwagen	1,00	3	3	--
VW-08	Veegwagen	1,00	7	7	--
VW-09	Veegwagen	1,00	2	2	--
VW-10	Veegwagen	1,00	0	0	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-07_A	Binnendijk 10	5,00	39	38	35
V-03	scheepsventilatie	10,00	31	31	31
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	25	25	23
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	25	25	22
V-01	scheepsventilatie	10,00	34	34	22
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	23	23	21
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	20
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	20
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	20	20	17
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	19	19	17
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	19	19	17
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	19	19	16
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	18	18	16
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	16
DK-01	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	17	17	15
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	16	16	14
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	16	16	13
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	15	15	13
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	16	16	13
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	15	15	13
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	15	15	13
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	15	15	13
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	12	13
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	15	15	13
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	12	12
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	11	12
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	14	14	12
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	14	14	12
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	12
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	11	11
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	11
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	14	14	11
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	13	13	11
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	16	14	11
DK-02	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	13	13	11
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	13	13	10
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	13	13	10
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	12	12	10
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
R-02	Reachstacker	2,00	11	11	9
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	9
R-01	Reachstacker	2,00	11	11	8
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	11	11	8
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	8	8	8
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	9	9	7
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	7
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	7
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	6	6	6
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	6	6	6
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	6	6	6
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	6	6	6
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	6
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	6	6	6
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	14	14	6
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	6	6	6
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	5
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	5
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	5
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	5
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	14	14	5
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	7	7	5
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	5
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	5
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	4	5
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	4	5
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	4	4
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	13	13	4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	4	4	4
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	6	6	4
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	6	6	4
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	14	14	3
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	2
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	2
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	3	3	1
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	3	3	1
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	3	3	1
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	3	3	0
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	3	3	0
PB-01	route Pendelbussen	1,00	2	5	0
HE-01	route Heavy equipment	1,50	4	6	0
Ag-06	Aggregaat	1,00	-1	-1	-1
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	2	2	-1
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	1	1	-1
Ag-03	Aggregaat	1,00	-1	-2	-1
Ag-04	Aggregaat	1,00	-2	-2	-2
Co-01	Compressor	1,00	-2	-2	-2
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	0	0	-2
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	0	0	-2
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	-1	-1	-4
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-4
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	3	8	-4
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	-2	-2	-4
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	-4
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-4
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-4	-4	-4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-5	-5	-5
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-5
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-5
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	-5
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-5	-5	-5
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-5	-5	-5
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
R-03	Reachstacker	2,00	-3	-3	-5
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-5	-5	-5
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	-3	-3	-6
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	1	6	-6
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	5	5	-6
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	-7
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	-7
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-7	-7	-7
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-7
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-8
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-8	-8	-8
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-8	-8	-8
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	3	3	-8
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-10
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-11
Ag-05	Aggregaat	1,00	-12	-12	-12
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-12
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-12
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-9	-7	-12
Ag-01	Aggregaat	1,00	-1	-1	-13
Co-02	Compressor	1,00	-16	-17	-16
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-6	-6	-18
Ag-02	Aggregaat	1,00	-10	-10	-22
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-23
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-13	-13	-25
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalwkz	1,00	-4	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	3	3	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	21	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	20	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	19	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	20	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	19	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	12	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	12	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	12	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	12	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	1	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-19	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-16	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	16	16	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	23	23	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	25	25	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	2	2	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	10	10	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	1	1	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	8	8	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	14	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	15	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	19	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	22	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	28	--	--
Vac-01	Vavuumwagen	1,00	4	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	12	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	11	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	-10	-10	--
VW-02	Veegwagen	1,00	5	5	--
VW-03	Veegwagen	1,00	2	2	--
VW-04	Veegwagen	1,00	8	8	--
VW-05	Veegwagen	1,00	-6	-6	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-7	-7	--
VW-07	Veegwagen	1,00	-10	-10	--
VW-08	Veegwagen	1,00	4	4	--
VW-09	Veegwagen	1,00	6	6	--
VW-10	Veegwagen	1,00	6	6	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	-1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-67_A	Quarlespolderweg 14	5,00	41	40	36
V-03	scheepsventilatie	10,00	32	32	32
V-01	scheepsventilatie	10,00	36	36	24
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	25	25	23
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	25	25	23
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	25	25	22
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	21
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	20
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	20	20	18
DK-01	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	20	20	17
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	19	19	17
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	19	19	17
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	19	19	16
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	19	19	16
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	18	18	16
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	16
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	16
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	15
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	17	17	15
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	15
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	17	17	15
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	14
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	14
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	17	17	14
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	16	16	14
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	13	14
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	13
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	16	16	13
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	13	13
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	12	13
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	15	15	13
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	15	15	12
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	12
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	11	12
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	14	14	12
DK-02	drijvende zee kraan Ovet - 2	9,00	13	13	11
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	16	14	11
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	11	11	11
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	13	13	11
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	13	13	11
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	13	13	10
R-01	Reachstacker	2,00	12	12	10
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	12	12	10
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	9	9	9
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	9	9	9
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	9	9	9
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	11	11	9
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	11	11	9
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	11	11	8
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	8
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	10	10	8
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	10	10	7
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	7	7	7
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	6	7
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	6	6
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	6
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	8	8	6
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	6
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	6
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	5	5
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	4	5
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	17	17	5
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	16	16	5
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	7	7	5
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	4
R-02	Reachstacker	2,00	6	6	3
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	3
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	3
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	3
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	4	4	1
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	10	10	1
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	12	12	1
HE-01	route Heavy equipment	1,50	5	7	1
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	12	12	0
Ag-06	Aggregaat	1,00	0	-1	0
Ag-03	Aggregaat	1,00	0	-1	0
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	0	0	0
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	7	11	0
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-1	-1	-1
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	-1
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	8	8	-1
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	-1
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	-1
Ag-04	Aggregaat	1,00	-1	-1	-1
Co-01	Compressor	1,00	-1	-2	-1
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	1	1	-1
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-1
Ag-05	Aggregaat	1,00	-1	-2	-1
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	1	1	-1
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	7	7	-1
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	-1
PB-01	route Pendelbussen	1,00	1	4	-1
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	0	0	-2
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	5	9	-2
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	0	0	-2
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-3	-3	-3
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	-3
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	-2	-2	-4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-5	-5	-5
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-5	-5	-5
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	-3	-3	-5
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-5	-5	-5
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-5	-5	-5
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
Co-02	Compressor	1,00	-6	-7	-6
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
R-03	Reachstacker	2,00	-4	-4	-6
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-8	-8	-8
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-6	-4	-9
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-10
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-10
Ag-01	Aggregaat	1,00	1	1	-10
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-11
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-11
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-11
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-11
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-11
Ag-02	Aggregaat	1,00	0	0	-11
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	-11	-11	-13
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-15
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-15
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-4	-4	-16
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalkwk	1,00	0	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	7	7	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	21	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	21	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	20	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	21	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	21	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	21	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	19	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	21	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	20	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	5	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	7	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	6	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	7	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	7	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	7	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	14	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	13	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	14	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	2	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-19	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-12	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	9	9	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	26	26	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	25	25	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	13	13	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	13	13	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	12	12	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	12	12	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	26	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	26	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	28	--	--
Vac-01	Vavuumwagen	1,00	12	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	10	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	6	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	-12	-12	--
VW-02	Veegwagen	1,00	4	4	--
VW-03	Veegwagen	1,00	-3	-3	--
VW-04	Veegwagen	1,00	7	7	--
VW-05	Veegwagen	1,00	-11	-11	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-4	-4	--
VW-07	Veegwagen	1,00	-5	-5	--
VW-08	Veegwagen	1,00	5	5	--
VW-09	Veegwagen	1,00	7	7	--
VW-10	Veegwagen	1,00	9	9	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z14_A	achter nieuwdorp	5,00	31	31	27
V-03	scheepsventilatie	10,00	25	25	25
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	17	17	15
V-01	scheepsventilatie	10,00	26	26	14
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	16	16	13
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	14	14	12
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	11
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	11
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	13	13	10
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	10	10	8
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	9	9	7
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	9	9	7
DK-01	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	9	9	7
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	9	9	6
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	8	8	6
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	6	6	6
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	8	8	6
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	8	8	5
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	8	8	5
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	7	7	5
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	5	5	5
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	7	7	5
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	5	5	5
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	7	7	5
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	7	7	5
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	7	7	4
DK-02	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	7	7	4
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	7	7	4
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	4
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	6	6	4
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	4	4	4
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	6	7	4
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	6	6	4
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	6	6	4
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	6	6	4
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	3
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	6	6	3
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	3
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	5	5	3
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	3
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	2
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	2
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	1	2
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	4	4	1
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	1	1
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	0	1
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	0	1
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	6	3	0
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	2	2	0
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	2	2	0
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	2	2	-1
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	2	2	-1
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-1
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	1	1	-1
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-1
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-2
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-3
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-3	-3	-3
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-4	-4	-4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-4	-4	-4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-4	-4	-4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-4	-4	-4
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-4	-4	-4
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-4
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-4
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	-2	-2	-4
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	2	7	-5
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-6	-5
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-6
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-6	-6
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-7	-6
R-03	Reachstacker	2,00	-4	-4	-6
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-7	-6
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-7	-6
R-01	Reachstacker	2,00	-4	-4	-6
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-7	-6
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-7	-7	-7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-7	-7	-7
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-7	-7	-7
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	0	4	-7
HE-01	route Heavy equipment	1,50	-3	-1	-7
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
PB-01	route Pendelbussen	1,00	-6	-3	-8
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	4	4	-8
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	3	3	-8
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	-6	-6	-8
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	3	3	-8
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	-7	-7	-9
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-9	-9	-9
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	-1	-1	-9
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	-7	-7	-9
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-9	-9	-9
Co-02	Compressor	1,00	-9	-10	-9
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-10	-10	-10
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-10	-10	-10
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	-8	-8	-10
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-10	-10	-10
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	-8	-8	-10
Ag-05	Aggregaat	1,00	-11	-11	-11
R-02	Reachstacker	2,00	-9	-9	-11
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-11	-11	-11
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	-3	-3	-11
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	-3	-3	-11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport : Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	-9	-9	-11
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-12
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	-10	-10	-12
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	-10	-10	-12
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	-10	-10	-12
Ag-03	Aggregaat	1,00	-12	-13	-12
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	-10	-10	-12
Co-01	Compressor	1,00	-13	-13	-13
Ag-04	Aggregaat	1,00	-13	-13	-13
Ag-06	Aggregaat	1,00	-13	-13	-13
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	-1	-1	-13
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-13
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	-11	-11	-13
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-14
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-14
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-14
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-14
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-15
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-12	-9	-15
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-15	-15	-15
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	-13	-13	-15
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	-14	-14	-16
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	-14	-14	-17
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-20
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	-13	-13	-22
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	-13	-13	-22
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	-14	-14	-22
Ag-01	Aggregaat	1,00	-12	-12	-23
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	-15	-15	-23
Ag-02	Aggregaat	1,00	-12	-12	-23
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	-15	-15	-24
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	-16	-16	-24
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	-16	-16	-25
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	-17	-17	-26
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-17	-17	-28
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-17	-17	-28
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-17	-17	-28
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalwkz	1,00	-5	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	0	0	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	10	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	11	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	11	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	10	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	10	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	11	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	10	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	10	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	10	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	10	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	-5	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	-5	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	-7	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	-6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	1	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	1	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	1	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	0	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	1	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	1	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	-4	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-25	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-12	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	14	14	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	13	13	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	12	12	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	-1	-1	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	-1	-1	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	-2	-2	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	-1	-1	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	12	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	12	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	12	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	12	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	22	--	--
Vac-01	Vavuumwagen	1,00	0	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	-5	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	-10	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	-18	-18	--
VW-02	Veegwagen	1,00	-17	-17	--
VW-03	Veegwagen	1,00	-9	-9	--
VW-04	Veegwagen	1,00	-19	-19	--
VW-05	Veegwagen	1,00	-16	-16	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-16	-16	--
VW-07	Veegwagen	1,00	-3	-3	--
VW-08	Veegwagen	1,00	-5	-5	--
VW-09	Veegwagen	1,00	-3	-3	--
VW-10	Veegwagen	1,00	-4	-4	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	-8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z23_A	thv lewedorp	5,00	34	33	30
V-03	scheepsventilatie	10,00	26	27	27
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	20	20	17
V-01	scheepsventilatie	10,00	29	29	17
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	19	19	17
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	17	17	15
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	14
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	14
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	14	14	12
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	13	13	11
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	13	13	10
DK-01	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	12	12	10
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	13	13	10
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	12	12	10
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	12	12	9
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	12	12	9
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	9
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	9
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	11	11	9
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	11	11	9
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	10	10	8
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	10	10	8
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	10	10	8
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	10	10	8
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	10	10	8
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	10	10	7
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	10	10	7
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	9	9	7
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	9	9	7
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	9	9	7
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	7	7	7
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	9	9	6
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	5	6
DK-02	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	8	8	6
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	8	9	6
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	5	6
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	5	6
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	5	5	5
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	4	5
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	5
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	5	5	5
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	7	7	4
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	9	7	4
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	3	3	3
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	3
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	5	5	3
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	3
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	5	5	3
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	3
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	2
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	2
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	1
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	3	3	1
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
R-01	Reachstacker	2,00	3	3	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	1	1	1
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	0
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	2	2	0
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	2	2	-1
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-2	-1
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-1	-1	-1
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-2	-1
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-1	-1	-1
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-2	-1
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-2	-2	-2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-2	-2	-2
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-2	-2
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-3	-2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-2	-2	-2
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-2
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-3	-2
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	0	0	-2
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	0	0	-3
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-3	-3	-3
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	0	0	-3
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-3
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	-1	-1	-3
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-3
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-3
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-3
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	-1	-1	-3
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	-4
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-4
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-4	-4	-4
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
PB-01	route Pendelbussen	1,00	-3	0	-5
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	-3	-3	-5
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	3	3	-5
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	-3	-3	-5
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	-3	-3	-6
R-02	Reachstacker	2,00	-3	-3	-6
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	-4	-4	-6
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	-4	-4	-6
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	1	5	-6
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	2	2	-6
HE-01	route Heavy equipment	1,50	-3	-1	-7
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	1	1	-7
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-7	-7	-7
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-7	-7	-7
Ag-06	Aggregaat	1,00	-8	-8	-8
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-8
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	-5	-5	-8
Ag-03	Aggregaat	1,00	-8	-8	-8
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-8	-8	-8
Ag-04	Aggregaat	1,00	-8	-9	-8
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	-1	3	-8
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	3	3	-8
Co-01	Compressor	1,00	-8	-9	-8
Ag-05	Aggregaat	1,00	-8	-9	-8
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-9
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-9	-9	-9
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	-9	-9	-9
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-9
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-10
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	-1	-1	-10
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	-8	-8	-10
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-10
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-11	-11	-11
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	-10	-10	-12
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-13
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	-11	-11	-13
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-14
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-14
R-03	Reachstacker	2,00	-13	-13	-15
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-13	-10	-15
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-16
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-16
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-16
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-16
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	-15	-15	-17
Ag-02	Aggregaat	1,00	-7	-7	-18
Ag-01	Aggregaat	1,00	-7	-7	-19
Co-02	Compressor	1,00	-19	-20	-19
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	-12	-12	-21
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-23
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-24
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-24
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalkwk	1,00	-5	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	1	1	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	14	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	14	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	15	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	14	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	14	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	15	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	14	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	13	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	14	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	13	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	-2	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	-2	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	-2	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	5	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	5	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	6	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	5	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	6	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	6	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	-3	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-23	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-19	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	7	7	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	17	17	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	17	17	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	3	3	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	4	4	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	3	3	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	3	3	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	17	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	12	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	17	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	17	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	23	--	--
Vac-01	Vacuwmwagen	1,00	4	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	3	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	0	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	-16	-16	--
VW-02	Veegwagen	1,00	-2	-2	--
VW-03	Veegwagen	1,00	-9	-9	--
VW-04	Veegwagen	1,00	1	1	--
VW-05	Veegwagen	1,00	-14	-14	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-12	-12	--
VW-07	Veegwagen	1,00	-13	-13	--
VW-08	Veegwagen	1,00	-2	-2	--
VW-09	Veegwagen	1,00	0	0	--
VW-10	Veegwagen	1,00	1	1	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	-6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z27_A	noordzijde	5,00	35	34	31
V-03	scheepsventilatie	10,00	27	27	27
V-01	scheepsventilatie	10,00	28	28	16
Ck-02	Crawler crane CC2800-1	1,50	18	18	16
H45t-01	heftruck 32t intern transport	1,00	18	18	16
HG-12	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	16
Ck-01	Crawler crane CC2800-1	1,50	18	18	16
HG-11	Gutsen 4 man NP	29,00	--	--	15
KR-03	kraan tot 150 ton	10,00	16	16	14
TTM-09	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
TTM-10	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
TTM-08	TT + MAVI vol beladen	1,50	15	15	13
H16t-11	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	12
H16t-12	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	12
H16t-13	heftruck tot 16 ton	1,00	14	14	11
H16t-10	heftruck tot 16 ton	1,00	13	13	11
TTM-02	TT + MAVI vol beladen	1,50	12	12	10
TTM-15	TT + MAVI vol beladen	1,50	18	18	9
H16t-08	heftruck tot 16 ton	1,00	11	11	9
KR-05	kraan tot 100 ton	10,00	12	12	9
DU-01	Drogerunit 6 stuks, overig	1,00	9	9	9
TTM-13	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	9
TTM-11	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	9
TTM-06	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	8
DK-01	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	11	11	8
KR-02	kraan tot 100 ton	10,00	11	11	8
VU-01	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	8	8	8
KR-01	kraan tot 100 ton	10,00	10	10	8
DK-02	drijvende zeekraan Ovet - 2	9,00	10	10	8
TTM-05	TT + MAVI vol beladen	1,50	10	10	8
H16t-09	heftruck tot 16 ton	1,00	10	10	8
Vrw-01	vrachtwagens EW	1,00	13	10	7
H16t-02	heftruck tot 16 ton	1,00	9	9	7
HS-09	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	6	7
HS-10	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	6	7
AU-03	afzuigunit 4 stuks, overig	1,00	7	7	7
H8t-20	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	7
H8t-12	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	7
H8t-13	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	7
H8t-14	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	6
HS-07	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	6	6
Mk-04	Mobiele kraan derden	2,00	9	9	6
H8t-15	Heftruck tot 8 ton	1,00	9	9	6
H16t-14	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
H16t-16	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
H16t-07	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
H16t-15	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
HS-08	Slijpen 4 man AP+ NP	29,00	--	6	6
H16t-05	heftruck tot 16 ton	1,00	8	8	6
Mk-05	Mobiele kraan derden	2,00	8	8	6
H8t-10	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	5
H8t-16	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	5
H8t-28	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	5
VU-02	Verwarmingssunit 5 stuks, overig	1,00	5	5	5
R-02	Reachstacker	2,00	7	7	5
H8t-09	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	4
H8t-19	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
H8t-08	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
H8t-02	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
H8t-11	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	4
TTM-12	TT + MAVI vol beladen	1,50	5	5	3
KR-04	mobiele kraan tot 100 ton	10,00	6	6	3
TTM-14	TT + MAVI vol beladen	1,50	11	11	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	3	3	3
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
H8t-18	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	2
H8t-29	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
H8t-35	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
H8t-21	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	2
502	axiaalventilator 21.000 m3/h	10,00	2	2	2
H8t-24	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	1
Mk-03	Mobiele kraan derden	2,00	4	4	1
H8t-17	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H8t-06	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H8t-07	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
H8t-01	Heftruck tot 8 ton	1,00	3	3	1
R-01	Reachstacker	2,00	3	3	1
H16t-06	heftruck tot 16 ton	1,00	3	3	0
H16t-17	heftruck tot 16 ton	1,00	2	2	0
HL-16	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	0
H8t-04	Heftruck tot 8 ton	1,00	2	2	0
HL-15	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	0
HL-14	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	0
TTM-03	TT + MAVI vol beladen	1,50	2	2	0
HL-11	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	-1
HL-12	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	-1
HL-13	Lassen 8 man AP+NP	29,00	--	-1	-1
PB-01	route Pendelbussen	1,00	1	4	-1
H8t-40	Heftruck tot 8 ton	1,00	8	8	-1
H8t-42	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	-2
H8t-43	Heftruck tot 8 ton	1,00	7	7	-2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-2	-2	-2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-2	-2	-2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-2	-2	-2
503	axiaalventilator 12.800 m3/h	10,00	-2	-2	-2
Mk-06	Mobiele kraan derden	2,00	0	0	-2
HE-01	route Heavy equipment	1,50	2	3	-3
TTM-16	TT + MAVI vol beladen	1,50	6	6	-3
H8t-44	Heftruck tot 8 ton	1,00	6	6	-3
Hgs-01	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-3
TTM-04	TT + MAVI vol beladen	1,50	-1	-1	-4
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
Hgs-02	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-4
H8t-41	Heftruck tot 8 ton	1,00	5	5	-4
H16t-03	heftruck tot 16 ton	1,00	-1	-1	-4
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
Hgs-03	handgereedschap 9 man	1,00	8	8	-4
H16t-04	heftruck tot 16 ton	1,00	-2	-2	-4
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
501	axiaalventilator 10.000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
LU-01	lichtunit 5 stuks	1,00	3	7	-4
LU-02	lichtunit 5 stuks	1,00	3	7	-4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-4	-4	-4
504	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-4	-4	-4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAEq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
TTM-07	TT + MAVI vol beladen	1,50	-2	-2	-5
H8t-45	Heftruck tot 8 ton	1,00	4	4	-5
TTM-01	TT + MAVI vol beladen	1,50	-2	-2	-5
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
505	axiaalventilator sectie 2 - 8000 m3/h	11,10	-6	-6	-6
H8t-23	Heftruck tot 8 ton	1,00	-4	-4	-6
Mk-01	Mobiele kraan derden	2,00	-4	-4	-6
H16t-01	heftruck tot 16 ton	1,00	-4	-4	-7
Ag-03	Aggregaat	1,00	-7	-8	-7
H8t-03	Heftruck tot 8 ton	1,00	-5	-5	-7
H8t-22	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
Hgs-04	handgereedschap op hoogte, 3 man	1,00	3	3	-8
H8t-32	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
H8t-27	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-8
H8t-30	Heftruck tot 8 ton	1,00	-6	-6	-9
H8t-31	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-9
H8t-34	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-10
H8t-33	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-10
Mk-02	Mobiele kraan derden	2,00	-8	-8	-10
H8t-36	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-10
H8t-37	Heftruck tot 8 ton	1,00	-2	-2	-10
H8t-05	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
H8t-25	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
H8t-26	Heftruck tot 8 ton	1,00	-9	-9	-11
Co-01	Compressor	1,00	-13	-14	-13
R-03	Reachstacker	2,00	-12	-12	-14
p.wagens2	personenwagens werknemers haven	0,75	-12	-10	-15
H8t-38	Heftruck tot 8 ton	1,00	-7	-7	-16
Ag-04	Aggregaat	1,00	-16	-17	-16
H8t-39	Heftruck tot 8 ton	1,00	-8	-8	-16
Ag-05	Aggregaat	1,00	-17	-18	-17
Ag-06	Aggregaat	1,00	-18	-19	-18
Ag-02	Aggregaat	1,00	-7	-7	-18
Ag-01	Aggregaat	1,00	-7	-7	-19
Co-02	Compressor	1,00	-21	-22	-21
Co-03	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-24
Co-04	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-12	-12	-24
Co-05	compressor straal- / spuitwerkzheden 3x	1,00	-13	-13	-24
AU-01	afzuigunit 4 stuks, straalkwkz	1,00	-2	--	--
AU-02	afzuigunit 2 stuks spuitwkz	1,00	3	3	--
HG-01	Gutsen 4 man DP	29,00	15	--	--
HG-02	Gutsen 4 man DP	29,00	15	--	--
HG-03	Gutsen 4 man DP	29,00	15	--	--
HG-04	Gutsen 4 man DP	29,00	16	--	--
HG-05	Gutsen 4 man DP	29,00	16	--	--
HG-06	Gutsen 4 man DP	29,00	16	--	--
HG-07	Gutsen 4 man AP	29,00	--	14	--
HG-08	Gutsen 4 man AP	29,00	--	14	--
HG-09	Gutsen 4 man AP	29,00	--	15	--
HG-10	Gutsen 4 man AP	29,00	--	15	--
HL-01	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-02	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-03	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-04	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-05	Lassen 8 man DP	29,00	-1	--	--
HL-06	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-07	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-08	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-09	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--
HL-10	Lassen 8 man DP	29,00	0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting
LAeq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: Variant1
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
HS-01	Slijpen 4 man DP	29,00	7	--	--
HS-02	Slijpen 4 man DP	29,00	6	--	--
HS-03	Slijpen 4 man DP	29,00	7	--	--
HS-04	Slijpen 4 man DP	29,00	7	--	--
HS-05	Slijpen 4 man DP	29,00	7	--	--
HS-06	Slijpen 4 man DP	29,00	7	--	--
Loc-01	Locomotief voorttrekken wagons	1,00	-3	--	--
p.wagens1	personenwagens werknemers kantoor	0,75	-18	--	--
Snijden01	snijden staalplaten	1,50	-20	--	--
SPMT-01	zelfaangedreven platte wagen	1,50	3	3	--
SPMT-02	zelfaangedreven platte wagen	1,50	11	11	--
SPMT-03	zelfaangedreven platte wagen	1,50	19	19	--
Sps-01	sputset 1x	1,00	1	1	--
Sps-02	sputset 1x	1,00	3	3	--
Sps-03	sputset 1x	1,00	6	6	--
Sps-04	sputset 1x	1,00	3	3	--
Ss-01	Straalset 1x	1,00	17	--	--
Ss-02	Straalset 1x	1,00	11	--	--
Ss-03	Straalset 1x	1,00	17	--	--
Ss-04	Straalset 1x	1,00	17	--	--
V-02	scheepsventilatie	10,00	25	--	--
Vac-01	Vavuumwagen	1,00	5	--	--
Vrw-02	vrachtwagens naar Denemarkenweg	1,00	-3	--	--
Vrw-03	vrachtwagen Denemarkenweg	1,00	7	--	--
VW-01	Veegwagen	1,00	-1	-1	--
VW-02	Veegwagen	1,00	1	1	--
VW-03	Veegwagen	1,00	1	1	--
VW-04	Veegwagen	1,00	4	4	--
VW-05	Veegwagen	1,00	-6	-6	--
VW-06	Veegwagen	1,00	-12	-12	--
VW-07	Veegwagen	1,00	-5	-5	--
VW-08	Veegwagen	1,00	-1	-1	--
VW-09	Veegwagen	1,00	-6	-6	--
VW-10	Veegwagen	1,00	-5	-5	--
wa-01	wagons gb 14	1,00	-6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Titel

Rekenresultaten VCT

VCT verkleinde inrichting

Vergunning:

Geldende d.d.

Nummer

Verleend door

Verlener

Handhaver

Dag	66,81	dB(A)/m2
Avond	66,81	dB(A)/m2
Nacht	64,03	dB(A)/m2
Oppervlakte	889860,67	m2

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
_A	Noordgevel	1,50	14	14	11
_B	Noordgevel	5,00	14	14	12
001_A	Voorgevel wozoco	2,25	29	29	27
001_B	Voorgevel wozoco	5,30	30	30	28
001_C	Voorgevel wozoco	8,30	30	30	28
002_A	Voorgevel wozoco	2,25	29	29	27
002_B	Voorgevel wozoco	5,30	30	30	28
002_C	Voorgevel wozoco	8,30	31	31	28
003_A	Linkerzijgevel wozoco	2,25	29	29	27
003_B	Linkerzijgevel wozoco	5,30	30	30	28
003_C	Linkerzijgevel wozoco	8,30	31	31	28
004_A	Rechterzijgevel wozoco	2,25	--	--	--
004_B	Rechterzijgevel wozoco	5,30	--	--	--
004_C	Rechterzijgevel wozoco	8,30	--	--	--
008_A	Zonebew. pnt. Westerschelde	5,00	18	18	16
009_A	Controlepunt tbv gemeente Borsele	1,50	33	33	31
1_A	Westgevel	1,50	29	29	27
1_B	Westgevel	5,00	31	31	29
146a_A	schuur sluisweg 1	5,00	34	34	32
146b_A	schuur sluisweg 1	5,00	34	34	32
146c_A	schuur sluisweg 1	5,00	34	34	32
2_A	Zuidgevel	1,50	26	26	23
2_B	Zuidgevel	5,00	31	31	29
297_A	Recyfeed referentie. 20 m	5,00	22	22	19
3_A	Oostgevel	1,50	23	23	20
3_B	Oostgevel	5,00	23	23	21
339_A	Vergunningpunt 2 NS Sloe 3	5,00	38	38	36
340_A	Vergunningpunt 3 NS Sloe 3	5,00	40	40	37
342_A	Meetlokatie C	5,00	23	23	21
343_A	Meetlokatie 5A	5,00	24	24	21
344_A	Meetlokatie 5B	5,00	21	21	18
345_A	Meetlokatie 4A	5,00	34	34	32
346_A	Meetlokatie B	5,00	30	30	27
347_A	Meetlokatie 4B	5,00	26	26	24
348_A	Meetlokatie 3A	5,00	36	36	34
349_A	Meetlokatie 3B	5,00	31	31	28
350_A	Meetlokatie 2A	5,00	37	37	34
351_A	Meetlokatie A	5,00	37	37	35
352_A	Meetlokatie 2B	5,00	30	30	27
353_A	Meetlokatie 1A	5,00	29	29	27
354_A	Meetlokatie 1B	5,00	26	26	24
371_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.1	5,00	27	27	25
372_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.2	5,00	28	28	26
373_A	Afvalscheiding Zeeland: c.p.3	5,00	28	28	26
47_A	Uitlaat verg. pnt. 5	5,00	45	45	42
55_A	vergunningpunt 1 compostering	5,00	25	25	23
56_A	vergunningpunt 2 compostering	5,00	26	26	24
57_A	vergunningpunt 3 compostering	5,00	28	28	26
61_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
62_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
63_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
64_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
65_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
66_A	Loonbedrijf v/d Dries	5,00	29	29	26
8_A	Zonebew. pnt. Westerschelde	5,00	18	18	16
A_A	SMB & Scheldepoort	5,00	38	38	36
B_A	SMB & Scheldepoort	5,00	35	35	32
B14_A	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	1,50	31	31	28
B14_B	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	4,50	33	33	30
B14_C	Binnendijk 14/verzoek planschade prorail	7,50	33	33	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAgg totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B16_A	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	1,50	29	29	26
B16_B	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	4,50	31	31	29
B16_C	Binnendijk 16/verzoek planschade prorail	7,50	31	31	29
dagavos_A	vergunningpunt dagavos	5,00	33	33	30
JF2_A	jonker Fransweg 2	5,00	33	33	31
MBP01_A	Controlepunt op 100m. NO	5,00	46	46	43
MBP02_A	Controlepunt op 100m. ZW	5,00	--	--	--
MP1_A	Meetpunt 1 (15 januari 2002)	5,00	26	26	24
MP2_A	Meetpunt 2 (15 januari 2002)	5,00	27	27	24
MP3_A	Meetpunt 3 (15 januari 2002)	5,00	25	25	23
MP4_A	Meetpunt 4 (18 april 2002)	5,00	41	41	39
MP5_A	Meetpunt 5 (18 april 2002)	5,00	45	45	42
MP6_A	Meetpunt 6 (18 april 2002)	5,00	36	36	33
MTG-01_A	Binnendijk 1 Uitlaat verg. pnt. 3	5,00	37	37	34
MTG-02_A	Binnendijk 2	5,00	33	33	31
MTG-03_A	Binnendijk 3 -Uitlaat verg. pnt. 2	5,00	38	38	35
MTG-04_A	Binnendijk 5- Uitlaat verg. pnt. 1	5,00	38	38	35
MTG-05_A	Binnendijk 6 - Uitlaat verg. pnt. 6	5,00	40	40	37
MTG-06_A	Binnendijk 7	5,00	40	40	37
MTG-07_A	Binnendijk 10	5,00	35	35	33
MTG-08_A	Binnendijk 12	5,00	35	35	32
MTG-09_A_A	Borselsedijk 48	5,00	16	16	13
MTG-09_B_A	Borselsedijk 48	5,00	26	26	24
MTG-10_A	Borselsedijk 50	5,00	26	26	24
MTG-11_A	Halsweg 1	5,00	32	32	30
MTG-12_A	Halsweg 2	5,00	29	29	27
MTG-13_A	Halsweg 4	5,00	30	30	27
MTG-14_A	Halsweg 6	5,00	31	31	28
MTG-15_A	Havenweg 34-40	5,00	33	33	31
MTG-16_A	Havenweg 42-48	5,00	33	33	31
MTG-17_A	Havenweg 48a	5,00	34	34	32
MTG-18_A	Havenweg 50	5,00	34	34	32
MTG-19_A	Havenweg 50a	5,00	37	37	35
MTG-20_A	Havenweg 52-54	5,00	34	34	32
MTG-21_A	Havenweg 56	5,00	32	32	30
MTG-22_A	Havenweg 58-60	5,00	36	36	33
MTG-23_A	Havenweg 61a	5,00	34	34	32
MTG-24_A	Havenweg 62-64	5,00	35	35	33
MTG-25_A	Havenweg 63	5,00	37	37	35
MTG-26_A	Havenweg 66	5,00	35	35	33
MTG-27_A	Havenweg 68-70	5,00	31	31	29
MTG-28_A	Havenweg 72	5,00	36	36	34
MTG-29_A	Havenweg 74	5,00	34	34	32
MTG-30_A	Havenweg 76-78	5,00	37	37	34
MTG-31_A	Hertenweg 1	5,00	33	33	31
MTG-32_A	Hertenweg 3	5,00	34	34	31
MTG-33_A	Hertenweg 5	5,00	34	34	32
MTG-34_A	Hertenweg 7	5,00	34	34	32
MTG-35_A	Hertenweg 9	5,00	34	34	32
MTG-36_A	Hertenweg 11	5,00	34	34	32
MTG-37_A	Hertenweg 13	5,00	34	34	32
MTG-38_A	Hertenweg 15	5,00	34	34	32
MTG-39_A	Hertenweg 17	5,00	34	34	32
MTG-40_A	Hertenweg 19	5,00	34	34	32
MTG-41_A	Hertenweg 27	5,00	35	35	33
MTG-42_A	Hertenweg 29	5,00	34	34	32
MTG-43_A	Hertenweg 31	5,00	34	34	32
MTG-44_A	Hertenweg 33	5,00	34	34	32
MTG-45_A	Hertenweg 35	5,00	34	34	32
MTG-46_A	Hertenweg 37	5,00	34	34	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-47_A	Hertenweg 39	5,00	34	34	32
MTG-48_A	Hertenweg 41	5,00	34	34	32
MTG-49_A	Hertenweg 43	5,00	34	34	32
MTG-50_A	Hertenweg 45	5,00	34	34	32
MTG-51_A	Hertenweg 47	5,00	34	34	32
MTG-52_A	Hertenweg 49	5,00	34	34	32
MTG-53_A	Hertenweg 49a	5,00	34	34	32
MTG-54_A	Hertenweg 51	5,00	34	34	32
MTG-55_A	Hertenweg 53	5,00	33	33	31
MTG-56_A	Hertenweg 55	5,00	34	34	32
MTG-57_A	Hertenweg 57	5,00	34	34	32
MTG-58_A	Hertenweg 61	5,00	32	32	29
MTG-59_A	Jurjaneweg 27	5,00	24	24	22
MTG-60_A	Krukweg 6 - Uitlaat verg. pnt. 4	5,00	34	34	32
MTG-61_A	Quarlespolderweg 8	5,00	34	34	32
MTG-62_A	Quarlespolderweg 8a	5,00	35	35	32
MTG-63_A	Quarlespolderweg 9	5,00	34	34	32
MTG-64_A	quarlespolderweg 10 - 12	5,00	36	36	33
MTG-65_A	Quarlespolderweg 11	5,00	36	36	33
MTG-66_A	Quarlespolderweg 13	5,00	36	36	34
MTG-67_A	Quarlespolderweg 14	5,00	36	36	34
MTG-68_A	Scheeweg 6	5,00	30	30	27
MTG-69_A	Sluisweg 1	5,00	34	34	32
MTG-70_A	Sluisweg 3-5	5,00	35	35	33
MTG-71_A	Tweedeweg 5	5,00	41	41	38
MTG-72_A	Weelhoekweg 10	1,50	22	22	20
MTG-73_A	Weelweg 20	5,00	23	23	21
MTG-74_A	Eerste weg 4	5,00	37	37	34
oudezb nr3	oude zonebewakingspunt nr 3	5,00	29	29	26
oudezb nr4	oude zonebewakingspunt nr 4	5,00	28	28	26
oudezb nr5	oude zonebewakingspunt nr 5	5,00	28	28	26
remijn1_A	vergunningpunt 1 remijn	5,00	26	26	24
S5_A	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	1,50	27	27	25
S5_B	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	4,50	30	30	27
S5_C	Sloeweg 5/verzoek planschade prorail	7,50	30	30	28
sagropnt2	Europaweg-00st to IJslanweg	5,00	27	27	24
z1_A	west borsele	5,00	19	19	17
z10_A	-s heerenhoek	5,00	22	22	19
z11_A	-s heerenhoek	5,00	23	23	20
z12_A	achter sloepoort	5,00	24	24	21
z13_A	achter sloepoort	5,00	25	25	22
z14_A	achter nieuwdorp	5,00	26	26	23
z15_A	achter nieuwdorp	5,00	27	27	24
z16_A	achter nieuwdorp	5,00	28	28	25
z17_A	achter nieuwdorp	5,00	28	28	26
z18_A	achter nieuwdorp	5,00	28	28	26
z19_A	thv lewedorp	5,00	28	28	25
z2_A	borsele	5,00	20	20	17
z20_A	thv lewedorp	5,00	28	28	25
z21_A	thv lewedorp	5,00	28	28	26
z22_A	thv lewedorp	5,00	29	29	26
z23_A	thv lewedorp	5,00	29	29	27
z24_A	noordzijde	5,00	29	29	27
z25_A	noordzijde	5,00	30	30	28
z26_A	noordzijde	5,00	30	30	27
z27_A	noordzijde	5,00	30	30	27
z28_A	nieuw en sintjoosland	5,00	30	30	27
z29_A	nieuw en sintjoosland	5,00	29	29	27
z3_A	borsele	5,00	20	20	18
z30_A	nieuw en sintjoosland	5,00	28	28	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z31_A	nieuw en sintjoosland	5,00	27	27	25
z32_A	nieuw en sintjoosland	5,00	27	27	24
z33_A	Ritthem	5,00	26	26	23
z34_A	Ritthem	5,00	25	25	23
z35_A	Ritthem	5,00	25	25	23
z4_A	oost-borsele	5,00	20	20	18
z5_A	oost-borsele	5,00	20	20	18
z6_A	oost-borsele	5,00	20	20	18
z7_A	oost-borsele	5,00	20	20	18
z8_A	-s heerenhoek	5,00	21	21	18
z9_A	-s heerenhoek	5,00	21	21	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-06_A	Binnendijk 7	5,00	40	40	37
1002	3 Brugkranen	50,00	32	32	30
1001	3 Brugkranen	50,00	32	32	30
1003	3 Brugkranen	50,00	31	31	29
1004	3 Brugkranen	50,00	30	30	28
1073	Reach stacker	1,50	33	33	27
1006	Mobiele kraan	6,00	23	23	20
1007	Mobiele kraan	6,00	22	22	20
1008	Mobiele kraan	6,00	22	22	20
1011	Straddle carrier	13,50	20	20	18
1012	Straddle carrier	13,50	19	19	17
1013	Straddle carrier	13,50	19	19	17
1014	Straddle carrier	13,50	18	18	16
1010	Straddle carrier	13,50	18	18	16
1009	Straddle carrier	13,50	18	18	16
1016	Straddle carrier	13,50	18	18	16
1017	Straddle carrier	13,50	18	18	15
1015	Straddle carrier	13,50	17	17	15
1018	Straddle carrier	13,50	17	17	15
1019	Straddle carrier	13,50	17	17	14
1026	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1025	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1027	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1024	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1028	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1020	Straddle carrier	13,50	16	16	14
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	20	20	14
1023	Straddle carrier	13,50	16	16	13
1029	Straddle carrier	13,50	16	16	13
1005	Mobiele kraan	6,00	15	15	13
1030	Straddle carrier	13,50	15	15	13
1022	Straddle carrier	13,50	15	15	13
1021	Straddle carrier	13,50	15	15	13
1031	Straddle carrier	13,50	15	15	13
1043	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1042	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1044	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1032	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1041	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1045	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1040	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1046	Straddle carrier	13,50	14	14	12
1033	Straddle carrier	13,50	14	14	11
1047	Straddle carrier	13,50	13	13	11
1039	Straddle carrier	13,50	13	13	11
1048	Straddle carrier	13,50	13	13	11
1034	Straddle carrier	13,50	13	13	11
1147	Reach stacker	1,50	16	16	10
1049	Straddle carrier	13,50	13	13	10
1060	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1059	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1061	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1058	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1062	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1035	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1063	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1057	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1050	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1064	Straddle carrier	13,50	12	12	9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1056	Straddle carrier	13,50	12	12	9
1065	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1149	Reach stacker	1,50	15	15	9
1051	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1036	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1066	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1146	Reach stacker	1,50	14	14	8
1052	Straddle carrier	13,50	11	11	8
1037	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1067	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	14	14	8
1053	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1068	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1160	Reach stacker	1,50	13	13	7
1148	Reach stacker	1,50	13	13	7
1159	Reach stacker	1,50	13	13	7
1038	Straddle carrier	13,50	10	10	7
1162	Reach stacker	1,50	13	13	7
1158	Reach stacker	1,50	13	13	7
1069	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1054	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1157	Reach stacker	1,50	13	13	7
1152	Reach stacker	1,50	13	13	7
1164	Reach stacker	1,50	13	13	7
1151	Reach stacker	1,50	13	13	7
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	13	13	6
1070	Straddle carrier	13,50	9	9	6
1055	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	13	13	6
1150	Reach stacker	1,50	12	12	6
1071	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1166	Reach stacker	1,50	12	12	6
1153	Reach stacker	1,50	12	12	6
1178	Reach stacker	1,50	12	12	5
1072	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1154	Reach stacker	1,50	11	11	5
1144	Reach stacker	1,50	11	11	5
1163	Reach stacker	1,50	11	11	5
1168	Reach stacker	1,50	10	10	4
1155	Reach stacker	1,50	10	10	4
1165	Reach stacker	1,50	10	10	4
1156	Reach stacker	1,50	9	9	3
1171	Reach stacker	1,50	9	9	3
1170	Reach stacker	1,50	9	9	3
1180	Reach stacker	1,50	9	9	3
1176	Reach stacker	1,50	9	9	3
1167	Reach stacker	1,50	9	9	3
1177	Reach stacker	1,50	8	8	2
1179	Reach stacker	1,50	8	8	2
1175	Reach stacker	1,50	8	8	2
1174	Reach stacker	1,50	8	8	2
1182	Reach stacker	1,50	8	8	2
1201	Reach stacker	1,50	8	8	2
1181	Reach stacker	1,50	8	8	2
1169	Reach stacker	1,50	7	7	1
1183	Reach stacker	1,50	7	7	1
1184	Reach stacker	1,50	7	7	1
1197	Reach stacker	1,50	7	7	1
1199	Reach stacker	1,50	6	6	0
1185	Reach stacker	1,50	6	6	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1082	Terminal trekker	1,00	9	9	0
1186	Reach stacker	1,50	6	6	0
1083	Terminal trekker	1,00	8	8	-1
1188	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1084	Terminal trekker	1,00	8	8	-1
1187	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1085	Terminal trekker	1,00	8	8	-1
1203	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1086	Terminal trekker	1,00	7	7	-2
1189	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1096	Terminal trekker	1,00	6	6	-3
1095	Terminal trekker	1,00	6	6	-3
1190	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1094	Terminal trekker	1,00	6	6	-3
1099	Terminal trekker	1,00	6	6	-3
1093	Terminal trekker	1,00	6	6	-3
1100	Terminal trekker	1,00	5	5	-4
1207	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1101	Terminal trekker	1,00	5	5	-4
1081	Terminal trekker	1,00	5	5	-4
1102	Terminal trekker	1,00	5	5	-4
1103	Terminal trekker	1,00	5	5	-4
1104	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1088	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1089	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1105	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1090	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1106	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1087	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1191	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1092	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1107	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1112	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1113	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1111	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1115	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1110	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1116	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1114	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1117	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1118	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1195	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1119	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1120	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1121	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1193	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1122	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1194	Reach stacker	1,50	-3	-3	-10
1080	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1123	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1192	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1124	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1125	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1145	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1198	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1098	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1091	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-11
1196	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1200	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1161	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-06_A - Binnendijk 7
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1143	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1205	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1172	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1097	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1202	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1204	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1173	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1126	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1206	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1108	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1127	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1131	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1129	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1130	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1141	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1128	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1135	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1133	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1132	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1134	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1137	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1136	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1142	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1138	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1139	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1140	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1109	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-07_A	Binnendijk 10	5,00	35	35	33
1004	3 Brugkranen	50,00	28	28	26
1003	3 Brugkranen	50,00	27	27	25
1005	Mobiele kraan	6,00	26	26	24
1002	3 Brugkranen	50,00	25	25	23
1001	3 Brugkranen	50,00	24	24	22
1006	Mobiele kraan	6,00	24	24	21
1007	Mobiele kraan	6,00	23	23	21
1008	Mobiele kraan	6,00	23	23	20
1073	Reach stacker	1,50	18	18	12
1038	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1015	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1037	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1036	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1021	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1014	Straddle carrier	13,50	9	9	6
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	13	13	6
1035	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1055	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1020	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1034	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1013	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1054	Straddle carrier	13,50	8	8	5
1019	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1033	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1053	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1012	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1072	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1052	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1032	Straddle carrier	13,50	7	7	4
1018	Straddle carrier	13,50	7	7	4
1051	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1071	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1011	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1031	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1017	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1050	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	10	10	4
1070	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	10	10	3
1030	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1069	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1049	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1016	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1068	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1048	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1029	Straddle carrier	13,50	5	5	2
1067	Straddle carrier	13,50	5	5	2
1047	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1066	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1028	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1046	Straddle carrier	13,50	4	4	1
1065	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1027	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1010	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1064	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1045	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1149	Reach stacker	1,50	6	6	0
1026	Straddle carrier	13,50	2	2	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1009	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1063	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1044	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1025	Straddle carrier	13,50	2	2	-1
1062	Straddle carrier	13,50	2	2	-1
1169	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1043	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	6	6	-1
1168	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1061	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1147	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1024	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1173	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1150	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1042	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1167	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1153	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1060	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1023	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1156	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1041	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1166	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1190	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1152	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1059	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1155	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1022	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1148	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1165	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1040	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1058	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1207	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1189	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1154	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1164	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1039	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1057	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1188	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1146	Reach stacker	1,50	2	2	-5
1056	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-5
1187	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1162	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1186	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1185	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1151	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1184	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1183	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1163	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1086	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1085	Terminal trekker	1,00	2	2	-7
1181	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1084	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1105	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1180	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1104	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1161	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1083	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1144	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1103	Terminal trekker	1,00	1	1	-9
1082	Terminal trekker	1,00	0	0	-9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1179	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1102	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1109	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1141	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1197	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1106	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1101	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1178	Reach stacker	1,50	-3	-3	-10
1126	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1089	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1160	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1092	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1159	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1108	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1100	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1143	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1177	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1091	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1122	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1099	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1195	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1158	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1098	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1176	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1124	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1175	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1171	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1199	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1087	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1125	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1157	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1088	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1120	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1174	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1095	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1193	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1094	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1121	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1118	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1093	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-13
1123	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1119	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1116	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1117	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1080	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1191	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1114	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1182	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1115	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1112	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1110	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1206	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1113	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1111	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1090	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1096	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1205	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1097	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1170	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1204	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-07_A - Binnendijk 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1201	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1172	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1203	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1142	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1202	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1200	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1139	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1140	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1137	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1198	Reach stacker	1,50	-12	-12	-18
1138	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1135	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1136	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1107	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1134	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1133	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1196	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1194	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1131	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1132	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1145	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1127	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1130	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1129	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1128	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1192	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1081	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
MTG-67_A	Quarlespolderweg 14	5,00	36	36	34
1004	3 Brugkranen	50,00	30	30	28
1003	3 Brugkranen	50,00	28	28	25
1005	Mobiele kraan	6,00	26	26	24
1006	Mobiele kraan	6,00	26	26	24
1007	Mobiele kraan	6,00	26	26	23
1002	3 Brugkranen	50,00	25	25	23
1008	Mobiele kraan	6,00	25	25	23
1001	3 Brugkranen	50,00	23	23	21
1038	Straddle carrier	13,50	13	13	11
1055	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1037	Straddle carrier	13,50	12	12	10
1073	Reach stacker	1,50	16	16	10
1054	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1072	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1036	Straddle carrier	13,50	11	11	9
1071	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1053	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1035	Straddle carrier	13,50	10	10	8
1070	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1052	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1034	Straddle carrier	13,50	9	9	7
1021	Straddle carrier	13,50	9	9	6
1069	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1051	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1015	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	12	12	6
1033	Straddle carrier	13,50	8	8	6
1020	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1068	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1050	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1014	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1032	Straddle carrier	13,50	7	7	5
1172	Reach stacker	1,50	10	10	4
1019	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1067	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1049	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	10	10	4
1031	Straddle carrier	13,50	6	6	4
1013	Straddle carrier	13,50	6	6	3
1189	Reach stacker	1,50	9	9	3
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	10	10	3
1018	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1066	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1173	Reach stacker	1,50	9	9	3
1048	Straddle carrier	13,50	5	5	3
1030	Straddle carrier	13,50	5	5	2
1012	Straddle carrier	13,50	5	5	2
1190	Reach stacker	1,50	8	8	2
1065	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1017	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1047	Straddle carrier	13,50	4	4	2
1188	Reach stacker	1,50	8	8	2
1207	Reach stacker	1,50	7	7	1
1029	Straddle carrier	13,50	4	4	1
1011	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1170	Reach stacker	1,50	7	7	1
1064	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1016	Straddle carrier	13,50	3	3	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAEq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1046	Straddle carrier	13,50	3	3	1
1028	Straddle carrier	13,50	3	3	0
1063	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1045	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1187	Reach stacker	1,50	6	6	0
1027	Straddle carrier	13,50	2	2	-1
1062	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1149	Reach stacker	1,50	5	5	-1
1044	Straddle carrier	13,50	1	1	-1
1169	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1026	Straddle carrier	13,50	1	1	-2
1010	Straddle carrier	13,50	1	1	-2
1061	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1156	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1186	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	4	4	-2
1043	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1150	Reach stacker	1,50	4	4	-2
1025	Straddle carrier	13,50	0	0	-3
1009	Straddle carrier	13,50	0	0	-3
1168	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1060	Straddle carrier	13,50	0	0	-3
1155	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1042	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1147	Reach stacker	1,50	3	3	-3
1024	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1185	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1059	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1167	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1041	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1154	Reach stacker	1,50	2	2	-4
1023	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1058	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1148	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1166	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1040	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1108	Terminal trekker	1,00	4	4	-5
1153	Reach stacker	1,50	1	1	-5
1057	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1022	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1183	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1039	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1109	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1165	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1056	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1126	Terminal trekker	1,00	3	3	-6
1152	Reach stacker	1,50	0	0	-6
1143	Terminal trekker	1,00	3	3	-7
1164	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1146	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1184	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1151	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1086	Terminal trekker	1,00	2	2	-8
1104	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1181	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1163	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1182	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8
1125	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1085	Terminal trekker	1,00	1	1	-8
1206	Reach stacker	1,50	-2	-2	-8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1106	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1180	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1084	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1102	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1162	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1141	Terminal trekker	1,00	0	0	-9
1123	Terminal trekker	1,00	0	0	-10
1083	Terminal trekker	1,00	0	0	-10
1087	Terminal trekker	1,00	0	0	-10
1089	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1204	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1092	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1179	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1205	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1161	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1082	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1088	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1105	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1091	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1121	Terminal trekker	1,00	-1	-1	-10
1118	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1099	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1103	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1178	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1203	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1160	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1195	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1122	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1119	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1116	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1090	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1139	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1177	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1101	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1159	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1202	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1120	Terminal trekker	1,00	-3	-3	-12
1171	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1200	Reach stacker	1,50	-6	-6	-13
1114	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1117	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1137	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1158	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1100	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1176	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1124	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1194	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1201	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1193	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1157	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1142	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-14
1175	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1098	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1198	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1197	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1097	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1192	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1094	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1174	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1096	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: MTG-67_A - Quarlespolderweg 14
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1199	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1093	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1191	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1095	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1135	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1140	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1107	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1112	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1196	Reach stacker	1,50	-10	-10	-17
1138	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1110	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1127	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1115	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1111	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-18
1136	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-18
1113	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1133	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1134	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1131	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1132	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1129	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1130	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1145	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1080	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1128	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1144	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1081	Terminal trekker	1,00	-18	-18	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z14_A	achter nieuwdorp	5,00	26	26	23
1004	3 Brugkranen	50,00	20	20	17
1003	3 Brugkranen	50,00	18	18	16
1002	3 Brugkranen	50,00	17	17	14
1008	Mobiele kraan	6,00	15	15	13
1001	3 Brugkranen	50,00	15	15	13
1007	Mobiele kraan	6,00	15	15	13
1006	Mobiele kraan	6,00	15	15	13
1005	Mobiele kraan	6,00	15	15	12
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	5	5	-1
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	0	0	-7
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	-1	-1	-8
1073	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1072	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	-3	-3	-9
1071	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1055	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1070	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1054	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1038	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1069	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1053	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1037	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1068	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-12
1052	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-12
1036	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-12
1067	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1051	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1035	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1066	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-13
1050	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-13
1034	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-13
1065	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1049	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1033	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1064	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1142	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1032	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-14
1021	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-14
1048	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-14
1063	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1020	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1031	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1047	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1062	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1015	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-15
1019	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-15
1030	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-15
1046	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-15
1061	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1014	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1018	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1029	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1045	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1060	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1013	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1017	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1028	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15
1044	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z14_A - achter nieuwdorp
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1206	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1012	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-16
1059	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-16
1016	Straddle carrier	13,50	-13	-13	-16
1027	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1043	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1011	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1026	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1058	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1205	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1042	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1141	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1025	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1140	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1057	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-16
1041	Straddle carrier	13,50	-14	-14	-17
1024	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1010	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1056	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1040	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1009	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1204	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1023	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1039	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1138	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1022	Straddle carrier	13,50	-15	-15	-17
1143	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1126	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1136	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1207	Reach stacker	1,50	-12	-12	-18
1135	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1109	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1134	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1203	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1133	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1190	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1108	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1125	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1132	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1202	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1131	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1173	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1106	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-20
1130	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1139	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1123	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1201	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1129	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1121	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1128	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1137	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1200	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1119	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1116	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1092	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1199	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1117	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1091	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1090	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1198	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z14_A - achter nieuwdorp
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1115	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1114	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1186	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1113	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1170	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1122	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1120	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1196	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1105	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1103	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1101	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1124	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1182	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1080	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1127	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1118	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1107	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1156	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1155	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1150	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1154	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1197	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1104	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1099	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1089	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1102	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1100	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1097	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1195	Reach stacker	1,50	-19	-19	-25
1112	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-26
1087	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1171	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1095	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1098	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1151	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1172	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1086	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1194	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1110	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1188	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1184	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1088	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1167	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1084	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1189	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1093	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1096	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1111	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1094	Terminal trekker	1,00	-17	-17	-26
1193	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1146	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1180	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1169	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1083	Terminal trekker	1,00	-18	-18	-27
1164	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1192	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1181	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1163	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1185	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1085	Terminal trekker	1,00	-18	-18	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z14_A - achter nieuwdorp
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1187	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1191	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1165	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1179	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1168	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1178	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1082	Terminal trekker	1,00	-18	-18	-27
1183	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1161	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1176	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1162	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1177	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1166	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1174	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1160	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1159	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1175	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1157	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1158	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1153	Reach stacker	1,50	-23	-23	-29
1148	Reach stacker	1,50	-24	-24	-30
1144	Reach stacker	1,50	-24	-24	-30
1152	Reach stacker	1,50	-24	-24	-30
1147	Reach stacker	1,50	-25	-25	-31
1149	Reach stacker	1,50	-26	-26	-32
1145	Reach stacker	1,50	-27	-27	-33
1081	Terminal trekker	1,00	-24	-24	-33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z23_A	thv lewedorp	5,00	29	29	27
1004	3 Brugkranen	50,00	23	23	20
1003	3 Brugkranen	50,00	21	21	19
1002	3 Brugkranen	50,00	19	19	17
1005	Mobiele kraan	6,00	19	19	17
1006	Mobiele kraan	6,00	19	19	16
1007	Mobiele kraan	6,00	18	18	16
1008	Mobiele kraan	6,00	18	18	16
1001	3 Brugkranen	50,00	18	18	16
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	8	8	1
1073	Reach stacker	1,50	6	6	0
1038	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	4	4	-3
1037	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1055	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1036	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1054	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1072	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	3	3	-4
1035	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1053	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1071	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1034	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1052	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1021	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1070	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1015	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1033	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1051	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1020	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1069	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	0	0	-6
1014	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1050	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-7
1032	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-7
1068	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-7
1019	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1013	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1049	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1067	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1031	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1018	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-7
1012	Straddle carrier	13,50	-5	-5	-8
1048	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-8
1066	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-8
1030	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-8
1017	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-8
1011	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-8
1065	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-9
1047	Straddle carrier	13,50	-6	-6	-9
1029	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1016	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1172	Reach stacker	1,50	-3	-3	-9
1064	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1046	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1028	Straddle carrier	13,50	-7	-7	-9
1063	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1045	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1027	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z23_A - thv lewedorp
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1062	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-10
1044	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-11
1010	Straddle carrier	13,50	-8	-8	-11
1026	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1173	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1061	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1009	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1043	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1190	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1025	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-11
1169	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1189	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1060	Straddle carrier	13,50	-9	-9	-12
1042	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1207	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1024	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1168	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1059	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1041	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1149	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1023	Straddle carrier	13,50	-10	-10	-12
1058	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1188	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1040	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1022	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1057	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1039	Straddle carrier	13,50	-11	-11	-13
1166	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1056	Straddle carrier	13,50	-12	-12	-14
1086	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1156	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1187	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1109	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1147	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1153	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1150	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1104	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1085	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1126	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1143	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1108	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1084	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1155	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1186	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1146	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1152	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1102	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1083	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1185	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1101	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1082	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1167	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1151	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1125	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1148	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1154	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1089	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1141	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1100	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1120	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAeq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z23_A - thv lewedorp
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1184	Reach stacker	1,50	-10	-10	-16
1092	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1099	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1123	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1183	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1088	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1087	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1097	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1098	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1091	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1105	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1103	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1165	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1170	Reach stacker	1,50	-11	-11	-17
1121	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1118	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1119	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1164	Reach stacker	1,50	-12	-12	-18
1095	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1096	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1116	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1122	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1117	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1139	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1163	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1114	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1090	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1115	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1093	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1106	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1124	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1112	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1162	Reach stacker	1,50	-13	-13	-19
1113	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1110	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1142	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1111	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1161	Reach stacker	1,50	-14	-14	-20
1137	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1094	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1206	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1080	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1160	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1107	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1171	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1178	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1157	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1140	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1159	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1135	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1195	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1205	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1179	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1158	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1177	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1138	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1204	Reach stacker	1,50	-16	-16	-22
1176	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1197	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1136	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z23_A - thv lewedorp
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1181	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1193	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1133	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1203	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1134	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1127	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1182	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1131	Terminal trekker	1,00	-14	-14	-23
1175	Reach stacker	1,50	-17	-17	-23
1174	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1180	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1191	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1132	Terminal trekker	1,00	-15	-15	-24
1202	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1129	Terminal trekker	1,00	-15	-15	-24
1130	Terminal trekker	1,00	-15	-15	-24
1145	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1200	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1201	Reach stacker	1,50	-19	-19	-25
1128	Terminal trekker	1,00	-16	-16	-25
1199	Reach stacker	1,50	-19	-19	-25
1198	Reach stacker	1,50	-19	-19	-25
1194	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1196	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27
1192	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1144	Reach stacker	1,50	-22	-22	-28
1081	Terminal trekker	1,00	-21	-21	-30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
z27_A	noordzijde	5,00	30	30	27
1003	3 Brugkranen	50,00	22	22	20
1002	3 Brugkranen	50,00	22	22	20
1004	3 Brugkranen	50,00	22	22	20
1001	3 Brugkranen	50,00	22	22	20
1007	Mobiele kraan	6,00	16	16	14
1008	Mobiele kraan	6,00	16	16	14
1006	Mobiele kraan	6,00	16	16	14
1005	Mobiele kraan	6,00	11	11	9
1073	Reach stacker	1,50	14	14	8
1003	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	10	10	4
1013	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1014	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1012	Straddle carrier	13,50	2	2	0
1011	Straddle carrier	13,50	2	2	-1
1015	Straddle carrier	13,50	2	2	-1
1006	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	5	5	-1
1005	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	5	5	-2
1018	Straddle carrier	13,50	1	1	-2
1017	Straddle carrier	13,50	1	1	-2
1019	Straddle carrier	13,50	1	1	-2
1020	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1016	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1021	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1010	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1009	Straddle carrier	13,50	0	0	-2
1004	Aan-/afvoer per vrachtwagen	1,50	4	4	-3
1030	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1029	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1031	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1028	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1032	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1033	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1027	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1034	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1026	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-3
1035	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1025	Straddle carrier	13,50	-1	-1	-4
1036	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1024	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1023	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1037	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1022	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1038	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1047	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1046	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1048	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1045	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1049	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-4
1050	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-5
1044	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-5
1051	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-5
1043	Straddle carrier	13,50	-2	-2	-5
1052	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1042	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1053	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1041	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1054	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1040	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z27_A - noordzijde
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1055	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1039	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-5
1064	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-6
1063	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-6
1065	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-6
1062	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-6
1066	Straddle carrier	13,50	-3	-3	-6
1067	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1061	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1068	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1060	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1069	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1059	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1070	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1058	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1071	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1057	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-6
1072	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-7
1056	Straddle carrier	13,50	-4	-4	-7
1147	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1149	Reach stacker	1,50	-1	-1	-7
1148	Reach stacker	1,50	-3	-3	-10
1146	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1150	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1166	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1162	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1164	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1168	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1160	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1169	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1159	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1170	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1152	Reach stacker	1,50	-4	-4	-10
1158	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1153	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1157	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1151	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1172	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1155	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1156	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1178	Reach stacker	1,50	-5	-5	-11
1098	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1084	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1083	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1085	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1082	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-11
1086	Terminal trekker	1,00	-2	-2	-12
1144	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1165	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1163	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1167	Reach stacker	1,50	-6	-6	-12
1104	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1102	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1103	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1105	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1096	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1106	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1095	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1154	Reach stacker	1,50	-7	-7	-13
1094	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport:
Model:
LAEq bij Bron voor toetspunt:
Groep:
Groepsreductie:

Resultatentabel
Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
z27_A - noordzijde
(hoofdgroep)
Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1093	Terminal trekker	1,00	-4	-4	-13
1182	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1101	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1180	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1099	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1100	Terminal trekker	1,00	-5	-5	-14
1184	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1176	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1181	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1186	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1179	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1183	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1185	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1177	Reach stacker	1,50	-8	-8	-14
1174	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1188	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1190	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1187	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1175	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1092	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1081	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1189	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1199	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1197	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1201	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1203	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1207	Reach stacker	1,50	-9	-9	-15
1088	Terminal trekker	1,00	-6	-6	-15
1089	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1087	Terminal trekker	1,00	-7	-7	-16
1116	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1112	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1115	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1110	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1117	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1111	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1114	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1113	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1118	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1143	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1121	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1122	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1125	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1119	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1120	Terminal trekker	1,00	-8	-8	-17
1123	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1124	Terminal trekker	1,00	-9	-9	-18
1108	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1091	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1080	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1090	Terminal trekker	1,00	-10	-10	-19
1107	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1097	Terminal trekker	1,00	-11	-11	-20
1141	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1191	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1195	Reach stacker	1,50	-15	-15	-21
1142	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1126	Terminal trekker	1,00	-12	-12	-21
1127	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1137	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
LAeq bij Bron voor toetspunt: z27_A - noordzijde
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
1135	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1131	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1139	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1133	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1136	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1129	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1140	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1130	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1134	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1138	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1128	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1132	Terminal trekker	1,00	-13	-13	-22
1205	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1193	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1206	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1200	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1194	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1204	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1198	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1171	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1202	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1192	Reach stacker	1,50	-18	-18	-24
1109	Terminal trekker	1,00	-15	-15	-25
1196	Reach stacker	1,50	-19	-19	-25
1145	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1161	Reach stacker	1,50	-20	-20	-26
1173	Reach stacker	1,50	-21	-21	-27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 6

Titel

Objecten VZT

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4	Ritthemsestraat	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
5		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
6	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
7	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
8	Dijklichaam rond Sloe	5,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
9	Dijklichaam rond Sloe	4,00	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
16		4,50	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
26	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
27	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
28	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
29	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
30	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
31	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
32	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
36		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
40		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
41		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
45	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
46	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
47	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
48	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
49	Dijklichaam rond Sloe	5,10	1,50	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
50	Dijklichaam rond Sloe	1,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
53		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
54		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
55		6,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
57		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
58		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
59		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
60	Dijklichaam rond Sloe	6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
61	Dijklichaam rond Sloe	4,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
62	Dijklichaam rond Sloe	3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
63		3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
64		3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
67	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
68		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
142	Hoechst-Holland	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
144	Hoechst-Holland	8,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	Hoechst-Holland	3,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
163	Hoechst-Holland	27,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
165	Hoechst-Holland	24,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
166	Hoechst-Holland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
194	Hoechst-Holland	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
195	Hoechst-Holland	47,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201	Hoechst-Holland	7,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202	Hoechst-Holland	10,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203	Hoechst-Holland	6,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204	Hoechst-Holland	6,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205	Hoechst-Holland	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206	Hoechst-Holland	7,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
210	Hoechst-Holland	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
211	Hoechst-Holland	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
212	Hoechst-Holland	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
214	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
216	Hoechst-Holland	6,90	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
217	Hoechst-Holland	7,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
218	Hoechst-Holland	4,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
220	Hoechst-Holland	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
413		8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
422		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
423		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
424		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
425		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
426		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1142	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1143		4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1189	ASK loads I-A	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1190	ASK Loads II-B	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1191	ASK kantine/waslokaal	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1192	ASK kantoor	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1193	ASK Romneyhut	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1194	ASK Romneyhut	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1195	ASK Botenloods	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1210	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1211	Dijklichaam rond Sloe	5,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1212	Dijklichaam rond Sloe	4,00	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1314	Fundatie (beton)	1,10	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
1315	Koeltoren	2,40	4,10	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1316	Natronloogtank	8,20	4,10	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1317	Slibvergassingshal	13,30	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1318	Drooghal	10,30	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1319	Bedrijfsgebouw De Nooyer	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1320	Bedrijfsgebouw De Nooyer	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1361	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1364	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1365	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1367	Traas constructiehal	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1368	Traas machineloods	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1369	Traas opslag + magazijn	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1370	Traas nissehut	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1371	Traas nissehut (verbinding)	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1372	Traas kleedruimte	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1373	Traas kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1374	Traas container	2,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1420	Boot & Buteijn	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1421	Van Oord ACZ	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1422	Provoost-Navest	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1423	Mubawat	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424	EMS	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1425	EMS	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1519	Mourik Werpl.+ magazijn	5,50	4,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1520	Mourik kantoor	3,50	4,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1521	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1522	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1523	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1524	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1525	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1526	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1527	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1528	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1529	Scheidingsdijk	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1530	Spuitskistwand	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1531	Ontzilttingsinstallatie	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1532	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1533	Laadsteiger	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1534	Opvoerband en loopbrug	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1535	Hoppenzuiger	3,00	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1536	Woondeel schip	2,50	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1537	Kajuit schip	5,50	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1538	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1539	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1540	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1541	Storplaats M+Z Zeeland	30,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1542	Storplaats M+Z Zeeland	30,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1543	De Feijter; werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1544	De Feijter; kantoorblok	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1545	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1546	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1547	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1744	Blowergebouw	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1665	Total koeltoren unit 78	10,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6060	fruit terminal	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
299	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	8,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
300	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
301	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
302	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
303	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
304	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	26,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
305	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	31,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
306	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	31,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
307	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	24,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
308	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	7,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
309	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
310	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
141	Hoechst-Holland	27,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
482	Hoechst-Holland	27,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1000	Sorteerhal Van Gansewinkel	13,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1001	Kantoor Van Gansewinkel	3,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Keetunit Aann. mij. SAGRO Zeeland BV	2,60	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Romney-lloids Aann. mij. SAGRO Zeeland BV	5,00	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006	Terreinafscheiding met zeecontainers	7,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	Terreinafscheiding met zeecontainers	7,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Bunkerschip Tapuit III	2,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	Covra	9,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2	Covra	4,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	Covra	4,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	Covra	15,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	Covra	14,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Remijn - bedrijfshal	10,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Remijn - bedrijfshal (daknok)	12,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1364	Remijn - kantoor	3,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1367	Uitbreiding Remijn VOF	10,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1368	Nok uitbreiding Remijn VOF	12,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3143	GT inl.	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3144	GT inl.	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D 2	Delta centrale 2	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
D 1	Delta centrale 1	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3137		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3136	Gas metering station	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3138		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3139		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3146	Demi water storage tk	25,00	14,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3147	Demi water storage tk	25,00	14,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K1H	Ketelhuis (hoog)	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K2H	Ketelhuis (hoog)	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K1L	Ketelhuis 1 (laag)	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K2L	Ketelhuis 2 (laag)	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	VTO opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	VTO nok opslaghal	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
006	VTO mortelcentrale	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	VTO hulpstoffengebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
008	VTO hulpstoffengebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
025	VTO mortelcentrale pompgebouw	2,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
010	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
011	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
012	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
014	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
015	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
016	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
017	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
018	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
019	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
020	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
021	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
022	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
023	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
024	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
539	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
540	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
541	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
542	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
543	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
544	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
545	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
546	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
547	afvalwaterzuivering	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
548	chemicalien opslag	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
549	tankerpark	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
550	warenhuis	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
551	procesgebouw	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
552	procesgebouw	12,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
553	procesgebouw	30,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
554	procesgebouw	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
555	koeltorens	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
556	opslaggebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
557	controlegebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
560	procesgebouw	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
561	procesgebouw	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
562	procesgebouw	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
563	procesgebouw	18,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
655	kantoor	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
656	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
657	TP/EP/FP Hal	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
658	kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
659	werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
660	ketelhuis	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
661	laboratorium	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
662	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
663	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
664	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
665	waterzuivering	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
666	Grignard	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
667	low voltage room SRG	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
668	koeler	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
669	tankerpark	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
670	werkplaats	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
671	Barbier	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
672	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
673	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
674	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1204	magazijnen	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NIEUW	IBT centrum	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NIEUW	IBT centrum, hoger deel	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
332	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
333	gebouw 22, lashal	14,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
334	gebouw 11, magazijn, algemeen en kantoren	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
335	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
336	gebouw 13, algemene reparatiewerkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
337	gebouw 118, FA. den Breejen / straalhal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
488	drijvend dok 3	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
489	drijvend dok 3	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
490	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
491	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
492	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
493	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
494	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
495	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
512	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
513	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
514	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
515	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
516	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
517	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1137	gebouw 100, magazijn	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1138	gebouw 62, varianthal / opslagloods	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1139	gebouw 102, assemblagehal II	37,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1140	gebouw 102, assemblagehal II	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1472	gebouw 101, straal- en conserveerhal	11,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473	gebouw 101, straal- en conserveerhal	11,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474	gebouw 101, straal- en conserveerhal	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475	gebouw 126, werkplaats/magazijn	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1476	gebouw 19, energie- en servicestation	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1490	KSG kantoren	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	gebouw 9, overkapping dok 2	50,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	gebouw 9, overkapping dok 2	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
03	gebouw 9, overkapping dok 2	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
488	drijvend dok 4	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
489	drijvend dok 4	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
519	gebouw 66, nissehut / opslagloods	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
520	gebouw 58, opslagloods	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
521	gebouw 48, pijpbewerking	17,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
522	gebouw 49/52	17,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
523	gebouw 50, assemblagehal I	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
524	gebouw 53, kantine/kantoren	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
525	gebouw 54, magazijn	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
04	gebouw 128; onderstation kade E	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
05	gebouw 128; onderstation kade E	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	Pelt & Hooykaas	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
681	P&H KANTOOR	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
682	P&H Berg naar stortbak I	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
683	P&H Berg naar stortbak II	8,20	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
684	P&H Berg naar stortbak III	12,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
685	P&H Stortbak	12,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
686	P&H Breker	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
687	P&H Pralmuhle	8,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
688	P&H Trafo station	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
689	P&H Ruwe grondstoffen I	35,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
690	P&H Ruwe grondstoffen II	25,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
691	P&H Ruwe grondstoffen III	18,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
692	P&H Ruwe grondstoffen IV	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
693	P&H Ruwe grondstoffen V	10,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
694	P&H Ruwe grondstoffen ernaast	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
695	P&H Gereed product I	3,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
696	P&H Gereed product II	3,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
697	P&H Gereed product III	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
698	P&H Laboratorium	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
699	P&H Stalling	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
700	P&H Controlekamer	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
701	P&H Menginstallatie	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
702	P&H Deel1 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
703	P&H Deel2 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
704	P&H Deel3 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0001	werkplaats	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0002	werkplaats/draaierij	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0003	wasplaats	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
21	Generatorgebouw	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	Denox	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23	Koeltorens	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Loswal in Kaloothaven	1,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Schip	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Opbouw schip	7,00	6,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Kantine, was- en douches	2,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Puinbreker	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
715	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
718	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
719	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
716	Biofilter	2,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
landlust s	landlust schuur	8,00	1,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
landlust 2	landlust schuur en woning	8,00	1,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
143	Invista	8,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
145	Invista - compressorgebouw	10,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
146	Invista	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
147	Invista	10,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
148	Invista - afvalgasverbranding	13,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	Invista - DMT lijn	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	Invista - DMT lijn	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	Invista - pompen	7,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	Invista - santotherm	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001 FSS	Bedrijfsgebouw	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
170	Hoechst-Holland	46,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
189	Hoechst-Holland	6,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
190	Hoechst-Holland	16,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
191	Hoechst-Holland	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
192	Hoechst-Holland	39,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
193	Hoechst-Holland	39,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
196	Hoechst-Holland	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
197	Hoechst-Holland	33,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
198	Hoechst-Holland	49,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
705	Hoechst-fosfaatsilo	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
706	Hoechst-fosfaatsilo	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
708	Hoechst-Silo fosfaatloods	17,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1238	wasplaats	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6130	vestigingskantoor	14,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4174	zoutverlading	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4161	pallettopslag zoutverlading	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4174	zoutverlading	37,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4140	bedrijfsgebouw P	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4151	werkplaats P	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4141	6KV-station PI	8,10	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4153	zoutgranulatie	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	29,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	30,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4157	fosforzuurtanks	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4159	fosfortanks III en IV	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4169	fosfortanks I en II	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4100	natzuurreinigingsfabriek	18,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3200	loogtank	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
483	thermophos	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4151	werkplaats P	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4141	6KV-station PI	8,10	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4066	natzuurtanks	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4066	natzuurtanks	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4066	natzuurtanks	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4114	meetkamer P-line	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4153	zoutgranulatie	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4174	zoutverlading - compressorgebouw	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4029	persfiltergebouw	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
274	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
275	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
276	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
277	Woningen Sommeldijk	10,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
279	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
439		7,00	1,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1676		8,00	1,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1681		6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woning	nb bedrijfswoning	7,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W-e4	Eerste weg 4	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
schuur H63		4,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Woning H63		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H78-76		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H74		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H72		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H68-70		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H68-71schu		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H66		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H62-64		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H58-60		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H56		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H52-54		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H50a		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H50		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H48a		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H48asch		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H42-48		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H34-40		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H7		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H61a		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He9		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He11		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He13		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He15		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He17		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He19		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He21-27		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He29		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He31		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He33		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He35		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He37		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He39		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He41		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He43		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He45		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He47		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He49		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He49a		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He51		6,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
He53		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He55		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He57		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He61		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He62		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch62-64		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch62-64		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch66-68		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch54-56		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
51	Dijklichaam rond Sloe	2,50	1,50	Eigen waarde		2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
2001	XL-systems Europe BV	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	Borselsedijk 48, schuur	6,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	Borselsedijk 48, woning	6,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1682	Gebouw 1	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1684	Breek- en sorteergebouw L	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1685	Gebouw 2, 3, 4	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1686	Kantoor A	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1688	Gebouw 5	7,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1689	Gebouw 6	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1690	Verpakkingsgebouw D	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1691	Werkplaats E	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1692	Gebouw 7 (fase 1)	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1693	Kleedruimte / kantine B	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Werkloosden VDS	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Kantoren VDS	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Aanbouw VDS	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1463	Opslaggebouw	7,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1464	Kantoren Martens	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1465	Kantoren Martens	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1465	Kantoren Martens	4,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462	Sorteerloods	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT004	Bekken (ISBB)	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT001	spreekruimte/kantine	2,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT002	opslagtank T100	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT003	opslagtank	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT005	Keerwand	2,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
wozoco	wozoco Nieuwdorp	9,30	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Raw materials storage	30,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Warehouse	11,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Kantoor	8,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	Kantoor	8,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006		29,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007		35,30	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		14,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1		15,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2		21,80	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		25,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1440	Bedrijfshal 11 en 12	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1441	Kantoor	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1432	Verbrugge terminals	7,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0007	CdMV - kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0008	CdMV - loods (onderhoud/opslag/garage)	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0009	Zeeschip 1 [Kawasaki]	8,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0010	Zeeschip 2 [Chinees]	4,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0011	Zeeschip 3 [Kawasaki]	8,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
0012	Binnenvaartschip	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0013	Zeeschip 2 - afscherming brug	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0014	Zeeschip 2 - afscherming boeg	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0015	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0015	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0016	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0017	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0018	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0019	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0020	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0021	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0022	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0023	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0024	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0025	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0026	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0027	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0028	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0029	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0030	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0031	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0032	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0033	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0034	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0035	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
c1	carwash	5,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1229	SITA Recycling gebouw	10,20	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
99	SITA Kantoor	8,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1291	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1292	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1294	schakelhuis/ketelhuis	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6020	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6021	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6022	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6023	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6024	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6025	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6026	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6027	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6036	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6037	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6038	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6039	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6040	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6041	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6042	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6043	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6044	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6045	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6046	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6047	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6048	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6049	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6050	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6051	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6052	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6053	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6054	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6055	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6056	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6057	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6058	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6059	silo's euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6061	Ingeterpte leidingen Vopak field 5	11,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
6062	Ingeterpte leidingen Vopak field 3	11,35	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
1285	opslagloods 1	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1286	nok opslagloods 1	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1287	opslagloods 2	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1288	nok opslagloods 2	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 3	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 3	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1354	opslagloods 5	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1355	Nok opslagloods 5	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 4	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 4	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1359	opslagloods 8	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 9	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Nok opslagloods 8	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 9	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 14	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 14	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 6	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 6	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 10	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 10	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 12	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 12	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 7	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 11	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 11	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 17	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 17	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 16	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 15	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 15	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 13	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 13	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1297	Schip1	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip2	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip3	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip4	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip6	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
328	EPZ conventionele centrale	13,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
329	EPZ conventionele centrale	12,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
226	Heerema-gebouw Y	7,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
227	Heerema-gebouw X	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
228	Heerema-gebouw X	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
229	Heerema-gebouw M	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
230	Heerema-gebouw P	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
231	Heerema-gebouw PP	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
232	Heerema-gebouw 00	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
233	Heerema-gebouw B(1)	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
234	Heerema-gebouw B(2)	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
235	Heerema-gebouw D	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
236	Heerema-gebouw H	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
237	Heerema-gebouw C	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
238	Heerema-gebouw DD	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
239	Heerema-gebouw E	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
240	Heerema-gebouw KK	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1107	Heerema-gebouw O	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1108	Heerema-gebouw A	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1111	Heerema-gebouw Z	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1112	Heerema-gebouw W	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1113	Heerema-gebouw I	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1114	Heerema-gebouw L	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1115	Heerema-gebouw V	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1116	Heerema-gebouw J	35,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1117	Heerema-gebouw NN	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1118	Heerema-gebouw K	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1119	Heerema-gebouw U	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1120	Heerema-gebouw Q	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1121	Heerema-gebouw N	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1122	Heerema-gebouw S	5,80	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	Heerema WW	5,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	Heerema UU	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-01	Assembly Backacter equipment	15,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-02	Magazijn / Painthall	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-03	Slipway / assembly	35,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-04	Elek. store	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-05	Assembly Backacters	30,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-06	Cutting hall/ Plate Stock	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-07	Assembly	20,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-08	Assembly	20,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-09	Kantoor	14,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1331	Terminal Finland 1	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1332	Terminal Finland 2	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1333	Terminal Finland 2	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1334	Kantoor/kantine	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1335	Terminal Finland 3	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1336	Terminal Finland 3	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1337	Terminal Finland 3	4,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1338	Terminal Finland 4	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1339	Terminal Finland 4	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1340	Terminal Finland 4	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1341	Terminal Finland 5	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1342	Terminal Finland 5	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1343	Kantoor/kantine	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1344	Kantoor/kantine	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1345	Terminal Denemarken 1	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1346	Terminal Denemarken 2	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1347	Terminal Denemarken 3	7,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4003	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4004	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Naam	Omschr.	Hoogte	Maalveld	Hdef.	Functie	Cp	Ref1. 31	Ref1. 63	Ref1. 125	Ref1. 250	Ref1. 500	Ref1. 1k	Ref1. 2k	Ref1. 4k	Ref1. 8k
4005	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4006	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4007	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4008	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4009	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4010	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4002	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4013	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4017	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4018	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4019	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1350	Handelsveem C. Steinweg BV	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1359	Denemarken 3	7,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	Mengstation	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2305	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2301	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2300	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2303	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0						

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1748	Hal C	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1749	Hal B	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1750	machinekamer hal B	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1751	Hal A	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1752	machinekamer hal A	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1753	hal D	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1754	machinekamer Hal D	4,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1761	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1762	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1765	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1766	Hal D	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1767	Kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1768	hal H	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1770	Kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1006	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-2	Uitbreiding Fase 2	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-1	Uitbreiding Fase 1	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-1	Uitbreiding Fase 1 Technische ruimte	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1007	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1008	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1009	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1010	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1011	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1012	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1013	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1014	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1015	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4001	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
411	Bedrijfshal Overlasko BV	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
412	Bedrijfshal Overlasko Konstruktie BV	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6131	Bedrijfshal Overlasko Konstruktie BV	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6132	Bedrijfshal Overlasko BV	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6133	Bedrijfshal Overlasko BV	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6134	Bedrijfshal Overlasko BV	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6135	Kantoorgebouw Overlasko BV	6,00	6,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	nieuwe controlekamer (hoog)	7,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	nieuwe controlekamer (laag)	4,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	nieuwe controlekamer (laag)	4,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		8,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		5,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		5,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 18	8,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1290	nok opslagloods 18	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 19	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 19	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 20	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 20	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 21	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 21	16,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 22	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 22	16,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 7	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 16	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
concentr	aanbouw loods 11	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
I01	Loods Polenweg 9	9,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
aggregaat	container generator QAS 500 Atlas Copco	2,30	10,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
aggregaat	container generator QAS 500 Atlas Copco	2,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	kantoor contractors	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	kantoor scheepswerf	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	loods scheepswerf	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	portocabin	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
TO257	central service building	4,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1698	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1699	Pechiney Nederland	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1704	Pechiney Nederland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1705	Pechiney Nederland	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1706	Pechiney Nederland	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1707	Pechiney Nederland	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1708	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1722	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1723	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1724	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1725	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1726	Pechiney Nederland	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1727	Pechiney Nederland	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1728	Pechiney Nederland	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1729	Pechiney Nederland	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1730	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1731	Pechiney Nederland	40,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1732	Pechiney Nederland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1733	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1734	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1735	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1736	Pechiney Nederland	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1739		12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1741	Pechiney Nederland	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1742		21,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1743		21,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1196	AWZI-bedieningsgebouw	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1197	AWZI-egalisatietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1198	AWZI-carousel	2,20	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1226	nabezinker	2,20	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1230	blowerruimte	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1231	buffertank	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1232	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1233	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1234	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1235	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1236	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1237	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1238	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1239	voorzieningsgebouw	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1240	ontvangsttank	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1241	biogasbuffer	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1242	bioreactor	9,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1243	slibbuffer	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1244	WKK-gebouw	2,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1455	Loods 1t/m5	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456	Loods 6t/m10	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1457	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1458	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1459	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1460	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1573	BTZ-loskant	5,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1575	Overslag/breker loods	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1576	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1577	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1578	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1579	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1580	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1581	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1582	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1583	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1584	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1585	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1586	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1587	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1588	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1589	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1552	Veldhuisje	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1553	Veldhuisje	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1554	Veldhuisje	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1555	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1556	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1557	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1558	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1559	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1560	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1561	Diensten-gebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1562	Veldhuisje	2,70	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1563	50 kV-hal	6,90	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1564	10 kV-hal	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1565	50 / 10 kV-hal	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1566	TenneT dienstengebouw	6,90	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1567	TenneT Veldhuisje	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1628	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1625	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1627	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1626	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1568	10 kV-hal	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1629	sectiehuis	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T02	opslagtank Mercuria	24,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T01	opslagtank Mercuria	24,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T03	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T04	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T05	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T06	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T07	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T08	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T09	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T10	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T11	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T12	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T13	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T14	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T15	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
319	EPZ conventionele centrale	30,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
316	EPZ-C kantoor en werkpl.	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
317	EPZ-C EMRA / kantoor en werkpl.	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
318	EPZ-C Werkpraktijk simulator gebouw (WPS)	8,58	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
320	EPZ-C Ketelhulpgebouw	10,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
321	EPZ-C Gebouw 56	5,24	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
324	EPZ-C Portiersloge	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
326	EPZ-C Magazijn, gebouw 57	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
330	EPZ-C Chemische opslag (geb.60)	4,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
322	Bedrijfs- en brandbluswatertank	8,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
323	LD-brandbluswatergebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
325	Bedrijfswatergebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
327	Nissenhut	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
331	Nissenhut	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1322	overslagstation	13,40	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1324	kantoorunit	5,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1326	bordes	1,40	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1327	oprit	1,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1327	oprit	0,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Onderzoekslocatie	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	Loods (blijft gehandhaafd	6,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	Loods (blijft gehandhaafd	4,70	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	Woonhuis (blijft gehandhaafd	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	Aanbouw woonhuis (blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	Aanbouw woonhuis (blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	Bijgebouw blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6070	dienstengebouw	2,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	koeltoren	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1205	procesgebouw	30,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

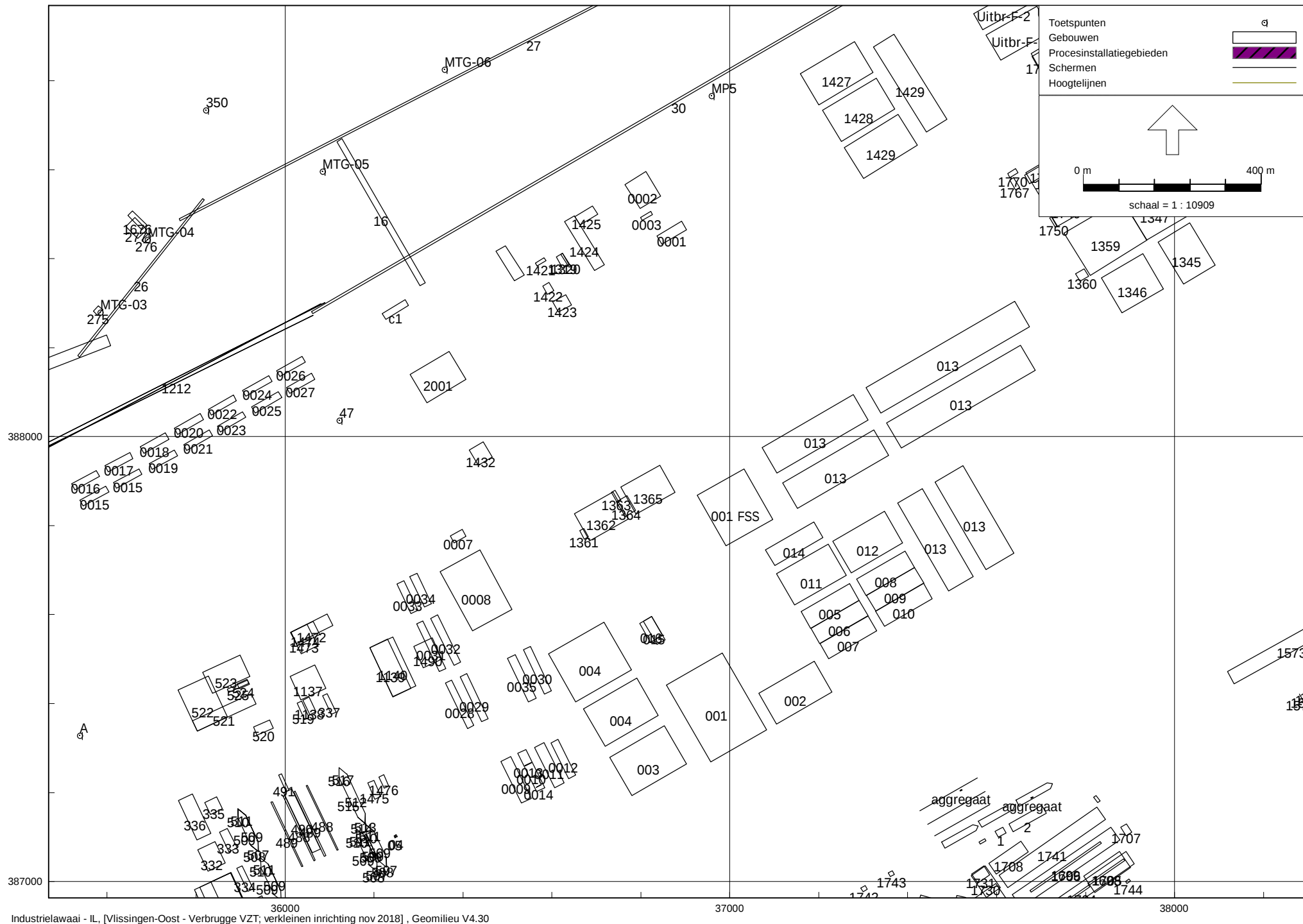
Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
	firestation	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	trafgebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	controlekamer	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1358	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1359	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1360	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1361	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1362	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1363	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1364	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1365	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1366	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1367	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1368	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1369	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1370	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1371	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1372	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1373	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1374	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1375	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1376	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1377	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1378	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1380	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1381	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1382	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1383	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1384	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1385	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1386	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1389	Ovet, Coaster 120 meter	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1390	Ovet, Lichter 100 meter	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1391	Ovet, Binnenvaart 100 meter	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1392	Ovet, Zeefgebouw	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1396	Ovet, kantoorgebouw	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1397	Ovet, werkplaats	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1398	Ovet, nok werkplaats	9,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Loods uitb	Opslagloods uitbreiding Ovet	11,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G00	Enerco1	11,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G02	Enerco2	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G03	Enerco3	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G01	Enerco1	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	loods N, P, R	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	loods O	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	loods A sectie 1-3	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	loods B sectie 4-6	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	loods C sectie 7-9	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	opslagloods E	8,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006	overkapping H	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	opslagloods B	8,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
008	opslagloods D	8,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	overkapping I	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 6
objecten op en rond VZT

Model: Verbrugge VZT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
010	opslagloods C	8,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
011	opslagloods L	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
012	opslagloods K	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods G	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
014	opslagloods F	8,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
015	werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
016	werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1427	Loods 01	4,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1428	Loods 02.	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1429	Loods 03	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1429	Loods 04	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods A	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods V	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods Z	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods Y	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	opslagloods M	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80



Bijlage 7

Titel

Objecten VCT

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4	Ritthemsestraat	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
5		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
6	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
7	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
8	Dijklichaam rond Sloe	5,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
9	Dijklichaam rond Sloe	4,00	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
16		4,50	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
26	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
27	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
28	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
29	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
30	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
31	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
32	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
36		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
40		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
41		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
43		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
44	Dijklichaam rond Sloe	3,40	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
45	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
46	Dijklichaam rond Sloe	4,40	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
47	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
48	Dijklichaam rond Sloe	1,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
49	Dijklichaam rond Sloe	5,10	1,50	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
50	Dijklichaam rond Sloe	1,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
53		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
54		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
55		6,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
57		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
58		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
59		10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
60	Dijklichaam rond Sloe	6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
61	Dijklichaam rond Sloe	4,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
62	Dijklichaam rond Sloe	3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
63		3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
64		3,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
67	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
68		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
142	Hoechst-Holland	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
144	Hoechst-Holland	8,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	Hoechst-Holland	3,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
163	Hoechst-Holland	27,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
165	Hoechst-Holland	24,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
166	Hoechst-Holland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
194	Hoechst-Holland	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
195	Hoechst-Holland	47,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201	Hoechst-Holland	7,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202	Hoechst-Holland	10,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203	Hoechst-Holland	6,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204	Hoechst-Holland	6,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205	Hoechst-Holland	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206	Hoechst-Holland	7,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
210	Hoechst-Holland	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
211	Hoechst-Holland	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
212	Hoechst-Holland	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
214	Hoechst-Holland	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
216	Hoechst-Holland	6,90	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
217	Hoechst-Holland	7,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
218	Hoechst-Holland	4,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
220	Hoechst-Holland	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
413		8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
422		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
423		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
424		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
425		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
426		6,60	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1142	Dijklichaam rond Sloe	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1143		4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1189	ASK loads I-A	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1190	ASK Loads II-B	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1191	ASK kantine/waslokaal	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1192	ASK kantoor	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1193	ASK Romneyhut	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1194	ASK Romneyhut	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1195	ASK Botenloods	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1210	Dijklichaam rond Sloe	10,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1211	Dijklichaam rond Sloe	5,00	0,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1212	Dijklichaam rond Sloe	4,00	1,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1314	Fundatie (beton)	1,10	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
1315	Koeltoren	2,40	4,10	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1316	Natronloogtank	8,20	4,10	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1317	Slibvergassingshal	13,30	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1318	Drooghal	10,30	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1319	Bedrijfsgebouw De Nooyer	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1320	Bedrijfsgebouw De Nooyer	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1361	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1364	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1365	Kloosterboer Vlissingen v.o.f.	7,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1367	Traas constructiehal	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1368	Traas machineloods	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1369	Traas opslag + magazijn	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1370	Traas nissehut	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1371	Traas nissehut (verbinding)	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1372	Traas kleedruimte	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1373	Traas kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1374	Traas container	2,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1420	Boot & Buteijn	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1421	Van Oord ACZ	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1422	Provoost-Navest	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1423	Mubawat	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1424	EMS	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1425	EMS	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1519	Mourik Werpl.+ magazijn	5,50	4,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1520	Mourik kantoor	3,50	4,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1521	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1522	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1523	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1524	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1525	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1526	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1527	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1528	Depotweg	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1529	Scheidingsdijk	3,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
1530	Spuitskistwand	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1531	Ontzilttingsinstallatie	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1532	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1533	Laadsteiger	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1534	Opvoerband en loopbrug	3,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1535	Hoppenzuiger	3,00	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1536	Woondeel schip	2,50	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1537	Kajuit schip	5,50	2,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1538	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1539	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1540	Storplaats M+Z Zeeland	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1541	Storplaats M+Z Zeeland	30,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1542	Storplaats M+Z Zeeland	30,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
1543	De Feijter; werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1544	De Feijter; kantoorblok	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1545	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1546	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1547	De Feijter; scherm noordzijde	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1744	Blowergebouw	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1665	Total koeltoren unit 78	10,00	1,50	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6060	fruit terminal	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
299	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	8,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
300	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
301	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
302	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
303	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
304	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	26,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
305	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	31,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
306	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	31,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
307	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	24,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
308	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	7,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
309	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
310	EPZ Kerncentr.+trafostat+koelw	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
141	Hoechst-Holland	27,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
482	Hoechst-Holland	27,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1000	Sorteerhal Van Gansewinkel	13,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1001	Kantoor Van Gansewinkel	3,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Keetunit Aann. mij. SAGRO Zeeland BV	2,60	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Romney-lloids Aann. mij. SAGRO Zeeland BV	5,00	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	Terreinafscheiding met zeecontainers	2,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006	Terreinafscheiding met zeecontainers	7,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	Terreinafscheiding met zeecontainers	7,50	3,20	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Bunkerschip Tapuit III	2,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	Covra	9,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2	Covra	4,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	Covra	4,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	Covra	11,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	Covra	15,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	Covra	9,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	Covra	14,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	Covra	18,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Remijn - bedrijfshal	10,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Remijn - bedrijfshal (daknok)	12,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1364	Remijn - kantoor	3,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1367	Uitbreiding Remijn VOF	10,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1368	Nok uitbreiding Remijn VOF	12,60	3,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3143	GT inl.	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3144	GT inl.	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D 2	Delta centrale 2	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
D 1	Delta centrale 1	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3137		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3136	Gas metering station	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3138		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3139		3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3146	Demi water storage tk	25,00	14,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3147	Demi water storage tk	25,00	14,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K1H	Ketelhuis (hoog)	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K2H	Ketelhuis (hoog)	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K1L	Ketelhuis 1 (laag)	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
K2L	Ketelhuis 2 (laag)	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	VTO kantoor	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	VTO opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	VTO nok opslaghal	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
006	VTO mortelcentrale	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	VTO hulpstoffengebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
008	VTO hulpstoffengebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
025	VTO mortelcentrale pompgebouw	2,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
010	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
011	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
012	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
013	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
014	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
015	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
016	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
017	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
018	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
019	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
020	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
021	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
022	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
023	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
024	Betonnen keerwand	1,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
539	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
540	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
541	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
542	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
543	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
544	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
545	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
546	afvalwaterzuivering	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
547	afvalwaterzuivering	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
548	chemicalien opslag	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
549	tankerpark	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
550	warenhuis	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
551	procesgebouw	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
552	procesgebouw	12,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
553	procesgebouw	30,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
554	procesgebouw	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
555	koeltorens	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
556	opslaggebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
557	controlegebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
560	procesgebouw	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
561	procesgebouw	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
562	procesgebouw	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
563	procesgebouw	18,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
655	kantoor	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
656	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
657	TP/EP/FP Hal	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
658	kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
659	werkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
660	ketelhuis	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
661	laboratorium	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
662	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
663	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
664	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
665	waterzuivering	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
666	Grignard	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
667	low voltage room SRG	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
668	koeler	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
669	tankerpark	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
670	werkplaats	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
671	Barbier	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
672	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
673	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
674	waterzuivering	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1204	magazijnen	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NIEUW	IBT centrum	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
NIEUW	IBT centrum, hoger deel	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
332	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
333	gebouw 22, lashal	14,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
334	gebouw 11, magazijn, algemeen en kantoren	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
335	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
336	gebouw 13, algemene reparatiewerkplaats	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
337	gebouw 118, FA. den Breejen / straalhal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
488	drijvend dok 3	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
489	drijvend dok 3	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
490	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
491	Kon.Mij."De Schelde" + RZB	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10
492	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
493	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
494	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
495	dok 1	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
512	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
513	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
514	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
515	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
516	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
517	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1137	gebouw 100, magazijn	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1138	gebouw 62, varianthal / opslagloods	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1139	gebouw 102, assemblagehal II	37,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1140	gebouw 102, assemblagehal II	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1472	gebouw 101, straal- en conserveerhal	11,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1473	gebouw 101, straal- en conserveerhal	11,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1474	gebouw 101, straal- en conserveerhal	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1475	gebouw 126, werkplaats/magazijn	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1476	gebouw 19, energie- en servicestation	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1490	KSG kantoren	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	gebouw 9, overkapping dok 2	50,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	gebouw 9, overkapping dok 2	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
03	gebouw 9, overkapping dok 2	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
488	drijvend dok 4	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
489	drijvend dok 4	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
519	gebouw 66, nissehut / opslagloods	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
520	gebouw 58, opslagloods	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
521	gebouw 48, pijpbewerking	17,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
522	gebouw 49/52	17,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
523	gebouw 50, assemblagehal I	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
524	gebouw 53, kantine/kantoren	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
525	gebouw 54, magazijn	5,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
04	gebouw 128; onderstation kade E	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
05	gebouw 128; onderstation kade E	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade E	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
507	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
508	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
510	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
511	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
509	kade A/B	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	Pelt & Hooykaas	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
681	P&H KANTOOR	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
682	P&H Berg naar stortbak I	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
683	P&H Berg naar stortbak II	8,20	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
684	P&H Berg naar stortbak III	12,50	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
685	P&H Stortbak	12,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
686	P&H Breker	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
687	P&H Pralmuhle	8,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
688	P&H Trafo station	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
689	P&H Ruwe grondstoffen I	35,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
690	P&H Ruwe grondstoffen II	25,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
691	P&H Ruwe grondstoffen III	18,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
692	P&H Ruwe grondstoffen IV	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
693	P&H Ruwe grondstoffen V	10,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
694	P&H Ruwe grondstoffen ernaast	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
695	P&H Gereed product I	3,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
696	P&H Gereed product II	3,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
697	P&H Gereed product III	4,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
698	P&H Laboratorium	2,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
699	P&H Stalling	4,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
700	P&H Controlekamer	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
701	P&H Menginstallatie	2,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
702	P&H Deel1 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
703	P&H Deel2 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
704	P&H Deel3 schutting	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0001	werkplaats	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0002	werkplaats/draaierij	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0003	wasplaats	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
21	Generatorgebouw	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	Denox	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23	Koeltorens	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Loswal in Kaloothaven	1,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Schip	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Opbouw schip	7,00	6,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Kantine, was- en douches	2,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Puinbreker	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Keerwand	2,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
715	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
718	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
719	Compost. midden Zeeland	11,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
716	Biofilter	2,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
landlust s	landlust schuur	8,00	1,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
landlust 2	landlust schuur en woning	8,00	1,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
143	Invista	8,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
145	Invista - compressorgebouw	10,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
146	Invista	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
147	Invista	10,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
148	Invista - afvalgasverbranding	13,30	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	Invista - DMT lijn	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	Invista - DMT lijn	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	Invista - pompen	7,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	Invista - santotherm	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001 FSS	Bedrijfsgebouw	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
170	Hoechst-Holland	46,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
189	Hoechst-Holland	6,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
190	Hoechst-Holland	16,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
191	Hoechst-Holland	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
192	Hoechst-Holland	39,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
193	Hoechst-Holland	39,20	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
196	Hoechst-Holland	16,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
197	Hoechst-Holland	33,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
198	Hoechst-Holland	49,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
705	Hoechst-fosfaatsilo	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
706	Hoechst-fosfaatsilo	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
708	Hoechst-Silo fosfaatloods	17,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1238	wasplaats	5,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6130	vestigingskantoor	14,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4174	zoutverlading	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4161	palletopslag zoutverlading	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4174	zoutverlading	37,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4140	bedrijfsgebouw P	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4151	werkplaats P	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4141	6KV-station PI	8,10	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4153	zoutgranulatie	24,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154	zoutfabriek	29,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	22,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	zuurfabriek	30,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4157	fosforzuurtanks	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4159	fosfortanks III en IV	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4169	fosfortanks I en II	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
4100	natzuurreinigingsfabriek	18,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3200	loogtank	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
483	thermophos	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4151	werkplaats P	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4141	6KV-station PI	8,10	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4066	natzuurtanks	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4066	natzuurtanks	14,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4066	natzuurtanks	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
4114	meetkamer P-line	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4153	zoutgranulatie	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4174	zoutverlading - compressorgebouw	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4029	persfiltergebouw	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
274	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
275	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
276	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
277	Woningen Sommeldijk	10,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
279	Woningen Sommeldijk	7,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
439		7,00	1,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1676		8,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1681		6,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Bedrijfsruimte	6,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woning	nb bedrijfswoning	7,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
W-e4	Eerste weg 4	5,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
schuur H63		4,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Woning H63		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H78-76		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H74		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H72		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H68-70		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H68-71schu		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H66		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H62-64		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H58-60		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H56		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H52-54		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H50a		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H50		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H48a		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H48asch		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H42-48		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H34-40		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H7		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
H61a		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He9		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He11		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He13		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He15		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He17		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He19		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He21-27		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He29		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He31		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He33		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He35		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He37		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He39		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He41		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He43		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He45		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He47		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He49		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He49a		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He51		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
He53		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He55		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He57		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He61		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
He62		6,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch62-64		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch62-64		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch66-68		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
sch54-56		3,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
51	Dijklichaam rond Sloe	2,50	1,50	Eigen waarde		2 dB	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
2001	XL-systems Europe BV	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	Borselsedijk 48, schuur	6,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	Borselsedijk 48, woning	6,00	1,20	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1682	Gebouw 1	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1684	Breek- en sorteergebouw L	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1685	Gebouw 2, 3, 4	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1686	Kantoor A	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1688	Gebouw 5	7,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1689	Gebouw 6	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1690	Verpakkingsgebouw D	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1691	Werkplaats E	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1692	Gebouw 7 (fase 1)	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1693	Kleedruimte / kantine B	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Werkloosden VDS	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Kantoren VDS	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Aanbouw VDS	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1463	Opslaggebouw	7,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1464	Kantoren Martens	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1465	Kantoren Martens	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1465	Kantoren Martens	4,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462	Sorteerloods	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT004	Bekken (ISBB)	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT001	spreekruimte/kantine	2,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT002	opslagtank T100	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT003	opslagtank	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
MRT005	Keerwand	2,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
wozoco	wozoco Nieuwdorp	9,30	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
001	Raw materials storage	30,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
002	Warehouse	11,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
003	Kantoor	8,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	Kantoor	8,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
006		29,50	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007		35,30	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		14,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1		15,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2		21,80	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		25,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1440	Bedrijfshal 11 en 12	13,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1441	Kantoor	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1432	Verbrugge terminals	7,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0007	CdMV - kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0008	CdMV - loods (onderhoud/opslag/garage)	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0009	Zeeschip 1 [Kawasaki]	8,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0010	Zeeschip 2 [Chinees]	4,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0011	Zeeschip 3 [Kawasaki]	8,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
0012	Binnenvaartschip	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0013	Zeeschip 2 - afscherming brug	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0014	Zeeschip 2 - afscherming boeg	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0015	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0015	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0016	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0017	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0018	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0019	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0020	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0021	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0022	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0023	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0024	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0025	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0026	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0027	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0028	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0029	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0030	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0031	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0032	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0033	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0034	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
0035	Stack trailers	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
c1	carwash	5,70	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1229	SITA Recycling gebouw	10,20	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
99	SITA Kantoor	8,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1291	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1292	Kantoor	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1294	schakelhuis/ketelhuis	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6020	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6021	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6022	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6023	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6024	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6025	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6026	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6027	silos euogas	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6036	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6037	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6038	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6039	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6040	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6041	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6042	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6043	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6044	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6045	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6046	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6047	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6048	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6049	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6050	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6051	silos euogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
6052	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6053	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6054	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6055	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6056	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6057	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6058	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6059	silo's eurogas	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6061	Ingeterpte leidingen Vopak field 5	11,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
6062	Ingeterpte leidingen Vopak field 3	11,35	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
1285	opslagloods 1	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1286	nok opslagloods 1	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1287	opslagloods 2	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1288	nok opslagloods 2	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 3	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 3	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1354	opslagloods 5	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1355	Nok opslagloods 5	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 4	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 4	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1359	opslagloods 8	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 9	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1362	Nok opslagloods 8	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 9	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 14	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 14	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 6	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 6	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 10	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 10	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 12	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 12	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 7	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 11	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 11	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 17	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 17	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1356	opslagloods 16	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	opslagloods 15	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1363	Nok opslagloods 15	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 13	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 13	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1297	Schip1	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip2	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip3	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip4	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip6	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
328	EPZ conventionele centrale	13,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
329	EPZ conventionele centrale	12,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
226	Heerema-gebouw Y	7,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
227	Heerema-gebouw X	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
228	Heerema-gebouw X	5,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
229	Heerema-gebouw M	6,50	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
230	Heerema-gebouw P	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
231	Heerema-gebouw PP	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
232	Heerema-gebouw 00	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
233	Heerema-gebouw B(1)	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
234	Heerema-gebouw B(2)	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
235	Heerema-gebouw D	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
236	Heerema-gebouw H	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
237	Heerema-gebouw C	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
238	Heerema-gebouw DD	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
239	Heerema-gebouw E	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
240	Heerema-gebouw KK	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1107	Heerema-gebouw O	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1108	Heerema-gebouw A	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1111	Heerema-gebouw Z	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1112	Heerema-gebouw W	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1113	Heerema-gebouw I	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1114	Heerema-gebouw L	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1115	Heerema-gebouw V	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1116	Heerema-gebouw J	35,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1117	Heerema-gebouw NN	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1118	Heerema-gebouw K	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1119	Heerema-gebouw U	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1120	Heerema-gebouw Q	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1121	Heerema-gebouw N	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1122	Heerema-gebouw S	5,80	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
01	Heerema WW	5,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
02	Heerema UU	6,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-01	Assembly Backacter equipment	15,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-02	Magazijn / Painthall	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-03	Slipway / assembly	35,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-04	Elek. store	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-05	Assembly Backacters	30,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-06	Cutting hall/ Plate Stock	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-07	Assembly	20,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-08	Assembly	20,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G-09	Kantoor	14,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1331	Terminal Finland 1	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1332	Terminal Finland 2	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1333	Terminal Finland 2	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1334	Kantoor/kantine	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1335	Terminal Finland 3	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1336	Terminal Finland 3	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1337	Terminal Finland 3	4,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1338	Terminal Finland 4	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1339	Terminal Finland 4	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1340	Terminal Finland 4	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1341	Terminal Finland 5	7,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1342	Terminal Finland 5	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1343	Kantoor/kantine	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1344	Kantoor/kantine	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1345	Terminal Denemarken 1	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1346	Terminal Denemarken 2	11,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1347	Terminal Denemarken 3	7,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4003	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4004	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Item	Omschr.	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4005	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4006	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4007	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4008	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4009	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4010	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4002	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4013	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4017	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4018	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4019	containers	8,80	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1350	Handelsveem C. Steinweg BV	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1359	Denemarken 3	7,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1360	Mengstation	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2305	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2301	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2300	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2303	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2304	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,						

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
B001	transition piece	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4032	monopiles	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1748	Hal C	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1749	Hal B	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1750	machinekamer hal B	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1751	Hal A	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1752	machinekamer hal A	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1753	hal D	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1754	machinekamer Hal D	4,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1761	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1762	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1765	loods	3,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1766	Hal D	10,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1767	Kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1768	hal H	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1770	Kantoor	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1006	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-2	Uitbreiding Fase 2	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-1	Uitbreiding Fase 1	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Uitbr-F-1	Uitbreiding Fase 1 Technische ruimte	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1007	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1008	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1009	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1010	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1011	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1012	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1013	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1014	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
UF-1015	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4001	Koelcontainers	5,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
411	Bedrijfshal Overlasko BV	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
412	Bedrijfshal Overlasko Konstruktie BV	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6131	Bedrijfshal Overlasko Konstruktie BV	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6132	Bedrijfshal Overlasko BV	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6133	Bedrijfshal Overlasko BV	6,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6134	Bedrijfshal Overlasko BV	8,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6135	Kantoorgebouw Overlasko BV	6,00	6,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	nieuwe controlekamer (hoog)	7,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	nieuwe controlekamer (laag)	4,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	nieuwe controlekamer (laag)	4,00	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		8,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		5,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		5,50	1,50	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 18	8,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1290	nok opslagloods 18	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 19	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 19	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 20	8,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 20	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 21	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 21	16,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1289	opslagloods 22	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1290	nok opslagloods 22	16,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 7	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1357	Nok opslagloods 16	15,60	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1298	Schip5	0,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
concentr	aanbouw loods 11	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
I01	Loods Polenweg 9	9,50	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
aggregaat	container generator QAS 500 Atlas Copco	2,30	10,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
aggregaat	container generator QAS 500 Atlas Copco	2,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	kantoor contractors	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	kantoor scheepswerf	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	loods scheepswerf	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	portocabin	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
TO257	central service building	4,00	3,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		15,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1698	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1699	Pechiney Nederland	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1704	Pechiney Nederland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1705	Pechiney Nederland	28,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1706	Pechiney Nederland	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1707	Pechiney Nederland	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1708	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1722	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1723	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1724	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1725	Pechiney Nederland	4,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1726	Pechiney Nederland	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1727	Pechiney Nederland	11,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1728	Pechiney Nederland	12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1729	Pechiney Nederland	15,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1730	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1731	Pechiney Nederland	40,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1732	Pechiney Nederland	10,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1733	Pechiney Nederland	20,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1734	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1735	Pechiney Nederland	31,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1736	Pechiney Nederland	35,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
1739		12,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1741	Pechiney Nederland	25,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1742		21,40	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1743		21,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1196	AWZI-bedieningsgebouw	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1197	AWZI-egalisatietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1198	AWZI-carousel	2,20	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1226	nabezinker	2,20	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1230	blowerruimte	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1231	buffertank	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1232	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1233	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1234	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1235	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1236	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1237	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1238	chemietank	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1239	voorzieningsgebouw	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1240	ontvangsttank	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1241	biogasbuffer	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1242	bioreactor	9,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1243	slibbuffer	12,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1244	WKK-gebouw	2,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1455	Loods 1t/m5	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1456	Loods 6t/m10	9,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1457	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1458	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1459	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1460	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1461	vakken van betonblokken	2,40	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1462	vakken van betonblokken	3,20	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1573	BTZ-loskant	5,00	0,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1575	Overslag/breker loods	12,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1576	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1577	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1578	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1579	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1580	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1581	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1582	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1583	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1584	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1585	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1586	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1587	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1588	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1589	Keerwanden	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1552	Veldhuisje	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1553	Veldhuisje	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1554	Veldhuisje	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1555	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1556	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1557	scherfmuur 380 kV	11,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1558	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1559	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1560	scherfmuur 150/50/10 kV	7,30	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1561	Diensten-gebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1562	Veldhuisje	2,70	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1563	50 kV-hal	6,90	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1564	10 kV-hal	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1565	50 / 10 kV-hal	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1566	TenneT dienstengebouw	6,90	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1567	TenneT Veldhuisje	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1628	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1625	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1627	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1626	TenneT veldhuisje	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1568	10 kV-hal	4,10	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1629	sectiehuis	3,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T02	opslagtank Mercuria	24,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T01	opslagtank Mercuria	24,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T03	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T04	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T05	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T06	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T07	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T08	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T09	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T10	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T11	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T12	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T13	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T14	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
T15	opslagtank Mercuria	25,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
319	EPZ conventionele centrale	30,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
316	EPZ-C kantoor en werkpl.	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
317	EPZ-C EMRA / kantoor en werkpl.	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
318	EPZ-C Werkpraktijk simulator gebouw (WPS)	8,58	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
320	EPZ-C Ketelhulpgebouw	10,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
321	EPZ-C Gebouw 56	5,24	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
324	EPZ-C Portiersloge	3,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
326	EPZ-C Magazijn, gebouw 57	10,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
330	EPZ-C Chemische opslag (geb.60)	4,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
322	Bedrijfs- en brandbluswatertank	8,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
323	LD-brandbluswatergebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
325	Bedrijfswatergebouw	6,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
327	Nissenhut	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
331	Nissenhut	4,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1322	overslagstation	13,40	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1324	kantoorunit	5,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1326	bordes	1,40	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1327	oprit	1,00	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1327	oprit	0,50	3,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	Onderzoekslocatie	10,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1	Loods (blijft gehandhaafd	6,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	Loods (blijft gehandhaafd	4,70	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	Woonhuis (blijft gehandhaafd	8,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	Aanbouw woonhuis (blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	Aanbouw woonhuis (blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	Bijgebouw blijft gehandhaafd	4,00	0,00	Relatief		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6070	dienstengebouw	2,50	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	koeltoren	3,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1205	procesgebouw	30,00	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
	firestation	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	trafodgebouw	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	controlekamer	3,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	opslaghal	6,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1358	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1359	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1360	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1361	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1362	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1363	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1364	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1365	Ovet, Kolenberg	20,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1366	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1367	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1368	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1369	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1370	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1371	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1372	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1373	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1374	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1375	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1376	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1377	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1378	Ovet, Kolenberg	12,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1380	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1381	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1382	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1383	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1384	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1385	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1386	Ovet, Kolenberg	15,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
1389	Ovet, Coaster 120 meter	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1390	Ovet, Lichter 100 meter	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1391	Ovet, Binnenvaart 100 meter	6,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1392	Ovet, Zeefgebouw	9,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1396	Ovet, kantoorgebouw	8,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1397	Ovet, werkplaats	7,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1398	Ovet, nok werkplaats	9,00	5,00	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Loods uitb	Opslagloods uitbreiding Ovet	11,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G00	Enerco1	11,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G02	Enerco2	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G03	Enerco3	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G01	Enerco1	18,00	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

M2018059900R001
Akoestisch onderzoek VZT/VCT

Bijlage 7
objecten op en rond VCT

Model: Verbrugge VCT; verkleinen inrichting nov 2018
Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	containers	2,60	5,00	Eigen waarde		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

