

Aan: Van Werven Recycling BV Oldebroek
t.a.v.: Dhr. A. van Bruggen
Kenmerk: 0105-I-16-A
Titel: Milieuneutrale melding Van Werven Harderwijk:
 vervallen locaties Reaumurstraat 2 en
 Snelliusstraat 15
Opgesteld: Sietze Boonstra / ing. Aljan Gal
Datum: 31-05-2017
Versie: 2

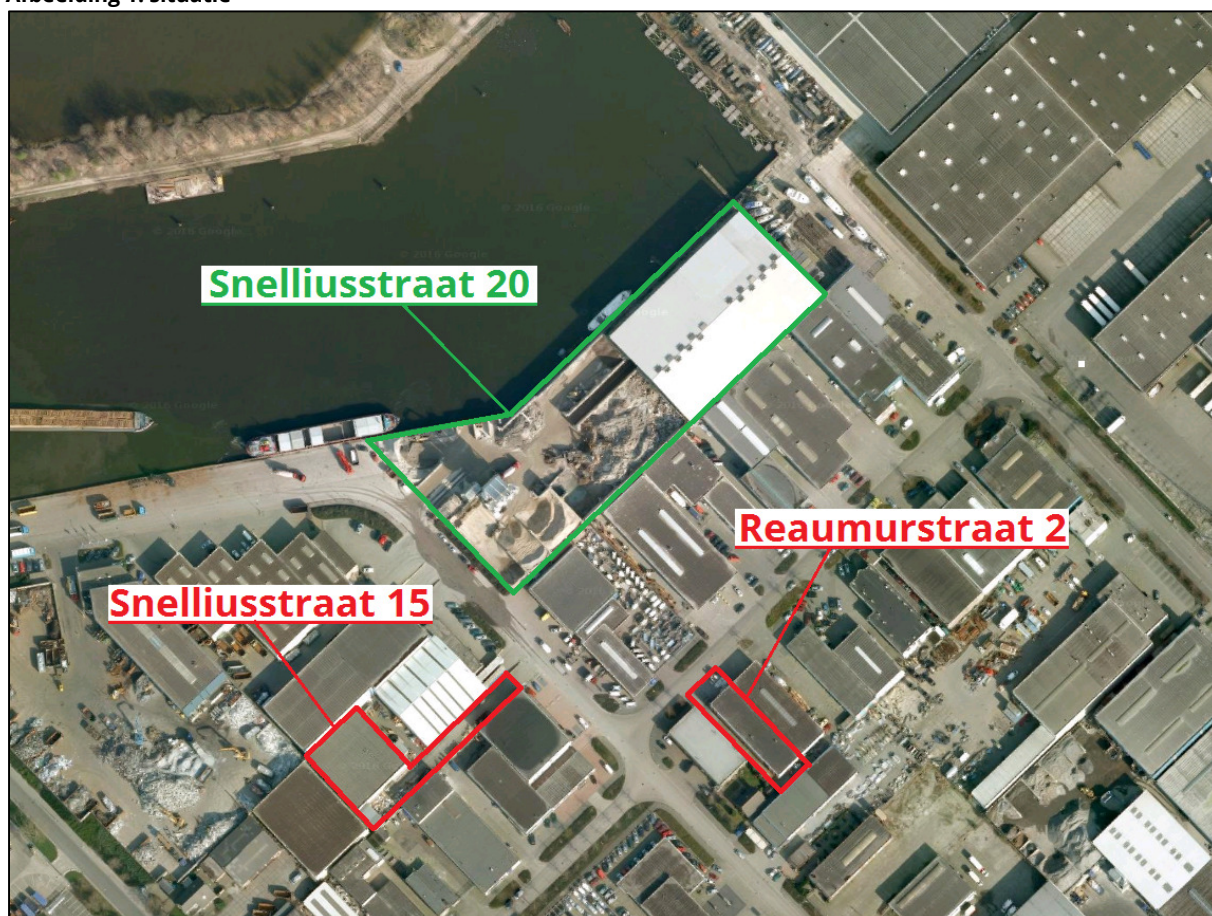


In opdracht van Van Werven Recycling BV Oldebroek is door GeluidMeesters BV een akoestisch onderzoek ingesteld naar de geluidbelasting op de omgeving als gevolg van het afstoten van de twee volgende locaties van Van Werven te Harderwijk:

- Reaumurstraat 2; De akoestisch relevante activiteiten binnen deze inrichting komen als geheel te vervallen;
- Snelliusstraat 15; De verpakkingsmachine voor zout- en betonwaren wordt verplaatst naar het resterende deel van de inrichting aan de Snelliusstraat 20. De overige akoestisch relevante activiteiten binnen deze inrichting komen te vervallen.

In voorliggende memo is onderzocht of de wijziging voor deze locatie, uit akoestisch oogpunt, een milieuneutrale situatie betreft.

Afbeelding 1: situatie



Geluidafstraling huidige situatie

De Omgevingsdienst Noord-Veluwe is de zonebeheerder van het geluidgezoneerde industrieterrein Lorenz te Harderwijk. De omgevingsdienst heeft het beheersmodel (rekenmodel) van het industrieterrein aangeleverd met daarin de huidige vergunde situatie van de inrichting. Dit rekenmodel is opgemaakt in het programma Winhavik en door ons geïmporteerd in het rekenprogramma Geomilieu V3.11.

Met dit programma is de geluidbelasting van de huidige vergunde situatie opnieuw berekend op de vergunningspunten. De berekende geluidbelasting is vergeleken met de geluidvoorschriften uit de vigerende vergunning van 28 januari 2014. Deze vergunning is gebaseerd op de akoestische notities nr. 20120131-05, d.d. 16 november 2012 en nr. 20120131-07, d.d. 13 februari 2013 van Cauberg Huygen. Deze vergelijking is gemaakt om te kunnen beoordelen of er sprake is van invloed zijnde wijziging in het beheersmodel in de periode tussen vergunningverlening en huidige. In tabel 1 is de vergelijking opgenomen.

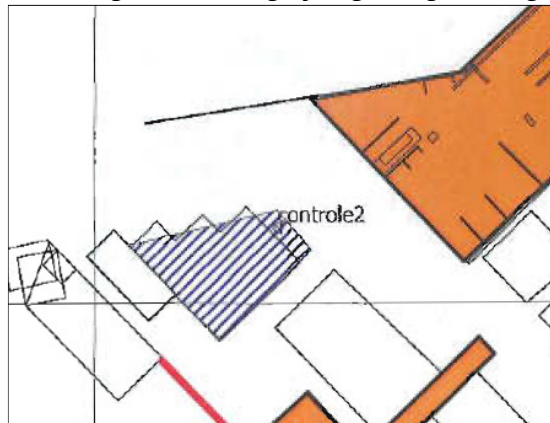
Tabel 1: langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)

Toetspunt		Vergunde situatie in huidig beheersmodel			Vergunde grenswaarden 28 januari 2014			Verskil		
		dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00	dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00	dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00
Contr. punt 1	Op 50 m afst. ZO	53,8	41,5	46,0	53	41	46	+0,4	+0,1	--
Contr. punt 2	Op 50 m afst. ZO	--	--	--	64	56	61	?	?	?
Contr. punt 3	Op 50 m afst. ZO	67,4	55,9	60,7	67	56	60	--	--	+0,3
Contr. punt 4	Op 50 m afst. ZO	47,2	35,8	36,7	47	36	37	--	--	--
Rekenp. 16s	School	40,8	25,9	29,6	41	26	30	--	--	--
Rekenp. 17s	Einsteinstraat 8	44,5	32,3	36,5	44	32	36	--	--	--
Rekenp. 18s	Snelliusstraat 14	52,1	32,3	36,2	49	32	36	+2,7	--	--
Rekenp. 20s	Noodwoning Daltonstr.	49,3	37,6	42,1	49	37	42	--	+0,2	--

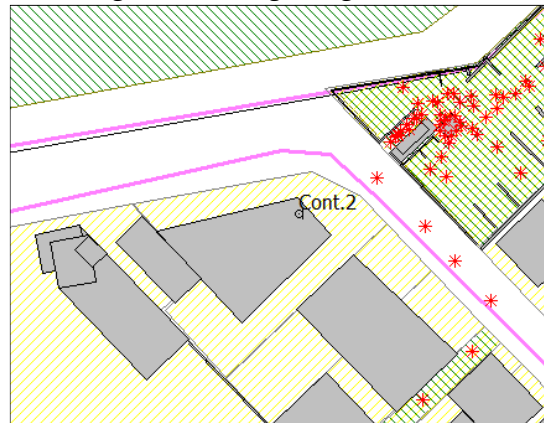
Uit de vergelijking valt het volgende op:

- 1) Op Controlepunt punt 2 (op 50 m afst. ZO) wordt geen geluidbelasting berekend in het huidige beheersmodel. Oorzaak is dat het punt in het huidige zonebeheersmodel in een gebouw met item id. 433 (Snelliusstraat 17) is gelegen (zie afbeelding 3). Bij de vergunningverlening (afbeelding 2) was het gebouw met item id. 433 (Snelliusstraat 17) anders gemodelleerd en lag er een bebouwingsgebied op (blauwe arcering).

Afbeelding 2: Modellerings bij vergunningverlening



Afbeelding 3: Modellerings huidige beheersmodel



Om een vergelijking te kunnen maken op dit punt is het gebouw (item id 433) 4,5 meter ingekort. Hierdoor komt het beoordelingspunt net voor de gevel te liggen. Zie de bijlagen van deze memo. De geluidbelasting bedraagt na deze wijziging op Controlepunt punt 2 (Op 50 m afst. ZO) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode 64,3; 56,4 en 60,8 dB(A). Dit is gelijk aan de grenswaarden uit de vigerende vergunning. De wijziging heeft geen relevante invloed (alleen in de avondperiode neemt op de punten 17s en cont.4 de geluidbelasting met 0,1 dB af) op de overige punten.

- 2) Op Rekenp. 18s (Snelliusstraat 14) is na alle waarschijnlijkheid de vergunde waarde in de dagperiode gebaseerd op het punt 19s (eveneens Snelliusstraat 14). Op dit punt bedraagt de geluidbelasting 49,3 dB(A) in de dagperiode dat gelijk is aan de vergunde waarde uit 2014. In deze memo is uitgegaan dat deze verwisseling heeft plaatsgevonden.
- 3) Op Contr. punt 1, Contr. punt 3 en Rekenp. 20s is een geluidbelasting berekend die tot ten hoogste 0,4 dB hoger is dan vigerend vergund. Deze marginale verschillen zijn het gevolg van wijzigingen in het beheersmodel tussen 2013 en huidig. Zo heeft onder andere een wijziging plaatsgevonden in de gehanteerde bodemgebieden en zijn zoals onder punt 1 reeds aangegeven gebouwen in de nabijheid van de inrichting aangepast.

Er kan van een milieuneutrale situatie gesproken worden indien de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) van de gehele inrichting in de gewijzigde situatie niet hoger zijn dan vigerend vergund. Gelet op bovenstaande blijkt dat, door wijzigingen in het beheersmodel na vergunningverlening, de geluidbelasting op enkele punten marginaal is toegenomen. Dit is niet aan de inrichting te wijten. In deze memo is de geluidbelasting in de gewijzigde situatie dan ook getoetst aan de vergunde situatie in het huidige beheersmodel.

De wijzigingen hebben geen effect op de berekende maximale geluidniveaus (L_{Amax}), omdat die van de niet gewijzigde bronnen maatgevend zijn. Deze zijn dan ook verder buiten beschouwing gelaten.

Voorgenomen wijzigingen “geluidvermogen-niveaus en bedrijfstijden”

De akoestisch relevante activiteiten ter plaatse van de Reaumurstraat 2 komen als geheel te vervallen.

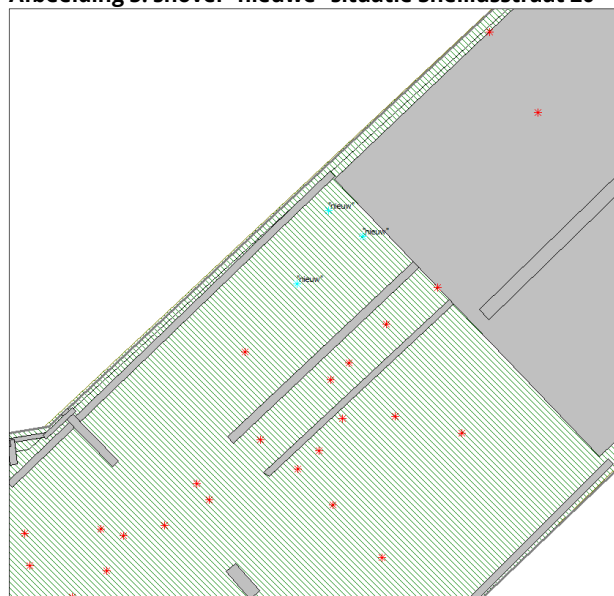
De verpakkingsmachine voor zout- en betonwaren wordt van de Snelliusstraat 15 verplaatst naar het resterende deel van de inrichting aan de Snelliusstraat 20. Deze verpakkingsmachine wordt in de grote hal geplaatst en is net als aan de Snelliusstraat 15 ten opzichte van de overige bronnen akoestisch niet relevant. Het storten van zout, wat op nummer 15 buiten plaatsvond, zal gebeuren in de grote hal. Dit is gezien de geluidafstraling, de bedrijfstijd en de bestaande activiteiten in de grote hal als akoestisch niet relevant aan te merken.

De overige bronnen die betrekking hebben op deze activiteiten is het manoeuvreren van een shovel op het buitenterrein. In de oude situatie was de bedrijfstijd hiervan circa 40 minuten. Deze bedrijfstijd zal fors afnemen omdat niet meer heen-en-weer hoeft te worden gereden tussen beide inrichtingen. De shovel zal in de nieuwe situatie uitsluitend direct ten zuidwesten van de grote hal manoeuvreren. Vanwege de ingekorte route zal dit niet langer zijn dan 15 minuten in de dagperiode. Het geluidvermogen-niveau van deze shovel is overgenomen van de situatie die voor de Snelliusstraat 15 was opgenomen in het zonebeheersmodel en bedraagt 104 dB(A). De positie van de shovel in de “oude” en de “nieuwe” situatie is gegeven in afbeelding 4 en 5 (aangegeven als blauwe sterren).

Afbeelding 4: shovel "oude" situatie Snelliusstraat 15



Afbeelding 5: shovel "nieuwe" situatie Snelliusstraat 20



Op het terrein van de Snelliusstraat 20 worden twee nieuwe afvalstromen opgeslagen. Het betreft "papier en karton" en "slakken van biomassa-centrales". De buitenopslag zal plaatsvinden voor de loods. In het document "Milieuneutrale wijziging van de (werking van de) inrichting (Wabo art 2.1 lid 1 onder e en art 3.10 lid 3)" is onderbouwd dat het totaal aan extra vrachtwagens negen stuks betreft (mobiele bron 77). Dit betreft negen keer aankomst en negen keer vertrek.

Voor de rijsnelheid over het bedrijfsterrein is aansluiting gezocht bij de bestaande verkeersbewegingen van 15 km per uur. Bij aankomst en vertrek wordt iedere vrachtwagen op de weegbrug gewogen. Het wegen van elk voertuig duurt in totaal 1 minuut waarbij sprake is van een stationair draaiende motor (puntbron 76). De geluidvermogensniveaus van de vrachtwagen zijn overgenomen uit het zonebeheersmodel en bedraagt voor rijden 108 dB(A) en voor het stationair draaien op de weegbrug 98 dB(A).

De overige activiteiten binnen de inrichting zijn overgenomen uit het beschikbaar gestelde rekenmodel van de inrichting.

Akoestisch effect voorgenomen wijziging

De voorgenomen wijzigingen zijn doorgevoerd in het door de Omgevingsdienst Noord-Veluwe beschikbaar gestelde beheersmodel.

In tabel 2 zijn de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{A,T}$) op de vergunningspunten in de gewijzigde situatie vergeleken met de vergunde situatie in het huidige beheersmodel.

Tabel 2: rekenresultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,Lt}$) in dB(A)

Toetspunt		Voorgenomen situatie in huidig beheersmodel			Vergunde situatie in huidig beheersmodel			Verschil		
		dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00	dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00	dag 7:00- 19:00	avond 19:00- 23:00	nacht 23:00- 7:00
Contr. punt 1	Op 50 m afst. ZO	53,0	41,5	46,0	53,8	41,5	46,0	- 0,8	--	--
Contr. punt 2	Op 50 m afst. ZO	64,3	56,4	60,8	64,3 ¹⁾	56,4 ¹⁾	60,8 ¹⁾	--	--	--
Contr. punt 3	Op 50 m afst. ZO	67,4	55,9	60,7	67,4	55,9	60,7	--	--	--
Contr. punt 4	Op 50 m afst. ZO	47,2	35,7	36,7	47,2	35,7	36,7	--	--	--
Rekenp. 16s	School	40,8	25,9	29,6	40,8	25,9	29,6	--	--	--
Rekenp. 17s	Einsteinstraat 8	44,3	32,2	36,5	44,5	32,2	36,5	- 0,2	--	--
Rekenp. 18s	Snelliusstraat 14	45,4	32,3	36,2	49,3 ²⁾	32,3	36,2	- 3,9	--	--
Rekenp. 20s	Noodwoning Daltonstr.	49,3	37,6	42,1	49,3	37,6	42,1	--	--	--
¹⁾ gebouw (item id 433) 4,5 meter ingekort (zie paragraaf "geluidafstraling huidige situatie" opsommingsteken 1); ²⁾ betreft de geluidbelasting op Rekenp. 19s (zie paragraaf "geluidafstraling huidige situatie" opsommingsteken 2).										

Uit tabel 2 blijkt dat de geluidniveaus ter plaatse van de vergunningspunten niet zullen toenemen na de voorgenomen veranderingen.

Conclusie

Uit de berekeningen blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau op de vergunningspunten, door de voorgenomen wijziging, niet toeneemt. Er kan dan ook worden gesteld dat er vanuit akoestisch oogpunt, sprake is van een milieuneutrale situatie.

De wijzigingen hebben geen effect op de berekende maximale geluidniveaus (L_{Amax}), omdat die van de niet gewijzigde bronnen maatgevend zijn.

Groningen, 31 mei 2017

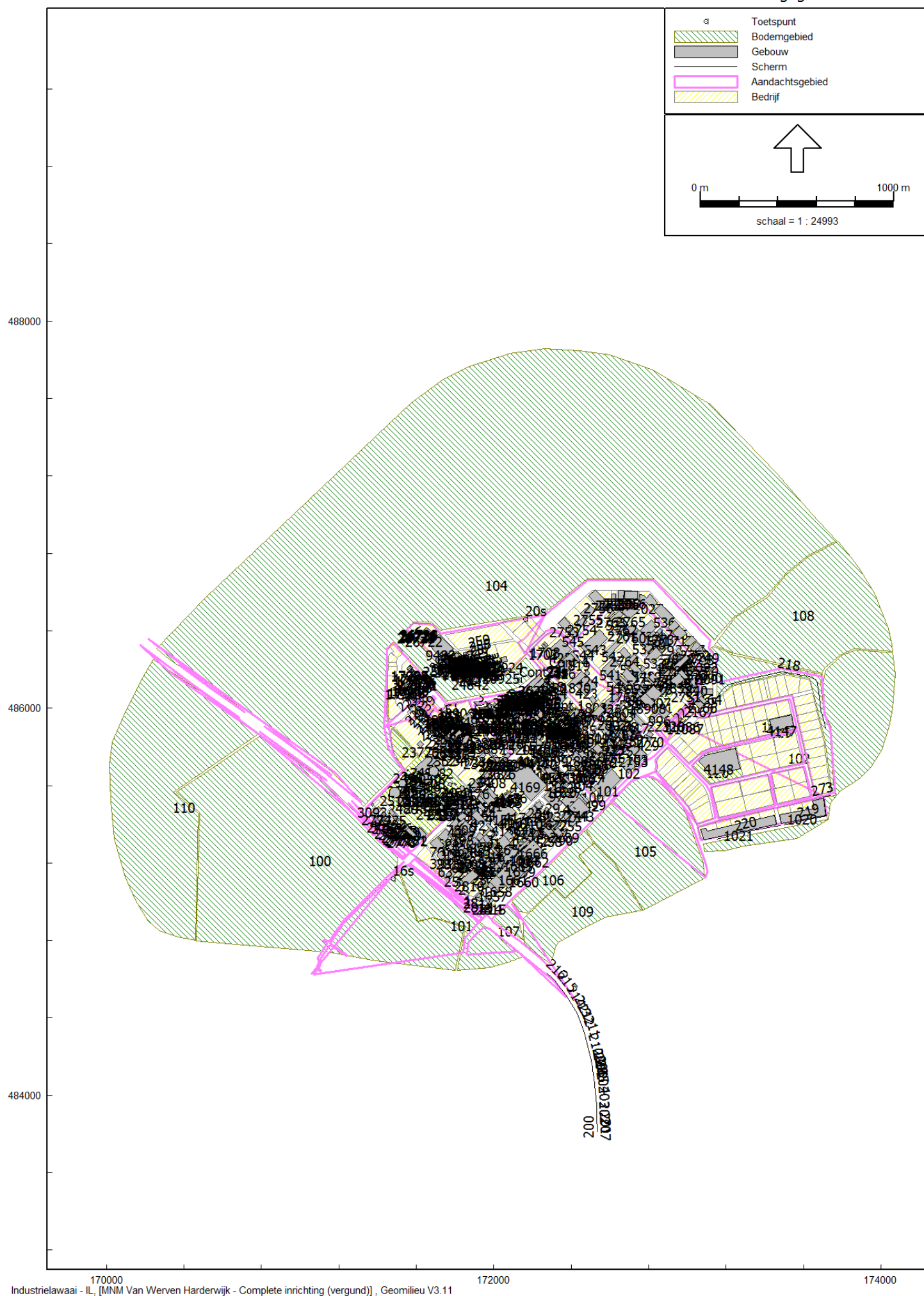
ing. A. Gal

Bijlage(n)

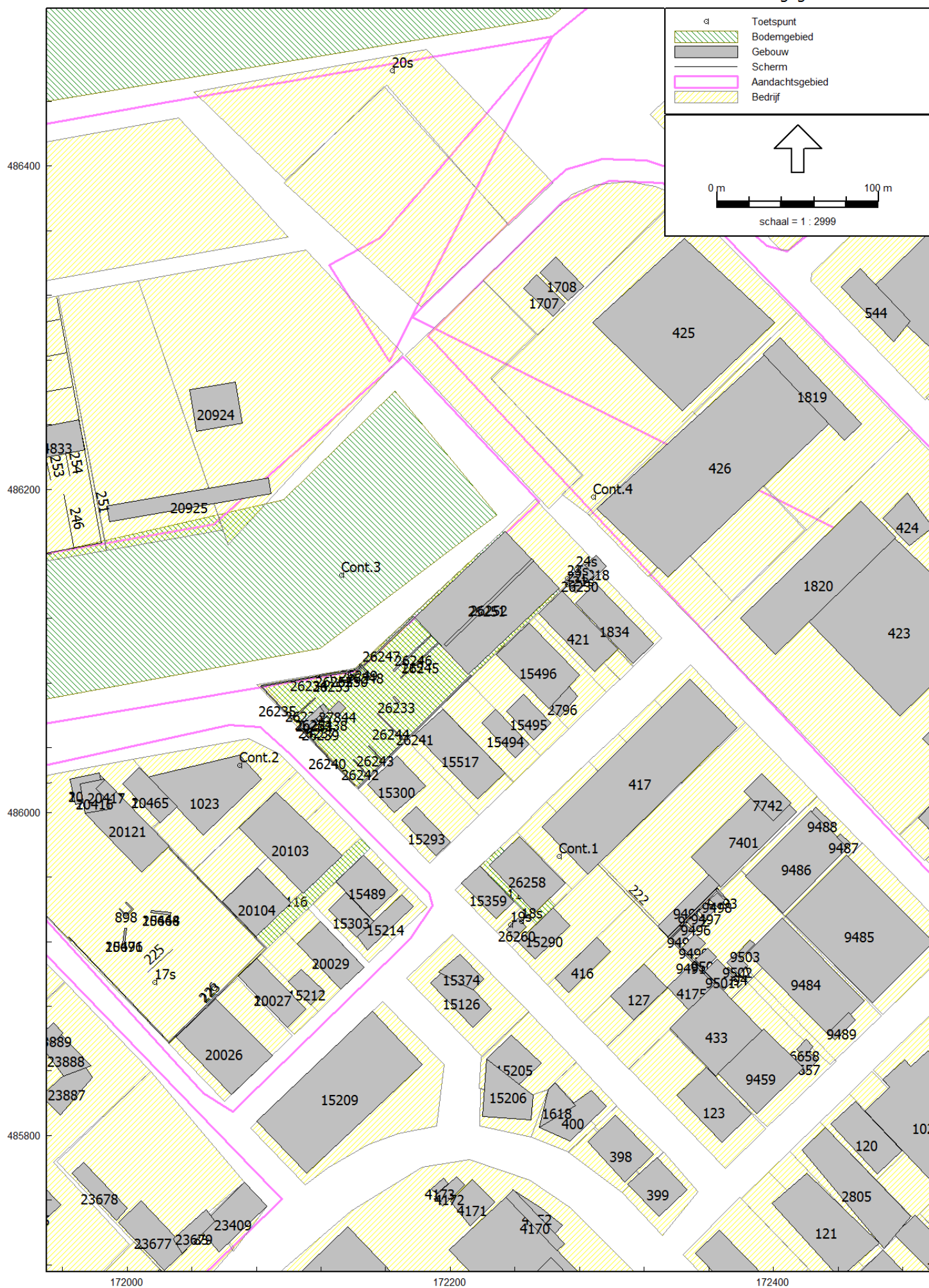
- 1) invoergegevens rekenmodel
- 2) rekenresultaten Vergunde situatie in huidig beheersmodel
- 3) rekenresultaten Voorgenomen situatie in huidig beheersmodel

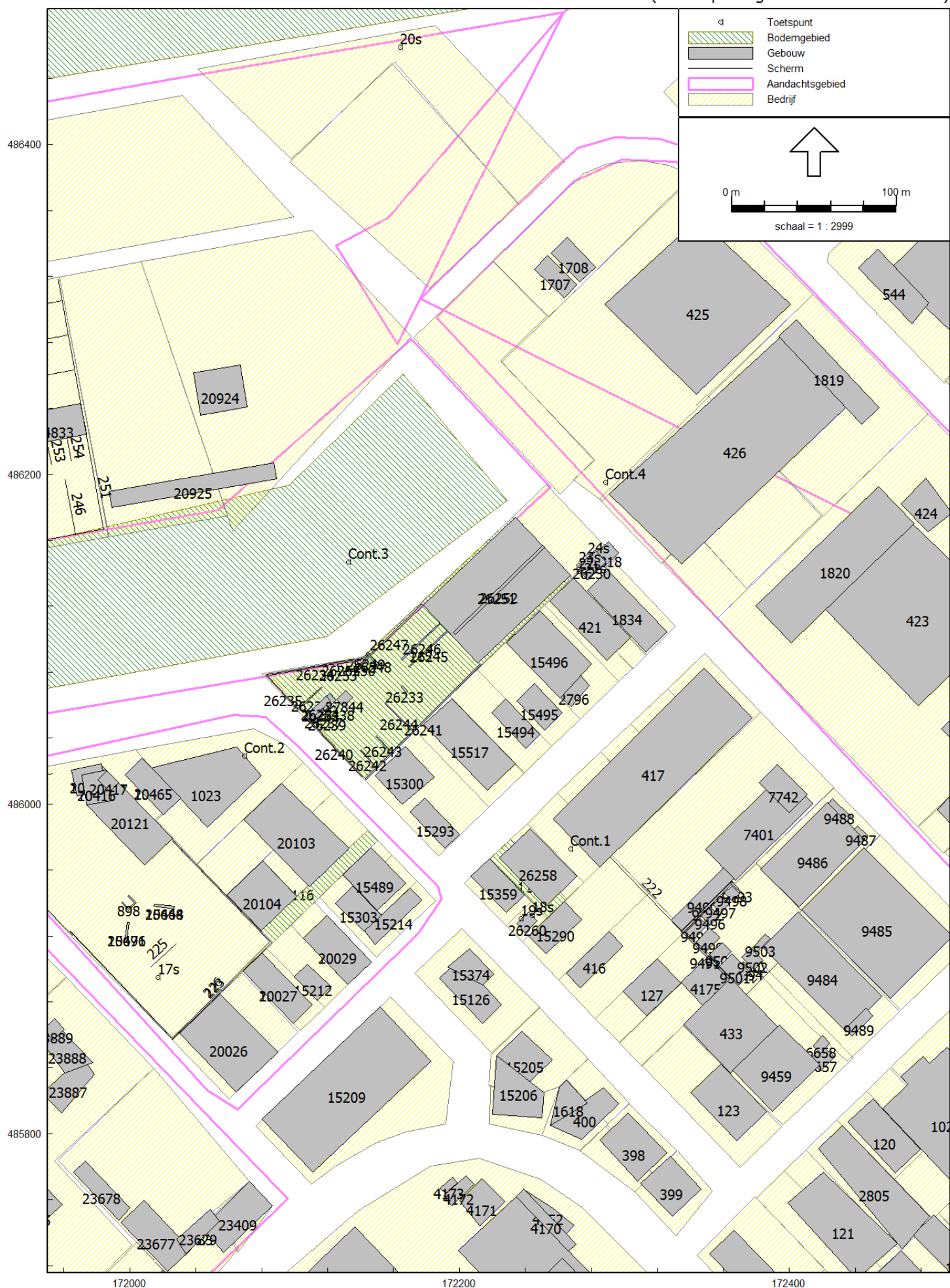


BIDLAGEN

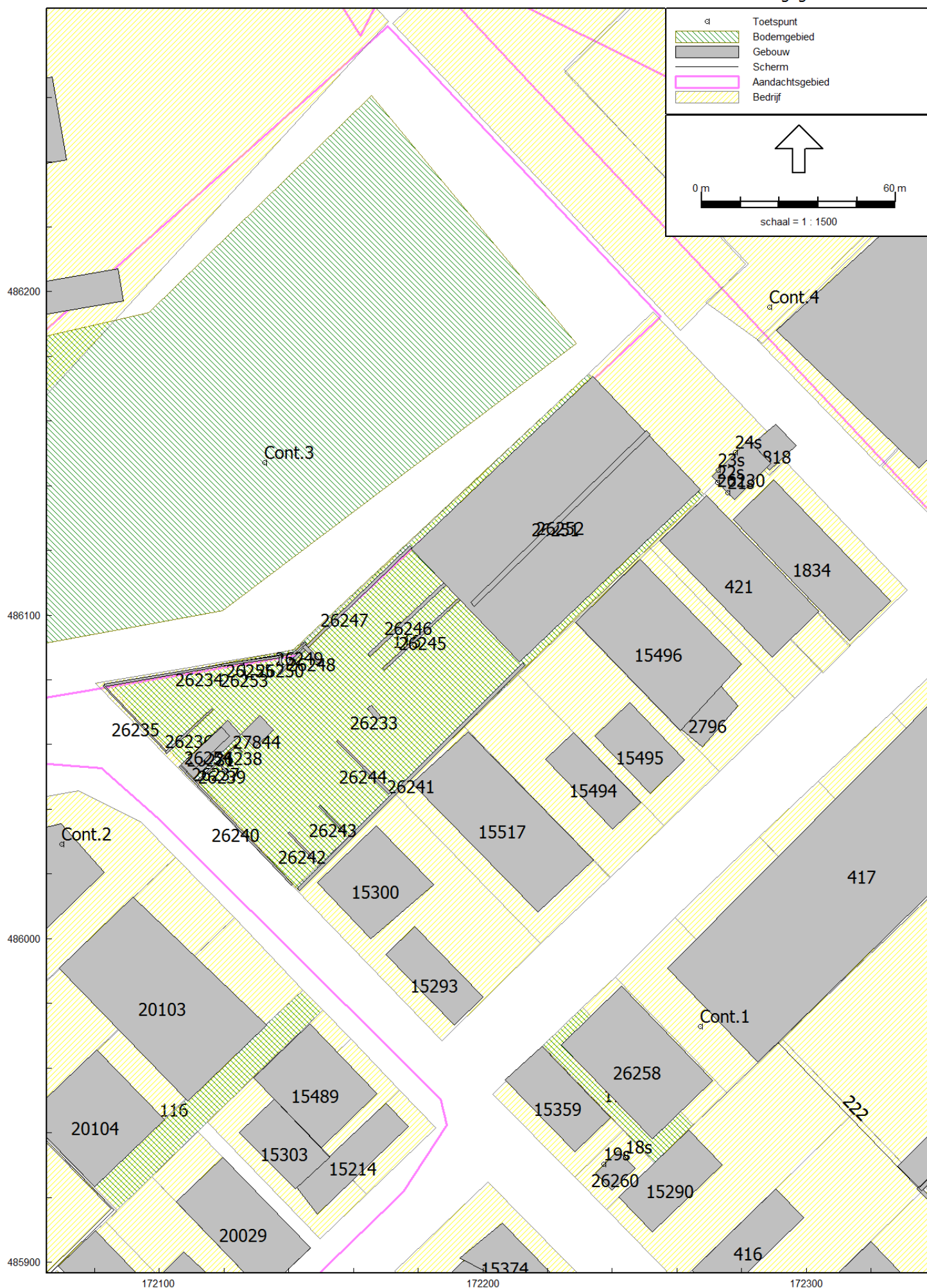


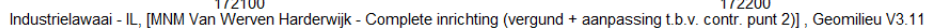
Invoergegevens rekenmodel





Invoergegevens rekenmodel





Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
742	kantoor en magazijn	172017,12	485217,24	9,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
743	Gebouw niet Van Delft!!!!	172103,34	485393,00	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
744	Gebouw niet Van Delft!!!!	172173,85	485333,06	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
745	Gebouw niet Van Delft!!!!	172173,85	485333,06	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
746	Gebouw niet Van Delft!!!!	172140,29	485415,42	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
747	Gebouw niet Van Delft!!!!	172191,56	485398,49	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
748	dubbelgewelfd gebouw	172122,31	485267,37	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
749	opslag grondstoffen	172126,44	485305,84	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
750	opslag grondstoffen	172141,70	485321,27	18,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
751	Gebouw niet Van Delft!!!!	172093,26	485383,51	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
752	Gebouw niet Van Delft!!!!	171972,71	485209,97	6,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
753	Gebouw niet Van Delft!!!!	172010,77	485223,75	6,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
754	Gebouw niet Van Delft!!!!	172010,32	485223,03	3,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
755	Gebouw niet Van Delft!!!!	172005,31	485149,34	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
756	Gebouw niet Van Delft!!!!	171967,30	485182,54	6,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
757		171971,16	485185,25	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
758		172017,77	485217,21	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
759		172028,12	485206,08	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
760		172175,92	485320,71	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
851	Hal 7, plat dak	171559,27	486120,65	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
852		171774,07	485979,43	7,65	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
853		171752,23	486014,67	5,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
898	scherm vullen container	171995,46	485940,67	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
996	van den Brink	172816,55	485937,11	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
1020		173646,07	485520,06	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
1021		173069,96	485370,73	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
1022		172603,78	485859,79	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1023		172083,07	486020,44	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
1024		171876,92	485496,17	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
1025		171855,19	485475,75	3,65	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1026		171957,80	485629,23	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
1027		172756,30	486585,44	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
1029		172456,81	485815,23	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
1030		172871,89	486230,32	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
2085	silo	171853,85	486246,22	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
2086	silo	171857,99	486247,07	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2087	silo	171854,69	486241,64	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
2088	silo	171858,98	486242,51	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
2089	silo	171857,11	486251,47	23,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2090	silo	171852,88	486250,54	23,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2091	silo	171866,56	486249,11	33,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2092	silo	171870,19	486249,86	33,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2093	silo	171873,90	486250,51	33,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2094	schoorsteen	171876,23	486252,48	48,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2095	ACH - kantoor/laboratorium	171882,30	486293,07	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
2096	agrac centrale - silo	171856,51	486229,34	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
2097	agrac centrale - silo	171857,77	486221,82	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
2164	Nobelstr 14	173079,53	486081,07	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2165	Nobelstr 14	173073,54	486075,55	6,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2166	Nobelstr 12	173058,89	486049,71	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2167	Nobelstr 12	173038,09	486025,61	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
2479	gebouw aanvoervijzels	171685,68	485494,63	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
2480	Aktief slibtank	171530,84	485554,44	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
2481	Bedrijfsgebouw	171734,23	485526,82	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
2482	Slibbufferput	171688,49	485710,92	0,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2483	Slibgistingstank 1	171740,22	485549,37	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
2484	Slibgistingstank 2	171753,73	485563,22	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
2485	Slibgistingstank 3	171767,50	485575,60	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
2486	Energiegebouw	171732,64	485523,86	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
2487	voorbezinktank2	171593,58	485521,43	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2488	voorbezinktank 1	171626,89	485557,38	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2489	slibretourgemaal	171590,17	485622,89	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
2490	slibverwerking	171753,47	485523,88	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
2491	mengtank	171748,32	485595,48	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
2492	Mengtank	171769,61	485617,21	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
2493	gasbol	171795,53	485608,47	10,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2494	4e trap Filtratie en KRW-zuivering	171556,44	485656,99	0,75	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2495	pompput tbv 4e trap	171555,21	485674,26	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
2496	vuil spoelwaterput	171579,98	485615,92	0,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2497	Beluchting hoog	171631,90	485660,05	1,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2498	Beluchting laag	171589,70	485685,60	0,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2499	huisje puntbeluchter	171597,97	485684,74	3,75	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2500	huisje puntbeluchter	171608,50	485673,18	3,75	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2501	huisje puntbeluchter	171620,15	485661,71	3,75	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2502	Nabezinktank 2	171599,28	485556,53	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2503	Nabezinktank 1	171633,43	485590,25	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2504	uitstort NBT	171599,57	485558,95	0,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2505	uitstort NBT	171615,70	485574,26	0,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2506	NBT 3	171674,81	485630,90	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2507	NBT 4	171714,74	485668,92	0,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2508	uitstort nbt 3 & 4	171670,98	485647,88	0,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2509	NBT 6	171546,87	485608,06	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
2510	NBT 5	171516,05	485557,08	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
2511	bedrijfsgebouw 1&2	171750,81	485466,00	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
2512	vooropslag	171833,48	485560,33	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
2513	vergister	171849,75	485542,25	20,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2514	vergister	171871,46	485560,77	20,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2515	navergister	171848,64	485583,94	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
2516	MAP-reactor	171829,83	485540,77	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
2517	MAP-reactor	171823,10	485548,10	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
2518	Demon	171739,50	485485,98	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
2519	blowergebouw	171738,30	485500,63	3,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2966		172677,37	486605,98	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
4147		173439,56	485882,75	14,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4148	gebouw Alcoa	173249,32	485793,92	14,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4149		171916,10	485495,26	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4150		172292,81	485631,94	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
4151		172305,76	485702,30	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4152		172264,93	485739,28	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
4153		172299,92	485644,53	23,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4154		172288,79	485637,86	16,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4155	OBJEKT 34	171951,87	485464,64	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
4156	OBJEKT 36	172084,58	485574,86	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
4157	OBJEKT 37	172066,07	485573,18	2,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4158	OBJEKT 38	172063,38	485563,99	2,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4159	OBJEKT 39	172059,62	485552,30	2,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4160	OBJEKT 40	171959,85	485576,25	5,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4161	OBJEKT 41	171928,14	485547,49	6,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
4162	OBJEKT 42	171915,85	485535,41	6,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4163	OBJEKT 43	172062,14	485531,23	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
4164	OBJEKT 44	171916,10	485495,62	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4165		172310,18	485675,98	14,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4166	OBJEKT 34	172031,50	485382,02	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
4167	OBJEKT 34	172123,68	485453,37	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
4168	OBJEKT 34	172105,24	485443,52	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
4169		172136,63	485743,51	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
4170		172238,97	485766,34	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
4171		172213,60	485773,00	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4172		172208,96	485769,30	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4173		172198,84	485770,51	1,75	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4174		172133,70	485467,82	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4175		172351,26	485908,06	13,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4176	Lorentzstr 5CD	171926,13	485597,55	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1		171853,31	485054,95	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
2		171809,83	485086,99	5,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3		171951,64	485126,99	4,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8		172219,39	485397,25	6,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10		172205,38	485411,33	6,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11		172163,54	485451,49	6,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14		172052,39	485344,49	6,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16		172047,34	485259,09	4,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17		171983,64	485274,99	3,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18		171956,14	485248,89	6,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
19		171938,94	485218,49	3,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20		171952,67	485206,20	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
21		171967,32	485182,53	3,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22		171920,36	485216,69	4,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23		171925,64	485141,74	7,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24		171901,92	485199,04	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25		171774,65	485116,44	5,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26		172088,39	485304,99	6,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
27		172269,11	485423,02	4,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
28		172249,71	485486,98	3,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
29		172318,66	485476,14	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
42		171955,62	485423,31	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
46		171812,46	485434,56	3,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
47		171832,14	485393,74	4,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
48		171805,24	485427,46	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
49		171803,39	485366,24	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
50		171854,64	485315,49	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
51		171985,84	485319,90	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
52		171960,28	485395,78	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
53		171949,14	485336,74	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
54		171949,40	485336,56	6,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
55		171966,86	485302,14	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
56		171899,64	485333,49	5,85	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
57		171894,39	485273,99	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
60		171838,64	485240,24	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61		171854,39	485225,49	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
62		171794,89	485220,99	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
63		171777,75	485206,50	5,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
64		171858,40	485268,88	5,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
65		171806,14	485273,24	5,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
66		171804,17	485306,91	6,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
67		171784,26	485323,39	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
68		171799,56	485324,17	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
69		171781,39	485345,99	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
70		171672,52	485300,08	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
72		171594,08	485359,80	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
92		171969,65	485682,05	4,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
93		172072,42	485771,28	6,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
97		172354,10	485592,80	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
99		172533,20	485545,64	5,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
100		172492,24	485586,88	8,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
101		172513,36	485592,76	8,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
102		172738,89	485708,18	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
103		172694,87	485787,91	6,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
104		172426,40	485649,62	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
105		172434,98	485697,42	6,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
106		172496,79	485699,02	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
107		172494,47	485672,24	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
108		172474,94	485738,69	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
109		172537,54	485718,69	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
110		172549,11	485759,46	7,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
111		172591,84	485789,34	4,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
112		172594,91	485823,57	4,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
113		172606,54	485862,68	4,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
115		172626,27	485880,90	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
116		172684,32	485906,60	6,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
117		172711,41	485954,98	4,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
118		172567,05	485926,10	6,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
119		172510,42	485867,67	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
120		172479,66	485790,51	5,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
121		172465,66	485733,58	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
122		172351,58	485726,98	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
123		172340,18	485824,75	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
127		172299,08	485886,20	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
130		172395,06	485682,04	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
131		172408,31	485677,54	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
140		172502,07	485983,87	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
254		172232,13	485479,22	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
255		172405,98	485385,89	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
256		172293,00	485440,19	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
257		172337,72	485414,54	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
258		172253,39	485368,36	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
393		171751,07	485236,14	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
394		171762,50	485283,80	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
395		171836,45	485347,48	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
398		172302,08	485812,62	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
399		172327,94	485786,33	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
400		172287,13	485828,06	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
401		172419,25	485450,58	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
402		171440,20	485444,71	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
403		171480,63	485434,62	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
416		172264,64	485897,44	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
417		172256,99	485990,82	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
421		172303,95	486101,08	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
422		172558,98	486015,03	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
423		172421,88	486118,17	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
424		172467,64	486181,93	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
425		172287,94	486303,05	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
426		172290,69	486188,07	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
429		172791,46	485867,35	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
433		172336,02	485866,40	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
527		172666,32	485921,80	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
528		172759,02	486403,18	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
529		172870,55	486287,92	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
530		172802,58	486377,22	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
531		172825,94	486376,31	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
532		172718,88	486370,61	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
533		172814,87	486233,15	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
536		172898,92	486431,75	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
539		172668,73	486483,67	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
540		172589,23	486171,43	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
541		172590,39	486170,27	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
542		172591,42	486267,15	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
543		172589,37	486359,75	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
544		172484,76	486303,80	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
545		172404,06	486414,51	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
546		172669,62	486223,58	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
547		172701,28	486212,54	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
548		172765,72	486221,88	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
549		172820,92	486180,88	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
550		172827,59	486126,22	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
551		172797,76	486109,89	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
552		172786,05	486086,01	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
553		172769,48	486072,43	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
554		172755,38	486065,37	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
555		172713,55	486056,13	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
556		172661,29	486178,31	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
1618		172255,05	485804,84	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
1622		172293,00	485440,19	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1623		172285,90	485476,75	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
1624		172514,10	485681,09	5,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1626		172365,23	485589,15	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
1627		172379,19	485594,08	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
1628		172386,69	485611,39	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
1657		172024,91	485054,50	7,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1658		172028,95	485050,54	7,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1659		172077,27	485069,02	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
1660		172135,07	485114,85	9,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1661		172103,24	485154,12	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
1662		172211,66	485248,75	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
1663		172164,50	485257,42	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
1664		172154,29	485258,81	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
1665		172128,36	485227,35	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
1666		172204,86	485292,52	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
1707		172263,38	486307,16	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
1708		172282,42	486325,70	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
1716		172921,91	486391,20	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
1717		172957,97	486425,61	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
1766		172654,92	486167,05	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
1767		172665,80	486110,51	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
1768		172653,29	485965,13	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
1769		172652,32	485907,98	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
1770		172805,50	485882,07	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
1773		172872,49	486400,52	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
1774		171985,02	485319,95	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
1793		172927,43	486284,39	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
1794		172897,71	486255,20	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
1795		172938,57	486233,67	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
1796		172909,93	486267,95	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
1803	Ploeger Garage	172492,38	486045,49	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
1819	Ploeger Kantoor	172404,21	486294,03	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
1820	Ploeger Overslagloods	172379,71	486120,09	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
1834	Omliggende bebouwing	172326,03	486104,42	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
2742		172455,36	485559,74	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
2743		172498,62	485477,34	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2744		172411,65	485485,37	9,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2747		173023,06	486375,52	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
2748		173040,03	486281,38	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
2749		173101,05	486292,67	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
2750		173097,64	486224,63	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
2751		172989,72	486144,71	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
2752		173015,57	486308,31	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
2753		172334,80	486438,85	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
2754		172430,61	486440,31	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
2755		172478,47	486460,14	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
2756		172594,02	486539,59	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
2757		172609,90	486590,07	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
2758		172644,40	486606,77	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
2760		172718,14	486436,83	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
2761		172693,35	486432,82	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
2762		172636,53	486439,07	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
2763		172624,81	486494,89	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
2764		172672,88	486314,08	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
2765		172754,88	486509,11	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
2766		171418,59	485412,28	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
2767		171451,64	485438,63	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
2768		171450,28	485399,62	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
2769		171488,18	485400,68	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
2770		171504,61	485383,58	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
2771		171506,03	485375,02	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
2772		171513,42	485363,40	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
2773		171522,93	485354,11	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
2774		171367,13	485457,16	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
2775		171490,85	485457,05	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
2776		171509,89	485430,40	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
2777		171529,11	485417,76	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
2778		171528,22	485384,89	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
2779		171543,99	485391,92	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
2780		171552,94	485393,05	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
2781		171563,00	485382,89	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
2782		172020,05	485717,18	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
2783		172022,85	485716,50	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
2785		172048,72	485754,31	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
2786		172665,20	485920,06	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
2787		172700,50	485883,62	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
2789		172369,98	485381,08	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
2790		172357,18	485355,47	7,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2792		172549,28	486014,80	7,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2796		172278,96	486071,87	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
2797		171891,56	485228,91	3,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2798		171874,96	485235,63	3,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2799		171887,84	485171,94	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
2800		171899,93	485187,51	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
2801		171921,63	485299,70	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
2802		172614,61	485962,56	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
2803		172652,29	485978,52	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
2804		172678,86	486023,75	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
2805		172432,15	485804,90	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
2807		172536,48	485815,73	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
2808		172531,00	485765,91	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
2809		172536,44	485892,28	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
2810		171859,38	485078,99	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
2811		171781,81	485247,58	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
2812		171903,64	485023,53	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
2813		171936,53	485014,05	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
2814		171955,14	485009,27	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
2815		171975,82	484985,42	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
2816		172508,51	485744,88	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
2818		172288,70	486144,83	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
3090		173075,17	486208,85	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
3091		173131,71	486208,59	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
3092		173069,79	486249,55	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
3093		171375,28	485493,52	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6657		172418,99	485837,97	3,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6658		172418,94	485848,88	3,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7401		172414,35	486000,23	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
7742	Kelvinstraat 4, kantoren	172399,92	485994,64	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
7809		171821,22	485391,07	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
7827		172835,76	486116,63	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
7828		172846,61	486134,76	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
7829		172944,69	486280,92	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
7830		172943,29	486298,07	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
7831		173014,46	486168,66	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
7832		173042,18	486194,84	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
7833		173027,68	486232,83	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
7834		172902,71	486142,35	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
7835		172924,59	486172,56	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
7836		172937,33	486184,61	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
7837		172945,65	486194,54	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
7838		172952,65	486183,93	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
7839		172984,21	486149,25	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
7840		173040,28	486107,92	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
9459		172394,23	485866,03	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
9483	De Bron	171734,29	486249,86	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
9484	Fahrenheitstraat 9, Reukema	172405,37	485934,76	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9485	Reukema Non Ferro (hal 2 en .)	172461,41	485882,11	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
9486	Reukema Non Ferro (hal 1) Kel.	172382,67	485960,69	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
9487	Reukema Non Ferro (elect.)	172441,40	485986,96	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
9488	Reukema Non Ferro (kantoren)	172426,42	486003,11	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
9489	Fahrenheitstraat 9, kantoren R	172433,93	485863,50	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
9490	Kelvinstraat 4	172328,25	485929,70	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
9491	Reukema Non Ferro, keerwand	172363,36	485893,42	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
9492	Reukema Non Ferro, keerwand	172334,83	485922,83	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
9493	Reukema Non Ferro, keerwand	172365,08	485952,70	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
9494	Reukema Non Ferro, keerwand	172377,30	485897,98	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
9495	Reukema, stortheuvel	172337,21	485922,45	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9496	Reukema, stortheuvel	172346,62	485932,06	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9497	Reukema, stortheuvel	172358,82	485944,04	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9498	Reukema, stortheuvel	172365,06	485950,45	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9499	Reukema, stortheuvel	172349,57	485910,49	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9500	Reukema, stortheuvel	172359,26	485916,06	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9501	Reukema, stortheuvel	172365,06	485909,12	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
9502	Reukema, stortheuvel	172376,82	485912,53	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
9503	Reukema, stortheuvel	172388,41	485918,47	4,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
11086		172964,38	485946,75	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
11087		172984,37	485927,38	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
15126		172199,94	485905,91	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
15205		172256,56	485844,87	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
15206		172251,24	485825,01	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
15209		172151,84	485877,08	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15210		172064,39	485825,23	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
15211		172080,31	485909,80	6,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15212		172107,61	485903,06	3,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15213		172119,58	485932,45	4,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15214		172177,04	485941,98	3,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15278	hal vh Novaton	171867,78	485980,18	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
15287		172069,06	485990,75	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
15288		172059,10	485944,86	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
15290		172242,00	485920,03	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
15293		172178,99	486003,70	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
15300		172148,74	486017,22	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
15303		172142,10	485922,62	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
15305	hal Lorentzkade 2	171982,80	486023,70	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15359		172218,33	485966,64	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
15374		172220,77	485896,81	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
15489		172146,43	485973,63	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
15494		172219,34	486055,39	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
15495		172234,64	486062,62	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
15496		172228,59	486097,83	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
15517		172195,34	486063,98	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
15599	Blocq&Maneschijn kantoor	171967,79	486005,05	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
15600	Blocq&Maneschijn bedrijfshal	171973,98	485999,35	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15601	Blocq&Maneschijn kantoor	171986,06	486020,29	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15648	Mobiele shredder	172026,82	485936,47	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15649	RBM inzamelen metaal partuculi	172020,64	485993,42	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
15676	Mobiele shredder	171996,63	485916,12	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17965	Hal 5, stap 1	171607,38	486146,83	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
17966	Hal 5, stap 3	171577,38	486159,50	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17967	Hal 5, stap 2	171604,15	486143,61	10,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
17968	Hal 6, stap 1	171549,14	486132,22	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
17969	Hal 6, stap 2	171552,04	486135,06	10,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17970	Hal 6, stap 3	171558,13	486140,90	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17971	Hal 4 Timmerwerkplaats, stap 1	171607,86	486146,00	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
17972	Hal 4 Timmerwerkplaats, stap 2	171613,37	486169,52	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17973	Hal 4 Timmerwerkplaats, stap 3	171602,00	486152,33	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17974	Hal 3 verfspuiterij, stap 3	171592,43	486162,38	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17975	Hal 3 verfspuiterij, stap 2	171595,65	486158,81	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17976	Hal 3 verfspuiterij, stap 1	171600,58	486182,64	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
17977	Hal 2 gritstralen, stap 1	171589,31	486193,90	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
17978	Hal 2 gritstralen, stap 2	171584,18	486170,46	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17979	Hal 2 gritstralen, stap 3	171580,02	486175,05	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17980	Hal 1 opslag, stap 1	171575,25	486180,00	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
17981	Hal 1 opslag, stap 2	171573,10	486182,26	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17982	Hal 1 opslag, stap 3	171569,71	486185,87	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17983	Werkplaats, stap 1	171550,63	486205,21	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
17984	Werkplaats, stap 2	171562,69	486193,03	8,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17985	Werkplaats, stap 3	171557,35	486198,51	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17986	Hal 7, stap 1	171545,31	486106,56	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
17987	Hal 7, stap 2	171557,53	486118,19	10,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17988	Hal 7, stap 3	171541,38	486124,97	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
17989	Hal 7, plat dak	171533,95	486117,74	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
18559		172242,96	485985,24	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18894		171730,78	485971,83	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18895		171739,74	485962,14	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18896		171748,82	485952,20	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18897		171758,16	485942,19	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18898		171767,59	485932,46	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18899		171776,85	485922,35	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18900		171795,89	485916,46	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18901		171809,72	485919,61	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18902		171822,83	485922,59	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18903		171834,97	485935,30	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18904		171844,56	485944,90	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18905		171740,18	485982,20	10,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18906		171803,25	486007,87	5,10	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
18907	magazijn en opslagruimten	172825,97	486118,76	12,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18908	kantoor	172783,90	486077,44	8,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20026		172064,39	485825,23	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
20027		172080,31	485909,80	6,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20029		172119,58	485932,45	4,30	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20094	hal vh Novaton	171867,78	485980,18	7,66	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20103		172069,06	485990,75	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
20104		172059,10	485944,86	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
20121	hal Lorentzkade 2	171982,80	486023,70	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20415	Blocq&Maneschijn kantoor	171967,79	486005,05	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
20416	Blocq&Maneschijn bedrijfshal	171973,98	485999,35	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20417	Blocq&Maneschijn kantoor	171986,06	486020,29	10,80	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20464	Mobiele shredder	172026,82	485936,47	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20465	RBM inzamelen metaal particuli	172020,64	485993,42	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
20491	Mobiele shredder	171996,63	485916,12	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20492	opbouw spuitcabine	171867,97	485969,11	11,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20919		171814,82	486293,98	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
20924		172038,56	486261,51	30,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20925		171987,35	486189,75	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
22328	van den Brink	172889,24	485952,54	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
22557		172609,90	486590,07	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
22558		172644,40	486606,77	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
22752		172664,10	485812,42	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22753		172704,47	485778,30	6,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23408		171987,47	485661,10	4,70	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23409		172086,67	485756,36	6,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23472		171840,42	485778,21	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
23485		171921,46	485747,60	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
23624		171722,88	485768,52	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
23676		172020,05	485717,18	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
23677		172022,85	485716,50	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
23678		172000,00	485755,17	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
23679		172048,72	485754,31	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
23776	Nieuwe zaagloods	171604,84	485814,89	9,15	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23862		171798,24	485867,67	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
23863		171764,51	485867,09	20,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
23872		171775,72	485800,07	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
23873		171802,15	485826,30	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
23887		171971,40	485847,05	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
23888		171977,71	485843,13	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
23889		171953,38	485856,62	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
23894		171705,56	485813,52	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
23895		171821,46	485886,07	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
23896		171828,30	485829,42	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
23897		171789,04	485891,38	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
23906		171742,03	485869,38	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
24833	overdekte opslag	171973,77	486224,27	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
24834	overdekte opslag	171938,95	486215,48	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
24835	ACH - voorraadgebouw	171871,32	486267,16	12,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24836	ACH - hoofdgebouw	171862,34	486251,03	45,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24837	ACH - commandogebouw	171882,66	486255,85	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
24838	ACH - PR-gebouw	171859,54	486264,91	33,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24839	ACH - trommelgebouw	171863,44	486251,27	5,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24840	ACH - filterinstallatie	171884,64	486245,09	7,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24841	ACH - werkplaats	171823,03	486271,83	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
24842	overdekte opslag	171873,50	486144,66	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
24843	gebouw	171858,40	486288,29	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
24844	ACH - voordoseurs asfaltmengin	171859,41	486204,01	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
24845	ACH - asfaltmenginstallatie	171882,64	486219,54	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
24846	ACH - asfaltmenginstallatie	171879,28	486228,67	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
25769	VBC - betoncentrale	171763,55	486242,83	26,50	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25770	Kantoor	171723,63	486234,02	2,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25771	Werkplaats	171775,91	486230,41	2,40	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26230	Bedrijfswoning	172270,76	486142,84	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
26231	kantoorgebouw (o.a.)	172106,63	486053,71	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
26233	mobiele breek- en zeefinst.	172164,26	486071,02	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26234	loswal	172141,69	486088,01	1,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26235	keerwand	172083,03	486078,39	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26236	keerwand	172101,82	486057,71	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26237	keerwand	172123,60	486060,14	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26238	keerwand	172123,50	486059,94	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26239	keerwand	172118,18	486054,62	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
26240	keerwand	172106,54	486053,57	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26241	keerwand	172212,38	486085,21	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26242	keerwand	172140,24	486032,90	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26243	keerwand	172149,72	486041,27	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26244	keerwand	172154,72	486060,89	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26245	keerwand	172193,73	486105,46	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26246	keerwand	172189,60	486110,25	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26247	keerwand	172137,39	486081,60	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26248	keerwand	172143,51	486090,84	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26249	keerwand	172144,93	486091,69	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26250	keerwand	172138,02	486084,53	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26251	hal met sorteerinstallatie	172177,95	486120,39	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
26252	nok sorteerhal	172250,55	486157,04	12,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
26253	keerwand	172126,21	486085,60	1,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26254	kantoorgebouw (o.a.)	172119,17	486065,41	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
26255	keerwand	172119,12	486084,95	3,60	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26258		172242,96	485985,24	5,20	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26260	Woning	172234,74	485927,54	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
26722	bedrijfshal / kantoor	171604,92	486368,79	7,90	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26723	opslagcontainer	171596,53	486401,03	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26724	opslagcontainer	171601,58	486406,01	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26725	opslagcontainer	171620,28	486421,08	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26726	opslagcontainer	171606,83	486411,23	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26727	opslagcontainer	171594,42	486403,25	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26728	opslagcontainer	171599,36	486408,26	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26729	opslagcontainer	171604,61	486413,48	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26730	opslagcontainer	171618,17	486423,30	3,00	0,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
27844	mengcentrale	172125,29	486063,29	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

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
100		171098,58	485646,55	0,40
101		171813,69	484646,66	0,50
102		173740,21	485545,21	0,90
103		173152,94	486049,95	0,90
104		171329,67	485493,68	0,20
105		172519,88	485303,49	0,90
106		172475,39	485367,31	0,50
107		172000,35	484914,85	0,80
108		173698,41	486179,88	0,90
109		172204,57	484745,59	0,40
110		170242,23	486251,62	0,20
111	bedrijfste	172865,76	486078,72	0,00
112	locatie wa	171786,28	486218,55	0,00
113		171796,08	486286,81	0,00
114		171767,63	486259,27	0,00
115	harde bode	172084,71	486078,14	0,00
116		172144,35	485984,10	0,00
117		172218,52	485966,83	0,00
118		171661,00	485797,91	0,90
119	bodem 0%	173412,99	485941,20	0,00
120	hard bodem	173252,06	485803,61	0,00

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250
200		172534,46	483827,76	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201		172534,46	483844,15	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202		172533,70	483860,87	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203		172530,90	483944,79	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204		172526,35	484021,95	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205		172517,70	484092,17	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206		172511,61	484133,64	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207		172534,71	483812,18	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208		172510,08	484147,24	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209		172507,55	484161,84	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
210		172503,22	484183,75	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
211		172472,21	484311,24	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
212		172455,09	484362,21	--	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213		172431,88	484417,74	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	0,80	0,80	0,80
214		172412,04	484454,17	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	0,80	0,80	0,80
215		172373,11	484517,59	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	0,80	0,80	0,80
216		172313,92	484594,19	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	0,80	0,80	0,80
217		172374,22	485884,81	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	0,80	0,80	0,80
218		173155,60	486056,86	7,00	Eigen waarde	2 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,80	0,80	0,80	0,80
219		173707,86	485517,80	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	0,80	0,80	0,80
220		173480,84	485393,42	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	0,80	0,80	0,80
221		173029,67	485970,94	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	0,80	0,80	0,80
222	Keerwanden	172291,37	485967,76	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	0,80	0,80	0,80
223	scherm/kee	171963,57	485922,60	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	0,80	0,80	0,80
224	scherm erf	171965,57	485920,29	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	0,80	0,80	0,80
225	scherm gre	172012,91	485901,27	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
226	scherm/kee	171964,03	485922,90	7,00	Eigen waarde	0 dB	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,10	0,80	0,80	0,80	0,80
227	keerwand z	171624,61	485969,90	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
228	keerwand z	171641,47	485952,55	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
229	keerwand z	171658,10	485935,79	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
230	keerwand z	171610,01	486035,06	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	0,80	0,80	0,80
231	keerwand z	171683,71	485909,76	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
232	keerwand z	171720,67	485883,40	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
233	achterwand	171588,10	485934,67	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
234	keerwand z	171726,06	485871,21	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
235	keerwand z	171695,05	485898,42	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
200	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
210	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
211	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
212	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
214	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
215	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
216	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
217	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
218	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
219	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
220	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
221	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
222	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
223	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
224	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
225	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
226	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
227	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
228	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
229	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
230	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
231	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
232	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
233	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
234	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
235	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250
236	keerwand z	171773,13	485918,49	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
237	keerwand z	171606,81	486016,59	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
238	keerwand z	171631,19	485987,03	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
239	keerwand z	171673,38	485973,64	2,40	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
240	keerwand	171816,20	486195,05	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	0,80	0,80	0,80
241	keerwand	171840,00	486212,00	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	0,80	0,80	0,80
242	keerwand	171827,85	486210,25	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	0,80	0,80	0,80
243	keerwand	171850,35	486175,76	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	0,80	0,80	0,80
244	keerwand	171832,56	486172,64	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	0,80	0,80	0,80
245	keerwand	171924,08	486234,33	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	0,80	0,80	0,80
246	keerwand	171966,95	486163,59	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	0,80	0,80	0,80
247	keerwand	171948,92	486160,13	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	0,80	0,80	0,80
248	keerwand	171930,34	486161,77	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	0,80	0,80	0,80
249	keerwand	171891,45	486148,19	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	0,80	0,80	0,80
250	keerwand	171809,97	486290,80	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	0,80	0,80	0,80
251	keerwand	171907,28	486187,65	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	0,80	0,80	0,80
252	keerwand	171938,56	486217,53	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	0,80	0,80	0,80
253	keerwand	171949,91	486219,69	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	0,80	0,80	0,80
254	keerwand	171961,83	486221,91	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	0,80	0,80	0,80
255	keerwand	171922,95	486212,32	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	0,80	0,80	0,80
256	keerwand	171907,01	486209,15	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	0,80	0,80	0,80
257	keerwand	171920,28	486254,87	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	0,80	0,80	0,80
258	keerwand	171916,26	486275,77	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	0,80	0,80	0,80
259	keerwand	171912,61	486296,47	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	0,80	0,80	0,80
260	Keerwand(e)	171813,14	486160,95	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
261	Keerwand(e)	171788,73	486168,21	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
262	Keerwand(e)	171795,84	486160,86	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
263	Keerwand(e)	171763,45	486194,32	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
264	Keerwand(e)	171756,15	486201,86	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
265	Keerwand(e)	171749,26	486208,98	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
266	Keerwand(e)	171779,87	486191,73	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
267	Keerwand(e)	171807,82	486206,36	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
268	Keerwand(e)	171810,45	486193,55	5,00	Eigen waarde	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
269	Keerwand(e)	171815,47	486198,35	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	0,80	0,80	0,80
270	Keerwand(e)	171815,73	486189,89	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	0,80	0,80	0,80
271	Keerwand(e)	171816,40	486183,98	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	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
236	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
237	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
238	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
239	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
240	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
241	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
242	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
243	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
244	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
245	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
246	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
247	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
248	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
249	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
250	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
251	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
252	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
253	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
254	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
255	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
256	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
257	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
258	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
259	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
260	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
261	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
262	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
263	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
264	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
265	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
266	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
267	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
268	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
269	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
270	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
271	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Complete inrichting (vergund)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250
272	Keerwand(e)	171816,60	486177,86	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	0,80	0,80	0,80
273		173740,83	485548,30	--	Eigen waarde	2 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

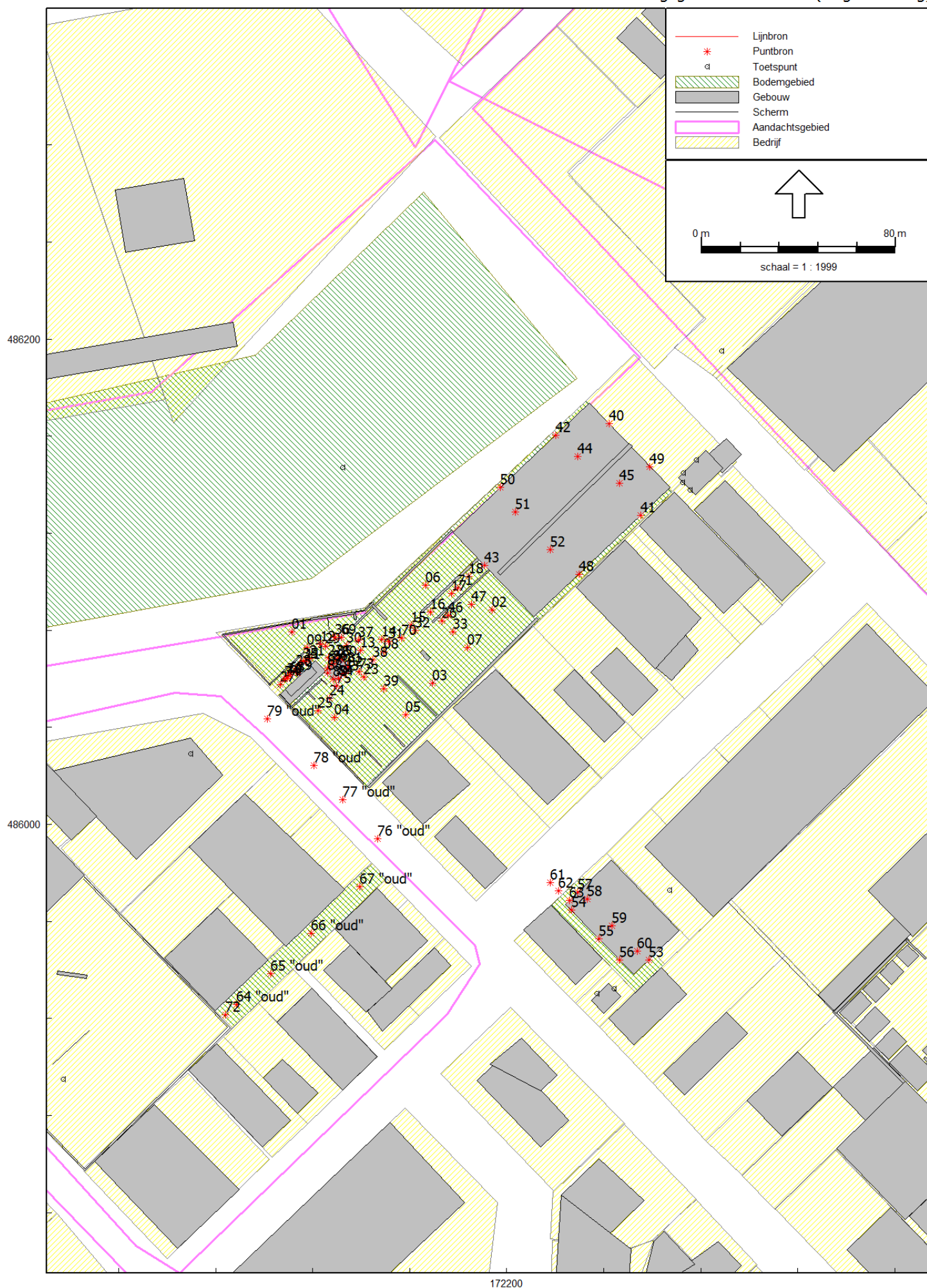
Model: Complete inrichting (vergund)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
272	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
273	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

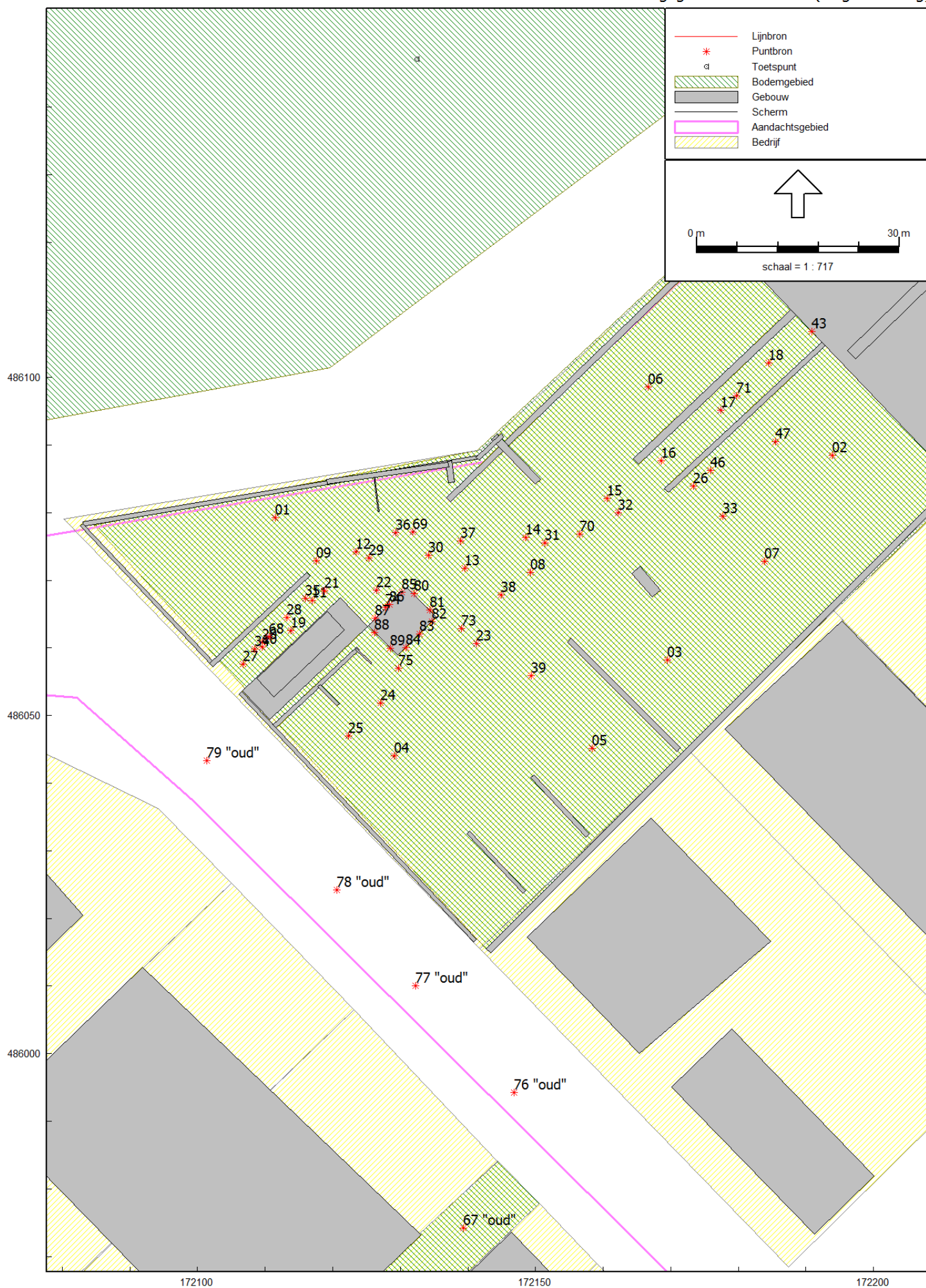
Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
Cont.1	VIP Post 50 m ZO	172267,18	485972,89	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Nee
Cont.2	VIP Post 50 m ZW	172069,77	486029,12	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Ja
Cont.3	VIP Post 50 m NW	172132,50	486147,06	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Nee
Cont.4	VIP Post 50 m NO	172288,51	486195,16	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Nee
16s	school	171480,32	485119,17	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Ja
17s	Einsteinstraat 8	172017,21	485894,96	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
18s	Snelliusstraat 14	172244,15	485932,36	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
19s	Snelliusstraat 14	172237,27	485930,26	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
20s	Noodwoning Daltonstraat	172164,07	486458,99	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
21s	Zuidwestgevel bedrijfswoning	172275,66	486137,80	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
22s	Zuidwestgevel bedrijfswoning	172272,42	486141,04	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
23s	Noordwestgevel bedrijfswoning	172272,64	486144,86	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
24s	Noordwestgevel bedrijfswoning	172278,04	486150,26	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja

Invoergegevens rekenmodel (vergund huidig)



Invoergegevens rekenmodel (vergund huidig)



Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
01	overslag rupskraan	172111,49	486079,28	2,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	6,014	1,000	3,000	3,00	6,02	4,26	52,60	65,30	86,70
02	twee shovels (verspreid)	172193,93	486088,48	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
03	twee shovels (verspreid)	172169,49	486058,21	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
04	twee shovels (verspreid)	172129,09	486044,08	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
05	twee shovels (verspreid)	172158,39	486045,13	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
06	twee shovels (verspreid)	172166,65	486098,65	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
07	twee shovels (verspreid)	172183,87	486072,78	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
08	twee shovels (verspreid)	172149,22	486071,16	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
09	twee shovels (verspreid)	172117,61	486072,87	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70	92,20
10	vrachtwagens (sorteerhal)	172109,55	486060,17	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
11	vrachtwagens (sorteerhal)	172117,00	486067,08	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
12	vrachtwagens (sorteerhal)	172123,48	486074,18	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
13	vrachtwagens (sorteerhal)	172139,58	486071,81	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
14	vrachtwagens (sorteerhal)	172148,55	486076,39	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
15	vrachtwagens (sorteerhal)	172160,62	486082,12	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
16	vrachtwagens (sorteerhal)	172168,59	486087,65	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
17	vrachtwagens (sorteerhal)	172177,41	486095,14	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
18	vrachtwagens (sorteerhal)	172184,46	486102,20	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00	94,50
19	vrachtwagens (stationair)	172113,80	486062,56	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	9,799	0,400	2,601	0,88	10,00	4,88	71,70	78,00	84,50
20	Truckmixers beweging 2	172109,55	486060,89	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00	94,50
21	Truckmixers beweging 2	172118,84	486068,43	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00	94,50
22	Truckmixers beweging 2	172126,45	486068,60	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00	94,50
23	container handling 10/1/1	172141,22	486060,69	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,017	0,017	18,60	23,80	26,80	67,30	76,40	93,20
24	storten grind in laadtrec	172127,07	486051,89	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	0,017	0,042	21,60	23,80	22,80	72,90	86,00	95,80
25	storten grind in laadtrec	172122,32	486046,97	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	0,017	0,042	21,60	23,80	22,80	72,90	86,00	95,80
26	Mobiele breekinstallatie	172173,33	486083,93	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	90,40	95,00	105,30
27	vrachtwagens (bsa+granula	172106,73	486057,64	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
28	vrachtwagens (bsa+granula	172113,22	486064,49	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
29	vrachtwagens (bsa+granula	172125,35	486073,31	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
30	vrachtwagens (bsa+granula	172134,16	486073,73	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
31	vrachtwagens (bsa+granula	172151,37	486075,52	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
32	vrachtwagens (bsa+granula	172162,20	486080,04	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
33	vrachtwagens (bsa+granula	172177,71	486079,44	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00	94,50
34	vrachtwagens (zand/grind)	172108,47	486059,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50
35	vrachtwagens (zand/grind)	172115,93	486067,32	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50
36	vrachtwagens (zand/grind)	172129,30	486077,06	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRefl.	GeenDemping
01	91,10	96,10	99,60	95,00	90,50	82,50	102,88	Nee	Nee
02	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
03	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
04	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
05	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
06	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
07	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
08	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
09	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
10	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
11	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
12	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
13	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
14	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
15	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
16	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
17	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
18	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
19	88,30	88,20	93,70	92,50	86,50	78,90	98,02	Nee	Nee
20	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
21	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
22	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
23	105,00	108,20	108,00	106,80	98,70	85,20	113,40	Nee	Nee
24	90,90	95,00	101,60	104,20	106,00	100,30	110,00	Nee	Nee
25	90,90	95,00	101,60	104,20	106,00	100,30	110,00	Nee	Nee
26	106,10	106,00	110,30	107,80	104,50	95,90	115,03	Nee	Nee
27	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
28	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
29	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
30	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
31	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
32	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
33	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
34	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
35	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
36	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
37	vrachtwagens (zand/grind)	172138,92	486075,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50
38	vrachtwagens (zand/grind)	172144,89	486067,80	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50
39	vrachtwagens (zand/grind)	172149,37	486055,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00	94,50
40	noordoostgevel sorteerhal	172242,28	486165,08	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	58,80	64,90	68,20
41	zuidoostgevel sorteerhal	172255,22	486127,40	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40	61,40
42	noordwestgevel sorteerhal	172220,07	486160,53	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40	61,40
43	open deur zuidwestgevel	172190,89	486106,81	2,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,50	60,50	70,50
44	dak sorteerhal	172229,36	486151,76	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50	69,50
45	dak sorteerhal	172246,37	486140,71	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50	69,50
46	Mobiele zeefinstallatie	172175,93	486086,25	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	80,40	85,00	95,30
47	rupekraan breker	172185,52	486090,56	2,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	50,00	77,00	86,00
48	zuidoostgevel sorteerhal	172229,71	486103,08	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40	61,40
49	noordoostgevel sorteerhal	172259,02	486147,51	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	58,80	64,90	68,20
50	noordwestgevel sorteerhal	172197,42	486138,94	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40	61,40
51	dak sorteerhal	172203,50	486128,77	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50	69,50
52	dak sorteerhal	172217,86	486113,30	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50	69,50
53	uitstraling zuidgevel bet	172258,62	485944,16	3,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	43,80	54,80	71,80
54	uitstraling westgevel bet	172226,63	485964,68	3,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	43,60	54,60	71,60
55	uitstraling westgevel bet	172238,06	485952,87	3,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	43,60	54,60	71,60
56	uitstraling westgevel bet	172246,55	485944,10	3,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	43,60	54,60	71,60
57	uitstraling noordgevel be	172229,33	485972,02	3,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	44,10	56,60	75,00
58	uitstraling dak betonware	172233,14	485969,38	5,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	45,00	56,00	75,00
59	uitstraling dak betonware	172243,21	485958,13	5,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	45,00	56,00	75,00
60	uitstraling dak betonware	172253,76	485947,82	5,30	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	45,00	56,00	75,00
61	Truckmixers route 4	172217,91	485975,94	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,001	--	--	43,50	--	--	81,70	88,00	94,50
62	Truckmixers route 4	172221,19	485972,66	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,001	--	--	43,50	--	--	81,70	88,00	94,50
63	Truckmixers route 4	172225,90	485968,70	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,001	--	--	43,50	--	--	76,70	83,00	89,50
64 "oud"	shovel zoutloods	172088,49	485925,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
65 "oud"	shovel zoutloods	172102,66	485938,36	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
66 "oud"	shovel zoutloods	172119,33	485955,04	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
67 "oud"	shovel zoutloods	172139,33	485974,21	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
68	shovel zoutloods	172110,58	486061,72	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
69	shovel zoutloods	172131,83	486077,14	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
70	shovel zoutloods	172156,57	486076,82	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
71	shovel zoutloods	172179,74	486097,33	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
72	storten zout in bunker	172083,97	485921,65	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,500	--	--	13,80	--	--	58,00	74,70	95,20

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRefl.	GeenDemping
37	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
38	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
39	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
40	66,70	69,80	71,80	72,20	68,20	58,70	78,05	Nee	Nee
41	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
42	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
43	76,50	82,50	88,50	89,30	88,20	83,20	94,25	Nee	Nee
44	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
45	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
46	96,10	96,00	100,30	97,80	94,50	85,90	105,03	Nee	Nee
47	86,00	94,00	99,00	101,00	94,00	85,00	104,27	Nee	Nee
48	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
49	66,70	69,80	71,80	72,20	68,20	58,70	78,05	Nee	Nee
50	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
51	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
52	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
53	64,80	66,80	71,80	70,80	63,80	56,80	77,27	Nee	Nee
54	64,60	66,60	71,60	70,60	63,60	56,60	77,07	Nee	Nee
55	64,60	66,60	71,60	70,60	63,60	56,60	77,07	Nee	Nee
56	64,60	66,60	71,60	70,60	63,60	56,60	77,07	Nee	Nee
57	73,00	75,90	80,90	79,00	72,00	65,00	84,95	Nee	Nee
58	68,00	70,00	75,00	74,00	67,00	60,00	80,46	Nee	Nee
59	68,00	70,00	75,00	74,00	67,00	60,00	80,46	Nee	Nee
60	68,00	70,00	75,00	74,00	67,00	60,00	80,46	Nee	Nee
61	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
62	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
63	93,30	93,20	98,70	97,50	91,50	83,90	103,02	Nee	Nee
64 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
65 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
66 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
67 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
68	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
69	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
70	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
71	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
72	95,50	98,30	103,00	101,20	94,40	87,20	107,00	Nee	Nee

Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
73	Truckmixers beweging 2	172139,05	486062,92	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00	94,50
74	Truckmixers laden onder c	172127,85	486066,03	2,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,302	0,670	5,586	1,60	7,76	1,56	62,00	76,60	92,10
75	Aggregaat	172129,77	486057,03	5,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	1,000	8,000	0,00	6,02	0,00	56,00	71,00	82,00
76 "oud"	shovel zoutloods	172146,83	485994,21	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
77 "oud"	shovel zoutloods	172132,25	486010,05	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
78 "oud"	shovel zoutloods	172120,58	486024,22	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
79 "oud"	shovel zoutloods	172101,41	486043,39	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70	92,20
80	menginstallatie betoncent	172132,08	486068,00	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,00	63,30	70,40
81	menginstallatie betoncent	172134,37	486065,64	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,30	63,60	70,70
82	menginstallatie betoncent	172134,72	486063,88	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	40,10	48,40	55,50
83	menginstallatie betoncent	172132,89	486062,04	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	39,50	47,80	54,90
84	menginstallatie betoncent	172130,81	486060,03	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	40,00	48,30	55,40
85	menginstallatie betoncent	172130,20	486068,29	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10	70,20
86	menginstallatie betoncent	172128,37	486066,45	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10	70,20
87	menginstallatie betoncent	172126,29	486064,44	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10	70,20
88	menginstallatie betoncent	172126,19	486062,32	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,30	63,60	70,70
89	menginstallatie betoncent	172128,48	486059,96	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	45,60	53,90	61,00

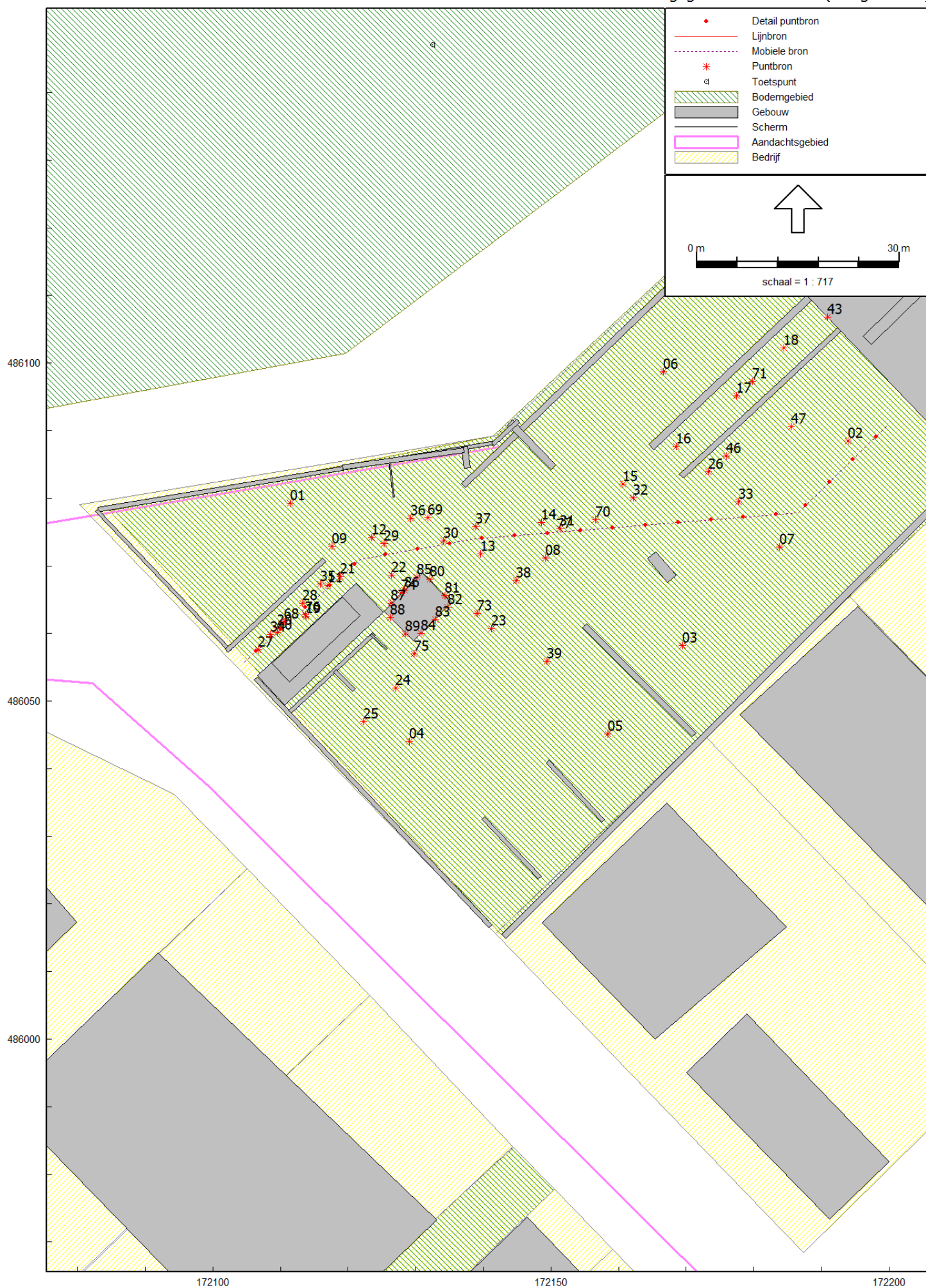
Model: Complete inrichting (vergund)
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRefl.	GeenDemping
73	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
74	95,60	97,60	102,20	99,60	95,40	93,10	106,26	Nee	Nee
75	88,00	84,60	86,00	86,00	80,00	71,00	93,01	Nee	Nee
76 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
77 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
78 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
79 "oud"	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
80	77,30	89,00	89,60	85,90	84,60	77,80	94,00	Ja	Ja
81	77,60	89,30	89,90	86,20	84,90	78,10	94,30	Ja	Ja
82	62,40	74,10	74,70	71,00	69,70	62,90	79,10	Ja	Ja
83	61,80	73,50	74,10	70,40	69,10	62,30	78,50	Ja	Ja
84	62,30	74,00	74,60	70,90	69,60	62,80	79,00	Ja	Ja
85	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
86	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
87	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
88	77,60	89,30	89,90	86,20	84,90	78,10	94,30	Ja	Ja
89	67,90	79,60	80,20	76,50	75,20	68,40	84,60	Ja	Ja

Invoergegevens rekenmodel (voorgenomen)



Invoergegevens rekenmodel (voorgenomen)



Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63
01	overslag rupskraan	172111,49	486079,28	2,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	6,014	1,000	3,000	3,00	6,02	4,26	52,60	65,30
02	twee shovels (verspreid)	172193,93	486088,48	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
03	twee shovels (verspreid)	172169,49	486058,21	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
04	twee shovels (verspreid)	172129,09	486044,08	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
05	twee shovels (verspreid)	172158,39	486045,13	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
06	twee shovels (verspreid)	172166,65	486098,65	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
07	twee shovels (verspreid)	172183,87	486072,78	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
08	twee shovels (verspreid)	172149,22	486071,16	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
09	twee shovels (verspreid)	172117,61	486072,87	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	1,511	0,062	0,062	9,00	18,10	21,10	55,00	71,70
10	vrachtwagens (sorteerhal)	172109,55	486060,17	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
11	vrachtwagens (sorteerhal)	172117,00	486067,08	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
12	vrachtwagens (sorteerhal)	172123,48	486074,18	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
13	vrachtwagens (sorteerhal)	172139,58	486071,81	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
14	vrachtwagens (sorteerhal)	172148,55	486076,39	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
15	vrachtwagens (sorteerhal)	172160,62	486082,12	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
16	vrachtwagens (sorteerhal)	172168,59	486087,65	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
17	vrachtwagens (sorteerhal)	172177,41	486095,14	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
18	vrachtwagens (sorteerhal)	172184,46	486102,20	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,037	--	--	25,10	--	--	81,70	88,00
19	vrachtwagens (stationair)	172113,80	486062,56	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	9,799	0,400	2,601	0,88	10,00	4,88	71,70	78,00
20	Truckmixers beweging 2	172109,55	486060,89	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00
21	Truckmixers beweging 2	172118,84	486068,43	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00
22	Truckmixers beweging 2	172126,45	486068,60	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00
23	container handling 10/1/1	172141,22	486060,69	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,017	0,017	18,60	23,80	26,80	67,30	76,40
24	storten grind in laadtrec	172127,07	486051,89	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	0,017	0,042	21,60	23,80	22,80	72,90	86,00
25	storten grind in laadtrec	172122,32	486046,97	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	0,017	0,042	21,60	23,80	22,80	72,90	86,00
26	Mobiele breekinstallatie	172173,33	486083,93	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	90,40	95,00
27	vrachtwagens (bsa+granula	172106,73	486057,64	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
28	vrachtwagens (bsa+granula	172113,22	486064,49	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
29	vrachtwagens (bsa+granula	172125,35	486073,31	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
30	vrachtwagens (bsa+granula	172134,16	486073,73	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
31	vrachtwagens (bsa+granula	172151,37	486075,52	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
32	vrachtwagens (bsa+granula	172162,20	486080,04	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
33	vrachtwagens (bsa+granula	172177,71	486079,44	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,195	0,003	0,003	17,90	31,50	34,50	81,70	88,00
34	vrachtwagens (zand/grind)	172108,47	486059,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00
35	vrachtwagens (zand/grind)	172115,93	486067,32	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00
36	vrachtwagens (zand/grind)	172129,30	486077,06	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00

Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRefl.	GeenDemping
01	86,70	91,10	96,10	99,60	95,00	90,50	82,50	102,88	Nee	Nee
02	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
03	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
04	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
05	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
06	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
07	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
08	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
09	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
10	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
11	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
12	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
13	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
14	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
15	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
16	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
17	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
18	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
19	84,50	88,30	88,20	93,70	92,50	86,50	78,90	98,02	Nee	Nee
20	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
21	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
22	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
23	93,20	105,00	108,20	108,00	106,80	98,70	85,20	113,40	Nee	Nee
24	95,80	90,90	95,00	101,60	104,20	106,00	100,30	110,00	Nee	Nee
25	95,80	90,90	95,00	101,60	104,20	106,00	100,30	110,00	Nee	Nee
26	105,30	106,10	106,00	110,30	107,80	104,50	95,90	115,03	Nee	Nee
27	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
28	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
29	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
30	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
31	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
32	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
33	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
34	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
35	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
36	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee

Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63
37	vrachtwagens (zand/grind)	172138,92	486075,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00
38	vrachtwagens (zand/grind)	172144,89	486067,80	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00
39	vrachtwagens (zand/grind)	172149,37	486055,86	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,056	0,003	0,015	23,30	30,80	27,30	81,70	88,00
40	noordoostgevel sorteerhal	172242,28	486165,08	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	58,80	64,90
41	zuidoostgevel sorteerhal	172255,22	486127,40	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40
42	noordwestgevel sorteerhal	172220,07	486160,53	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40
43	open deur zuidwestgevel	172190,89	486106,81	2,70	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,50	60,50
44	dak sorteerhal	172229,36	486151,76	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50
45	dak sorteerhal	172246,37	486140,71	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50
46	Mobiele zeefinstallatie	172175,93	486086,25	4,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	80,40	85,00
47	rupskraan breker	172185,52	486090,56	2,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,002	--	--	1,76	--	--	50,00	77,00
48	zuidoostgevel sorteerhal	172229,71	486103,08	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40
49	noordoostgevel sorteerhal	172259,02	486147,51	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	58,80	64,90
50	noordwestgevel sorteerhal	172197,42	486138,94	6,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	42,40	54,40
51	dak sorteerhal	172203,50	486128,77	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50
52	dak sorteerhal	172217,86	486113,30	10,60	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	0,400	0,401	0,00	10,00	13,00	48,50	60,50
68	shovel zoutloods	172110,58	486061,72	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70
69	shovel zoutloods	172131,83	486077,14	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70
70	shovel zoutloods	172156,57	486076,82	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70
71	shovel zoutloods	172179,74	486097,33	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,083	--	--	21,60	--	--	55,00	71,70
73	Truckmixers beweging 2	172139,05	486062,92	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,166	0,013	0,110	18,60	24,80	18,60	81,70	88,00
74	Truckmixers laden onder c	172127,85	486066,03	2,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	8,302	0,670	5,586	1,60	7,76	1,56	62,00	76,60
75	Aggregaat	172129,77	486057,03	5,00	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	12,000	1,000	8,000	0,00	6,02	0,00	56,00	71,00
76	Vrachtwagens stationair (nieuwe afvalstromen)	172113,63	486062,75	1,50	0,00	Eigen waarde	Normale puntbron	0,00	360,00	0,150	--	--	19,03	--	--	71,70	78,00
80	menginstallatie betoncent	172132,08	486068,00	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,00	63,30
81	menginstallatie betoncent	172134,37	486065,64	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,30	63,60
82	menginstallatie betoncent	172134,72	486063,88	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	40,10	48,40
83	menginstallatie betoncent	172132,89	486062,04	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	39,50	47,80
84	menginstallatie betoncent	172130,81	486060,03	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	40,00	48,30
85	menginstallatie betoncent	172130,20	486068,29	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10
86	menginstallatie betoncent	172128,37	486066,45	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10
87	menginstallatie betoncent	172126,29	486064,44	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	54,80	63,10
88	menginstallatie betoncent	172126,19	486062,32	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	55,30	63,60
89	menginstallatie betoncent	172128,48	486059,96	5,00	0,00	Eigen waarde	Uitstralende gevel	0,00	360,00	12,000	1,005	8,000	0,00	6,00	0,00	45,60	53,90

Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	GeenRef.	GeenDemping
37	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
38	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
39	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
40	68,20	66,70	69,80	71,80	72,20	68,20	58,70	78,05	Nee	Nee
41	61,40	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
42	61,40	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
43	70,50	76,50	82,50	88,50	89,30	88,20	83,20	94,25	Nee	Nee
44	69,50	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
45	69,50	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
46	95,30	96,10	96,00	100,30	97,80	94,50	85,90	105,03	Nee	Nee
47	86,00	86,00	94,00	99,00	101,00	94,00	85,00	104,27	Nee	Nee
48	61,40	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
49	68,20	66,70	69,80	71,80	72,20	68,20	58,70	78,05	Nee	Nee
50	61,40	60,60	65,60	71,30	73,00	71,90	66,90	77,80	Nee	Nee
51	69,50	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
52	69,50	68,50	73,50	79,50	81,30	80,20	75,20	86,04	Nee	Nee
68	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
69	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
70	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
71	92,20	92,50	95,60	100,00	98,80	91,40	84,50	104,20	Nee	Nee
73	94,50	98,30	98,20	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02	Nee	Nee
74	92,10	95,60	97,60	102,20	99,60	95,40	93,10	106,26	Nee	Nee
75	82,00	88,00	84,60	86,00	86,00	80,00	71,00	93,01	Nee	Nee
76	84,50	88,30	88,20	93,70	92,50	86,50	78,90	98,02	Nee	Nee
80	70,40	77,30	89,00	89,60	85,90	84,60	77,80	94,00	Ja	Ja
81	70,70	77,60	89,30	89,90	86,20	84,90	78,10	94,30	Ja	Ja
82	55,50	62,40	74,10	74,70	71,00	69,70	62,90	79,10	Ja	Ja
83	54,90	61,80	73,50	74,10	70,40	69,10	62,30	78,50	Ja	Ja
84	55,40	62,30	74,00	74,60	70,90	69,60	62,80	79,00	Ja	Ja
85	70,20	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
86	70,20	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
87	70,20	77,10	88,80	89,40	85,70	84,40	77,60	93,80	Ja	Ja
88	70,70	77,60	89,30	89,90	86,20	84,90	78,10	94,30	Ja	Ja
89	61,00	67,90	79,60	80,20	76,50	75,20	68,40	84,60	Ja	Ja

Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	ISO_H	ISO M	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
77	Vrachtwagens (nieuwe afvalstromen)	172104,62	486055,80	1,50	0,00	Relatief	18	--	--	33,14	--	--	15	81,70	88,00	94,50	98,30	98,20

Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
77	103,70	102,50	96,50	88,90	108,02

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
16s_A	school	5,00	40,8	25,9	29,6	40,8	53,1
17s_A	Einsteinstraat 8	1,50	44,5	32,3	36,5	46,5	58,9
18s_A	Snelliusstraat 14	1,50	52,1	32,3	36,2	52,1	63,9
19s_A	Snelliusstraat 14	1,50	49,3	36,8	42,0	52,0	62,7
20s_A	Noodwoning Daltonstraat	1,50	49,3	37,6	42,1	52,1	60,8
21s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	43,8	29,9	32,3	43,8	56,6
22s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	44,5	31,9	31,9	44,5	57,7
23s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,3	33,4	34,7	46,3	57,8
24s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,2	33,2	34,6	46,2	58,1
Cont.1_A	VIP Post 50 m ZO	5,00	53,8	41,5	46,0	56,0	66,6
Cont.2_A	VIP Post 50 m ZW	5,00	--	--	--	--	--
Cont.3_A	VIP Post 50 m NW	5,00	67,4	55,9	60,7	70,7	74,5
Cont.4_A	VIP Post 50 m NO	5,00	47,2	35,8	36,7	47,2	58,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
16s_A	school	5,00	40,8	25,9	29,6	40,8	53,1
17s_A	Einsteinstraat 8	1,50	44,5	32,2	36,5	46,5	58,9
18s_A	Snelliusstraat 14	1,50	52,1	32,3	36,2	52,1	63,9
19s_A	Snelliusstraat 14	1,50	49,3	36,8	42,0	52,0	62,7
20s_A	Noodwoning Daltonstraat	1,50	49,3	37,6	42,1	52,1	60,8
21s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	43,8	29,9	32,4	43,8	56,6
22s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	44,5	31,9	31,9	44,5	57,7
23s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,3	33,4	34,7	46,3	57,9
24s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,2	33,2	34,6	46,2	58,1
Cont.1_A	VIP Post 50 m ZO	5,00	53,8	41,5	46,0	56,0	66,6
Cont.2_A	VIP Post 50 m ZW	5,00	64,3	56,4	60,8	70,8	78,0
Cont.3_A	VIP Post 50 m NW	5,00	67,4	55,9	60,7	70,7	74,5
Cont.4_A	VIP Post 50 m NO	5,00	47,2	35,7	36,7	47,2	58,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.1_A - VIP Post 50 m ZO
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.1_A	VIP Post 50 m ZO	5,00	53,8	41,5	46,0	56,0	66,6
81	menginstallatie betoncent	5,00	41,4	35,4	41,4	51,4	43,3
80	menginstallatie betoncent	5,00	40,9	34,9	40,9	50,9	42,8
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	50,2	--	--	50,2	53,9
75	Aggregaat	5,00	35,4	29,4	35,4	45,4	37,3
73	Truckmixers beweging 2	1,50	32,2	26,0	32,2	42,2	53,7
47	rupskraan breker	2,00	42,1	--	--	42,1	46,5
01	overslag rupskraan	2,50	32,1	29,1	30,9	40,9	38,1
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	40,8	--	--	40,8	44,5
88	menginstallatie betoncent	5,00	30,7	24,7	30,7	40,7	32,7
59	uitstraling dak betonware	5,30	40,0	--	--	40,0	41,8
60	uitstraling dak betonware	5,30	40,0	--	--	40,0	41,7
74	Truckmixers laden onder c	2,00	29,2	23,0	29,2	39,2	33,7
58	uitstraling dak betonware	5,30	38,8	--	--	38,8	40,5
23	container handling 10/1/1	1,50	36,8	31,6	28,6	38,5	58,2
57	uitstraling noordgevel be	3,30	37,6	--	--	37,6	39,4
08	twee shovels (verspreid)	1,50	37,3	28,2	25,2	37,3	49,1
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	31,2	22,1	27,2	37,2	35,3
82	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	28,2
84	menginstallatie betoncent	5,00	26,1	20,1	26,1	36,1	28,0
83	menginstallatie betoncent	5,00	25,6	19,6	25,6	35,6	27,6
02	twee shovels (verspreid)	1,50	35,5	26,4	23,4	35,5	47,2
89	menginstallatie betoncent	5,00	24,8	18,8	24,8	34,8	26,7
85	menginstallatie betoncent	5,00	24,6	18,6	24,6	34,6	26,6
21	Truckmixers beweging 2	1,50	24,5	18,3	24,5	34,5	46,2
24	storten grind in laadtrec	4,00	25,2	23,0	24,0	34,0	49,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	32,8	23,7	20,7	32,8	44,7
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,8	16,8	22,8	32,8	24,8
25	storten grind in laadtrec	4,00	23,8	21,6	22,6	32,6	47,6
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	26,6	19,1	22,6	32,6	52,6
86	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,1	24,1
52	dak sorteerhal	10,60	31,4	21,4	18,4	31,4	31,4
05	twee shovels (verspreid)	1,50	30,7	21,6	18,6	30,7	42,3
09	twee shovels (verspreid)	1,50	30,5	21,4	18,4	30,5	42,6
07	twee shovels (verspreid)	1,50	30,2	21,1	18,1	30,2	41,7
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	24,1	16,6	20,1	30,1	50,5
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,9	16,3	13,3	29,9	50,9
43	open deur zuidwestgevel	2,70	29,8	19,8	16,8	29,8	32,3
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,6	16,0	13,0	29,6	50,4
03	twee shovels (verspreid)	1,50	29,4	20,3	17,3	29,4	40,8
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,3	15,7	12,7	29,3	50,2
Rest			38,3	24,7	26,2	38,3	63,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.2_A - VIP Post 50 m ZW
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.2_A	VIP Post 50 m ZW	5,00	64,3	56,4	60,8	70,8	78,0
01	overslag rupskraan	2,50	53,8	50,8	52,5	62,5	56,8
88	menginstallatie betoncent	5,00	51,6	45,6	51,6	61,6	51,6
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	55,6	46,5	51,6	61,6	56,5
87	menginstallatie betoncent	5,00	51,1	45,1	51,1	61,1	51,1
74	Truckmixers laden onder c	2,00	50,9	44,7	50,9	60,9	52,5
86	menginstallatie betoncent	5,00	50,7	44,7	50,7	60,7	50,7
85	menginstallatie betoncent	5,00	50,4	44,4	50,4	60,4	50,4
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	58,1	--	--	58,1	61,0
75	Aggregaat	5,00	47,3	41,2	47,3	57,3	47,3
21	Truckmixers beweging 2	1,50	46,8	40,6	46,8	56,8	65,4
20	Truckmixers beweging 2	1,50	46,1	39,9	46,1	56,1	64,7
25	storten grind in laadtrec	4,00	44,9	42,7	43,7	53,7	66,5
89	menginstallatie betoncent	5,00	41,8	35,8	41,8	51,8	41,8
24	storten grind in laadtrec	4,00	42,6	40,4	41,4	51,4	64,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	48,3	39,2	36,2	48,3	58,7
80	menginstallatie betoncent	5,00	37,9	31,9	37,9	47,9	37,9
81	menginstallatie betoncent	5,00	37,8	31,8	37,8	47,8	37,8
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	41,7	34,2	37,7	47,7	65,0
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	47,6	--	--	47,6	50,7
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	47,6	34,0	31,0	47,6	65,5
73	Truckmixers beweging 2	1,50	37,6	31,4	37,6	47,6	57,0
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	40,0	32,5	36,0	46,0	63,3
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	46,0	32,4	29,4	46,0	63,9
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	45,8	32,2	29,2	45,8	64,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	45,8	36,7	33,7	45,8	56,2
09	twee shovels (verspreid)	1,50	45,5	36,4	33,4	45,5	54,5
23	container handling 10/1/1	1,50	42,9	37,7	34,7	44,7	62,4
79 "oud"	shovel zoutloods	1,50	44,0	--	--	44,0	65,6
07	twee shovels (verspreid)	1,50	43,6	34,5	31,5	43,6	54,9
02	twee shovels (verspreid)	1,50	43,5	34,4	31,4	43,5	55,1
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	37,1	29,6	33,1	43,1	61,1
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,7	29,2	32,7	42,7	61,1
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,6	29,1	32,6	42,6	61,0
22	Truckmixers beweging 2	1,50	32,3	26,1	32,3	42,3	51,2
47	rupekskraan breker	2,00	42,1	--	--	42,1	46,2
04	twee shovels (verspreid)	1,50	42,0	32,9	29,9	42,0	51,0
78 "oud"	shovel zoutloods	1,50	40,9	--	--	40,9	62,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	40,6	31,5	28,5	40,6	51,9
11	vrachtwagens (sorteerhal)	1,50	40,5	--	--	40,5	65,6
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	33,8	26,3	29,8	39,8	58,3
Rest			49,2	34,0	33,1	49,2	71,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.3_A - VIP Post 50 m NW
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.3_A	VIP Post 50 m NW	5,00	67,4	55,9	60,7	70,7	74,5
74	Truckmixers laden onder c	2,00	57,2	51,0	57,2	67,2	59,5
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	65,4	--	--	65,4	67,2
01	overslag rupskraan	2,50	53,4	50,3	52,1	62,1	56,4
81	menginstallatie betoncent	5,00	49,5	43,5	49,5	59,5	49,5
80	menginstallatie betoncent	5,00	49,4	43,4	49,4	59,4	49,4
85	menginstallatie betoncent	5,00	49,3	43,3	49,3	59,3	49,3
86	menginstallatie betoncent	5,00	49,0	43,0	49,0	59,0	49,0
87	menginstallatie betoncent	5,00	48,8	42,8	48,8	58,8	48,8
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	55,4	--	--	55,4	57,2
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	45,9	36,8	41,9	51,9	48,1
47	rupskraan breker	2,00	50,7	--	--	50,7	52,9
21	Truckmixers beweging 2	1,50	39,4	33,2	39,4	49,4	58,9
20	Truckmixers beweging 2	1,50	38,6	32,4	38,6	48,6	58,5
22	Truckmixers beweging 2	1,50	37,5	31,3	37,5	47,5	57,0
25	storten grind in laadtrec	4,00	38,2	36,0	37,0	47,0	60,3
73	Truckmixers beweging 2	1,50	36,6	30,4	36,6	46,6	56,3
03	twee shovels (verspreid)	1,50	46,0	36,9	33,9	46,0	56,6
09	twee shovels (verspreid)	1,50	45,2	36,1	33,1	45,2	54,9
88	menginstallatie betoncent	5,00	34,6	28,6	34,6	44,6	34,6
23	container handling 10/1/1	1,50	42,7	37,5	34,5	44,5	62,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	43,7	34,6	31,6	43,7	52,7
05	twee shovels (verspreid)	1,50	43,6	34,5	31,5	43,6	54,5
07	twee shovels (verspreid)	1,50	43,3	34,2	31,2	43,3	53,7
02	twee shovels (verspreid)	1,50	43,0	33,9	30,9	43,0	53,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	42,7	33,6	30,6	42,7	52,6
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,0	28,5	32,0	42,0	60,3
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	35,6	28,1	31,6	41,6	59,9
33	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	41,4	27,8	24,8	41,4	60,3
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	35,4	27,9	31,4	41,4	60,2
43	open deur zuidwestgevel	2,70	41,3	31,3	28,3	41,3	41,3
75	Aggregaat	5,00	31,3	25,3	31,3	41,3	31,3
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	40,4	26,8	23,8	40,4	58,9
51	dak sorteerhal	10,60	39,0	28,9	25,9	39,0	39,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	38,7	29,6	26,6	38,7	49,6
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	38,0	24,4	21,4	38,0	57,1
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	32,0	24,5	28,0	38,0	55,8
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	37,9	24,3	21,3	37,9	56,4
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	31,7	24,2	27,7	37,7	56,4
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	31,7	24,2	27,7	37,7	55,4
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	37,4	23,8	20,8	37,4	55,8
Rest			44,6	30,0	29,9	44,6	67,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.4_A - VIP Post 50 m NO
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.4_A	VIP Post 50 m NO	5,00	47,2	35,7	36,7	47,2	58,1
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	43,2	--	--	43,2	47,2
45	dak sorteerhal	10,60	39,2	29,2	26,2	39,2	39,2
44	dak sorteerhal	10,60	38,6	28,6	25,6	38,6	38,6
01	overslag rupskraan	2,50	29,8	26,8	28,6	38,6	36,0
81	menginstallatie betoncent	5,00	26,6	20,6	26,6	36,6	29,1
80	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	28,8
74	Truckmixers laden onder c	2,00	26,1	19,9	26,1	36,1	31,0
51	dak sorteerhal	10,60	35,0	25,0	22,0	35,0	35,0
52	dak sorteerhal	10,60	34,9	24,9	21,9	34,9	34,9
75	Aggregaat	5,00	24,6	18,6	24,6	34,6	27,2
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	33,1	--	--	33,1	37,0
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	26,7	17,6	22,7	32,7	31,1
85	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,1	24,7
73	Truckmixers beweging 2	1,50	20,3	14,1	20,3	30,3	42,3
22	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,1
20	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,2
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,1
88	menginstallatie betoncent	5,00	18,3	12,3	18,3	28,3	20,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	18,2	12,2	18,2	28,2	20,8
87	menginstallatie betoncent	5,00	18,1	12,1	18,1	28,1	20,7
47	rupskraan breker	2,00	27,3	--	--	27,3	31,7
23	container handling 10/1/1	1,50	25,5	20,3	17,3	27,3	47,5
25	storten grind in laadtrec	4,00	17,4	15,2	16,1	26,1	41,9
08	twee shovels (verspreid)	1,50	25,8	16,7	13,7	25,8	38,1
04	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	36,8
03	twee shovels (verspreid)	1,50	24,0	14,9	11,9	24,0	36,2
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,1	9,6	13,1	23,1	43,7
05	twee shovels (verspreid)	1,50	22,7	13,6	10,6	22,7	35,1
24	storten grind in laadtrec	4,00	13,9	11,7	12,7	22,7	38,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,8	8,3	11,8	21,8	42,4
09	twee shovels (verspreid)	1,50	21,8	12,7	9,7	21,8	34,2
82	menginstallatie betoncent	5,00	11,4	5,4	11,4	21,4	13,9
84	menginstallatie betoncent	5,00	11,3	5,3	11,3	21,3	13,8
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,2	7,6	4,6	21,2	42,4
06	twee shovels (verspreid)	1,50	21,2	12,1	9,1	21,2	33,1
07	twee shovels (verspreid)	1,50	21,1	12,0	9,0	21,1	33,1
83	menginstallatie betoncent	5,00	10,8	4,8	10,8	20,8	13,3
02	twee shovels (verspreid)	1,50	20,7	11,6	8,6	20,7	32,4
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,3	6,8	10,3	20,3	40,9
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,3	6,8	10,3	20,3	41,2
Rest			31,1	17,9	17,0	31,1	54,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 16s_A - school
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
16s_A	school	5,00	40,8	25,9	29,6	40,8	53,1
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	39,5	--	--	39,5	45,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	25,8	19,6	25,8	35,8	32,0
01	overslag rupskraan	2,50	23,4	20,4	22,1	32,1	31,1
88	menginstallatie betoncent	5,00	20,1	14,1	20,1	30,1	24,7
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	29,6	--	--	29,6	36,0
75	Aggregaat	5,00	16,4	10,4	16,4	26,4	20,9
47	rupekskraan breker	2,00	26,1	--	--	26,1	32,5
87	menginstallatie betoncent	5,00	14,1	8,1	14,1	24,1	18,6
22	Truckmixers beweging 2	1,50	13,3	7,0	13,3	23,3	36,6
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	16,8	7,7	12,8	22,8	22,4
73	Truckmixers beweging 2	1,50	12,5	6,3	12,5	22,5	35,8
21	Truckmixers beweging 2	1,50	12,0	5,8	12,0	22,0	35,3
86	menginstallatie betoncent	5,00	11,3	5,3	11,3	21,3	15,9
20	Truckmixers beweging 2	1,50	11,3	5,0	11,3	21,3	34,6
23	container handling 10/1/1	1,50	19,4	14,2	11,2	21,1	42,7
89	menginstallatie betoncent	5,00	10,4	4,4	10,4	20,4	15,0
85	menginstallatie betoncent	5,00	10,1	4,1	10,1	20,1	14,7
02	twee shovels (verspreid)	1,50	20,0	10,9	7,9	20,0	33,7
08	twee shovels (verspreid)	1,50	18,8	9,7	6,7	18,8	32,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	18,6	9,5	6,5	18,6	32,3
07	twee shovels (verspreid)	1,50	17,8	8,7	5,7	17,8	31,6
09	twee shovels (verspreid)	1,50	17,5	8,4	5,4	17,5	31,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	17,2	8,1	5,1	17,2	30,9
04	twee shovels (verspreid)	1,50	16,9	7,8	4,8	16,9	30,6
03	twee shovels (verspreid)	1,50	16,6	7,5	4,5	16,6	30,4
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	10,2	2,7	6,2	16,2	38,2
72	storten zout in bunker	1,50	15,6	--	--	15,6	34,0
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	9,3	1,8	5,3	15,3	37,4
30	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	15,0	1,4	-1,6	15,0	37,6
82	menginstallatie betoncent	5,00	4,9	-1,1	4,9	14,9	9,4
24	storten grind in laadtrec	4,00	6,0	3,8	4,8	14,8	32,2
84	menginstallatie betoncent	5,00	4,8	-1,2	4,8	14,8	9,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	8,7	1,2	4,7	14,7	36,7
83	menginstallatie betoncent	5,00	4,3	-1,7	4,3	14,3	8,9
81	menginstallatie betoncent	5,00	4,2	-1,8	4,2	14,2	8,8
29	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	14,0	0,4	-2,6	14,0	36,6
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	7,8	0,3	3,8	13,8	35,8
33	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	13,4	-0,2	-3,2	13,4	36,0
80	menginstallatie betoncent	5,00	3,3	-2,7	3,3	13,3	7,8
32	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	12,7	-0,9	-3,9	12,7	35,3
Rest			22,0	8,7	8,6	22,0	48,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 17s_A - Einsteinstraat 8
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
17s_A	Einsteinstraat 8	1,50	44,5	32,2	36,5	46,5	58,9
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	42,3	--	--	42,3	47,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	30,3	24,1	30,3	40,3	36,0
01	overslag rupskraan	2,50	29,3	26,2	28,0	38,0	36,3
88	menginstallatie betoncent	5,00	27,8	21,8	27,8	37,8	31,1
75	Aggregaat	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	29,7
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	26,8	17,7	22,8	32,8	31,9
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,4	16,4	22,4	32,4	25,8
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	32,2	--	--	32,2	37,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,0	25,5
85	menginstallatie betoncent	5,00	21,9	15,9	21,9	31,9	25,4
80	menginstallatie betoncent	5,00	21,9	15,9	21,9	31,9	25,3
81	menginstallatie betoncent	5,00	20,8	14,8	20,8	30,8	24,2
20	Truckmixers beweging 2	1,50	20,6	14,4	20,6	30,6	43,4
72	storten zout in bunker	1,50	29,9	--	--	29,9	46,6
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,3	13,1	19,3	29,3	42,2
47	rupekskraan breker	2,00	28,3	--	--	28,3	34,4
89	menginstallatie betoncent	5,00	18,3	12,3	18,3	28,3	21,6
73	Truckmixers beweging 2	1,50	18,3	12,1	18,3	28,3	41,1
22	Truckmixers beweging 2	1,50	17,6	11,4	17,6	27,6	40,5
24	storten grind in laadtrec	4,00	17,0	14,8	15,8	25,8	42,1
25	storten grind in laadtrec	4,00	16,9	14,7	15,7	25,7	42,0
23	container handling 10/1/1	1,50	23,3	18,1	15,1	25,1	46,1
08	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	37,6
06	twee shovels (verspreid)	1,50	23,0	13,9	10,9	23,0	36,4
02	twee shovels (verspreid)	1,50	22,9	13,8	10,8	22,9	36,3
09	twee shovels (verspreid)	1,50	22,9	13,8	10,8	22,9	36,1
84	menginstallatie betoncent	5,00	12,8	6,8	12,8	22,8	16,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	22,8	13,7	10,7	22,8	36,0
07	twee shovels (verspreid)	1,50	22,1	13,0	10,0	22,1	35,5
83	menginstallatie betoncent	5,00	11,9	5,9	11,9	21,9	15,3
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,8	8,3	11,8	21,9	43,5
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,5	7,9	4,9	21,5	43,7
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,2	7,6	4,6	21,2	43,3
04	twee shovels (verspreid)	1,50	21,1	12,0	9,0	21,1	34,3
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,0	7,5	11,0	21,0	42,5
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,0	7,5	11,0	21,0	42,6
03	twee shovels (verspreid)	1,50	20,9	11,8	8,8	20,9	34,2
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,9	7,4	10,9	20,9	42,4
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,8	7,3	10,8	20,8	42,4
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	20,7	7,1	4,1	20,7	42,8
Rest			29,6	14,6	14,4	29,6	55,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 18s_A - Snelliusstraat 14
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18s_A	Snelliusstraat 14	1,50	52,1	32,3	36,2	52,1	63,9
56	uitstraling westgevel bet	3,30	49,1	--	--	49,1	50,9
55	uitstraling westgevel bet	3,30	44,3	--	--	44,3	46,0
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	43,6	--	--	43,6	48,7
74	Truckmixers laden onder c	2,00	30,8	24,6	30,8	40,8	36,4
53	uitstraling zuidgevel bet	3,30	38,5	--	--	38,5	40,3
88	menginstallatie betoncent	5,00	26,6	20,6	26,6	36,6	29,8
01	overslag rupskraan	2,50	27,6	24,6	26,3	36,3	34,6
81	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	29,4
60	uitstraling dak betonware	5,30	35,7	--	--	35,7	37,5
75	Aggregaat	5,00	25,3	19,2	25,3	35,3	28,3
80	menginstallatie betoncent	5,00	25,1	19,1	25,1	35,1	28,2
54	uitstraling westgevel bet	3,30	33,9	--	--	33,9	35,6
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	33,6	--	--	33,6	38,7
59	uitstraling dak betonware	5,30	33,3	--	--	33,3	35,0
73	Truckmixers beweging 2	1,50	21,7	15,5	21,7	31,7	44,4
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	25,1	16,0	21,1	31,1	30,1
58	uitstraling dak betonware	5,30	31,0	--	--	31,0	32,7
57	uitstraling noordgevel be	3,30	30,5	--	--	30,5	32,2
23	container handling 10/1/1	1,50	26,7	21,5	18,5	28,5	49,4
21	Truckmixers beweging 2	1,50	18,4	12,2	18,4	28,4	41,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	27,6	18,5	15,5	27,6	40,8
47	rupekskraan breker	2,00	27,3	--	--	27,3	33,1
22	Truckmixers beweging 2	1,50	17,3	11,1	17,3	27,3	40,1
89	menginstallatie betoncent	5,00	17,0	11,0	17,0	27,0	20,1
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	25,6	12,0	9,0	25,6	47,7
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	19,3	11,8	15,3	25,3	46,8
20	Truckmixers beweging 2	1,50	15,1	8,8	15,1	25,1	37,8
06	twee shovels (verspreid)	1,50	24,9	15,8	12,8	24,9	38,1
85	menginstallatie betoncent	5,00	14,9	8,9	14,9	24,9	18,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	24,7	15,6	12,6	24,7	37,8
02	twee shovels (verspreid)	1,50	24,6	15,5	12,5	24,6	37,7
09	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	37,5
25	storten grind in laadtrec	4,00	15,4	13,2	14,2	24,2	40,4
03	twee shovels (verspreid)	1,50	24,2	15,1	12,1	24,2	37,2
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	24,2	10,6	7,6	24,2	46,2
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	24,2	10,6	7,6	24,2	46,3
24	storten grind in laadtrec	4,00	15,3	13,1	14,1	24,1	40,3
05	twee shovels (verspreid)	1,50	24,0	14,9	11,9	24,0	36,9
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,9	10,4	13,9	23,9	45,3
87	menginstallatie betoncent	5,00	13,8	7,8	13,8	23,8	17,0
Rest			32,3	19,1	21,7	32,3	62,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 19s_A - Snelliusstraat 14
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
19s_A	Snelliusstraat 14	1,50	49,3	36,8	42,0	52,0	62,7
88	menginstallatie betoncent	5,00	38,3	32,3	38,3	48,3	41,4
56	uitstraling westgevel bet	3,30	46,7	--	--	46,7	48,5
75	Aggregaat	5,00	34,9	28,9	34,9	44,9	37,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	32,0	25,9	32,1	42,1	37,6
89	menginstallatie betoncent	5,00	28,7	22,7	28,7	38,7	31,8
81	menginstallatie betoncent	5,00	28,2	22,2	28,2	38,2	31,3
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	37,5	--	--	37,5	42,6
24	storten grind in laadtrec	4,00	28,3	26,1	27,1	37,0	53,2
80	menginstallatie betoncent	5,00	24,7	18,7	24,7	34,7	27,8
55	uitstraling westgevel bet	3,30	34,3	--	--	34,3	36,1
60	uitstraling dak betonware	5,30	34,0	--	--	34,0	35,7
01	overslag rupskraan	2,50	25,0	22,0	23,7	33,7	32,0
82	menginstallatie betoncent	5,00	23,3	17,3	23,3	33,3	26,3
59	uitstraling dak betonware	5,30	33,2	--	--	33,2	35,0
84	menginstallatie betoncent	5,00	23,2	17,2	23,2	33,2	26,3
83	menginstallatie betoncent	5,00	22,7	16,7	22,7	32,7	25,7
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,5	16,5	22,5	32,5	25,7
72	storten zout in bunker	1,50	31,9	--	--	31,9	49,7
73	Truckmixers beweging 2	1,50	21,8	15,6	21,8	31,8	44,5
85	menginstallatie betoncent	5,00	21,7	15,7	21,7	31,7	24,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	20,9	14,9	20,9	30,9	24,1
21	Truckmixers beweging 2	1,50	20,6	14,4	20,6	30,6	43,4
04	twee shovels (verspreid)	1,50	30,2	21,1	18,1	30,2	43,2
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	23,8	14,7	19,8	29,8	28,8
22	Truckmixers beweging 2	1,50	19,2	13,0	19,2	29,2	42,0
23	container handling 10/1/1	1,50	26,8	21,6	18,6	28,6	49,4
76 "oud"	shovel zoutloods	1,50	28,3	--	--	28,3	53,5
58	uitstraling dak betonware	5,30	28,0	--	--	28,0	29,7
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	27,3	--	--	27,3	32,4
57	uitstraling noordgevel be	3,30	26,4	--	--	26,4	28,2
25	storten grind in laadtrec	4,00	17,6	15,4	16,4	26,4	42,5
09	twee shovels (verspreid)	1,50	26,3	17,2	14,2	26,3	39,5
54	uitstraling westgevel bet	3,30	26,0	--	--	26,0	27,8
08	twee shovels (verspreid)	1,50	25,5	16,4	13,4	25,5	38,6
47	rupskraan breker	2,00	25,1	--	--	25,1	30,8
53	uitstraling zuidgevel bet	3,30	24,4	--	--	24,4	26,1
20	Truckmixers beweging 2	1,50	13,5	7,3	13,5	23,5	36,3
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,3	9,8	13,3	23,3	44,8
69	shovel zoutloods	1,50	23,1	--	--	23,1	48,9
77 "oud"	shovel zoutloods	1,50	23,0	--	--	23,0	48,5
Rest			33,3	20,8	20,2	33,3	59,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (vergund + aanpassing t.b.v. contr. punt 2)
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 20s_A - Noodwoning Daltonstraat
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
20s_A	Noodwoning Daltonstraat	1,50	49,3	37,6	42,1	52,1	60,8
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	47,5	--	--	47,5	53,5
74	Truckmixers laden onder c	2,00	36,9	30,8	37,0	47,0	43,1
01	overslag rupskraan	2,50	35,1	32,1	33,9	43,9	42,6
81	menginstallatie betoncent	5,00	31,9	25,9	31,9	41,9	36,1
80	menginstallatie betoncent	5,00	31,6	25,6	31,6	41,6	35,8
85	menginstallatie betoncent	5,00	31,4	25,4	31,4	41,5	35,6
86	menginstallatie betoncent	5,00	31,4	25,4	31,4	41,4	35,6
87	menginstallatie betoncent	5,00	31,3	25,3	31,3	41,3	35,5
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	32,0	22,9	28,0	38,0	37,5
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	37,5	--	--	37,5	43,5
09	twee shovels (verspreid)	1,50	32,4	23,3	20,3	32,4	46,0
03	twee shovels (verspreid)	1,50	30,4	21,3	18,3	30,4	44,1
20	Truckmixers beweging 2	1,50	19,9	13,7	19,9	29,9	43,1
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,1	12,9	19,1	29,1	42,3
25	storten grind in laadtrec	4,00	20,1	17,9	18,9	28,9	46,1
73	Truckmixers beweging 2	1,50	18,6	12,4	18,6	28,6	41,8
23	container handling 10/1/1	1,50	26,4	21,2	18,2	28,2	49,6
22	Truckmixers beweging 2	1,50	18,0	11,8	18,0	28,0	41,2
88	menginstallatie betoncent	5,00	17,6	11,6	17,6	27,6	21,8
07	twee shovels (verspreid)	1,50	26,6	17,4	14,4	26,6	40,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	26,0	16,9	13,9	26,0	39,6
75	Aggregaat	5,00	15,6	9,6	15,6	25,6	19,8
06	twee shovels (verspreid)	1,50	25,2	16,1	13,1	25,2	38,8
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	18,3	10,8	14,3	24,3	46,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	23,8	14,7	11,7	23,8	37,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,9	9,4	12,9	22,9	44,9
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,9	9,4	12,9	22,9	44,8
47	rupekskraan breker	2,00	22,5	--	--	22,5	28,8
04	twee shovels (verspreid)	1,50	22,4	13,3	10,3	22,4	36,0
44	dak sorteeral	10,60	22,0	12,0	9,0	22,0	25,1
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,6	8,0	5,0	21,6	44,1
51	dak sorteeral	10,60	21,3	11,3	8,3	21,3	24,5
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,4	6,9	10,4	20,4	42,3
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	19,7	6,1	3,1	19,7	42,3
67 "oud"	shovel zoutloods	1,50	19,5	--	--	19,5	45,8
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	18,9	5,3	2,3	18,9	41,4
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	18,4	4,8	1,9	18,4	41,0
77 "oud"	shovel zoutloods	1,50	17,9	--	--	17,9	44,2
76 "oud"	shovel zoutloods	1,50	17,9	--	--	17,9	44,2
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	17,9	4,3	1,3	17,9	40,4
Rest			27,4	13,3	14,6	27,4	54,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
16s_A	school	5,00	40,8	25,9	29,6	40,8	54,5
17s_A	Einsteinstraat 8	1,50	44,3	32,2	36,5	46,5	59,7
18s_A	Snelliusstraat 14	1,50	45,4	32,3	36,2	46,2	61,8
19s_A	Snelliusstraat 14	1,50	44,2	36,8	42,0	52,0	61,0
20s_A	Noodwoning Daltonstraat	1,50	49,3	37,6	42,1	52,1	61,2
21s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	43,8	29,9	32,4	43,8	58,0
22s_A	Zuidwestgevel bedrijfswoning	1,50	44,4	31,9	31,9	44,4	57,6
23s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,2	33,4	34,7	46,2	59,0
24s_A	Noordwestgevel bedrijfswoning	1,50	46,2	33,2	34,6	46,2	59,3
Cont.1_A	VIP Post 50 m ZO	5,00	53,0	41,5	46,0	56,0	67,0
Cont.2_A	VIP Post 50 m ZW	5,00	64,3	56,4	60,8	70,8	79,3
Cont.3_A	VIP Post 50 m NW	5,00	67,4	55,9	60,7	70,7	76,0
Cont.4_A	VIP Post 50 m NO	5,00	47,2	35,7	36,7	47,2	58,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.1_A - VIP Post 50 m ZO
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.1_A	VIP Post 50 m ZO	5,00	53,0	41,5	46,0	56,0	67,0
81	menginstallatie betoncent	5,00	41,4	35,4	41,4	51,4	43,3
80	menginstallatie betoncent	5,00	40,9	34,9	40,9	50,9	42,8
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	50,2	--	--	50,2	53,9
75	Aggregaat	5,00	35,4	29,4	35,4	45,4	37,3
73	Truckmixers beweging 2	1,50	32,2	26,0	32,2	42,2	53,7
47	rupskraan breker	2,00	42,1	--	--	42,1	46,5
01	overslag rupskraan	2,50	32,1	29,1	30,9	40,9	38,1
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	40,8	--	--	40,8	44,5
88	menginstallatie betoncent	5,00	30,7	24,7	30,7	40,7	32,7
74	Truckmixers laden onder c	2,00	29,2	23,0	29,2	39,2	33,7
23	container handling 10/1/1	1,50	36,8	31,6	28,6	38,5	58,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	37,3	28,2	25,2	37,3	49,1
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	31,2	22,1	27,2	37,2	35,3
82	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	28,2
84	menginstallatie betoncent	5,00	26,1	20,1	26,1	36,1	28,0
83	menginstallatie betoncent	5,00	25,6	19,6	25,6	35,6	27,6
02	twee shovels (verspreid)	1,50	35,5	26,4	23,4	35,5	47,2
89	menginstallatie betoncent	5,00	24,8	18,8	24,8	34,8	26,7
85	menginstallatie betoncent	5,00	24,6	18,6	24,6	34,6	26,6
21	Truckmixers beweging 2	1,50	24,5	18,3	24,5	34,5	46,2
24	storten grind in laadtrec	4,00	25,2	23,0	24,0	34,0	49,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	32,8	23,7	20,7	32,8	44,7
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,8	16,8	22,8	32,8	24,8
25	storten grind in laadtrec	4,00	23,8	21,6	22,6	32,6	47,6
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	26,6	19,1	22,6	32,6	52,6
86	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,1	24,1
52	dak sorteerhal	10,60	31,4	21,4	18,4	31,4	31,4
05	twee shovels (verspreid)	1,50	30,7	21,6	18,6	30,7	42,3
09	twee shovels (verspreid)	1,50	30,5	21,4	18,4	30,5	42,6
07	twee shovels (verspreid)	1,50	30,2	21,1	18,1	30,2	41,7
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	24,1	16,6	20,1	30,1	50,5
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,9	16,3	13,3	29,9	50,9
43	open deur zuidwestgevel	2,70	29,8	19,8	16,8	29,8	32,3
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,6	16,0	13,0	29,6	50,4
03	twee shovels (verspreid)	1,50	29,4	20,3	17,3	29,4	40,8
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	29,3	15,7	12,7	29,3	50,2
20	Truckmixers beweging 2	1,50	18,8	12,6	18,8	28,8	40,6
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	22,4	14,8	18,4	28,4	48,7
06	twee shovels (verspreid)	1,50	27,7	18,6	15,6	27,7	39,7
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	21,5	14,0	17,5	27,5	47,7
Rest			35,6	21,7	22,4	35,6	64,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.2_A - VIP Post 50 m ZW
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.2_A	VIP Post 50 m ZW	5,00	64,3	56,4	60,8	70,8	79,3
01	overslag rupskraan	2,50	53,8	50,8	52,5	62,5	56,8
88	menginstallatie betoncent	5,00	51,6	45,6	51,6	61,6	51,6
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	55,6	46,5	51,6	61,6	56,5
87	menginstallatie betoncent	5,00	51,1	45,1	51,1	61,1	51,1
74	Truckmixers laden onder c	2,00	50,9	44,7	50,9	60,9	52,5
86	menginstallatie betoncent	5,00	50,7	44,7	50,7	60,7	50,7
85	menginstallatie betoncent	5,00	50,4	44,4	50,4	60,4	50,4
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	58,1	--	--	58,1	61,0
75	Aggregaat	5,00	47,3	41,2	47,3	57,3	47,3
21	Truckmixers beweging 2	1,50	46,8	40,6	46,8	56,8	65,4
20	Truckmixers beweging 2	1,50	46,1	39,9	46,1	56,1	64,7
25	storten grind in laadtrec	4,00	44,9	42,7	43,7	53,7	66,5
89	menginstallatie betoncent	5,00	41,8	35,8	41,8	51,8	41,8
24	storten grind in laadtrec	4,00	42,6	40,4	41,4	51,4	64,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	48,3	39,2	36,2	48,3	58,7
80	menginstallatie betoncent	5,00	37,9	31,9	37,9	47,9	37,9
81	menginstallatie betoncent	5,00	37,8	31,8	37,8	47,8	37,8
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	41,7	34,2	37,7	47,7	65,0
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	47,6	--	--	47,6	50,7
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	47,6	34,0	31,0	47,6	65,5
73	Truckmixers beweging 2	1,50	37,6	31,4	37,6	47,6	57,0
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	40,0	32,5	36,0	46,0	63,3
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	46,0	32,4	29,4	46,0	63,9
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	45,8	32,2	29,2	45,8	64,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	45,8	36,7	33,7	45,8	56,2
09	twee shovels (verspreid)	1,50	45,5	36,4	33,4	45,5	54,5
23	container handling 10/1/1	1,50	42,9	37,7	34,7	44,7	62,4
07	twee shovels (verspreid)	1,50	43,6	34,5	31,5	43,6	54,9
02	twee shovels (verspreid)	1,50	43,5	34,4	31,4	43,5	55,1
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	37,1	29,6	33,1	43,1	61,1
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,7	29,2	32,7	42,7	61,1
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,6	29,1	32,6	42,6	61,0
22	Truckmixers beweging 2	1,50	32,3	26,1	32,3	42,3	51,2
47	rupekskraan breker	2,00	42,1	--	--	42,1	46,2
04	twee shovels (verspreid)	1,50	42,0	32,9	29,9	42,0	51,0
77	Vrachtwagens (nieuwe afvalstromen)	1,50	40,8	--	--	40,8	74,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	40,6	31,5	28,5	40,6	51,9
11	vrachtwagens (sorteerhal)	1,50	40,5	--	--	40,5	65,6
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	33,8	26,3	29,8	39,8	58,3
10	vrachtwagens (sorteerhal)	1,50	39,7	--	--	39,7	64,8
Rest			48,4	34,0	33,1	48,4	70,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.3_A - VIP Post 50 m NW
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.3_A	VIP Post 50 m NW	5,00	67,4	55,9	60,7	70,7	76,0
74	Truckmixers laden onder c	2,00	57,2	51,0	57,2	67,2	59,5
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	65,4	--	--	65,4	67,2
01	overslag rupskraan	2,50	53,4	50,3	52,1	62,1	56,4
81	menginstallatie betoncent	5,00	49,5	43,5	49,5	59,5	49,5
80	menginstallatie betoncent	5,00	49,4	43,4	49,4	59,4	49,4
85	menginstallatie betoncent	5,00	49,3	43,3	49,3	59,3	49,3
86	menginstallatie betoncent	5,00	49,0	43,0	49,0	59,0	49,0
87	menginstallatie betoncent	5,00	48,8	42,8	48,8	58,8	48,8
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	55,4	--	--	55,4	57,2
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	45,9	36,8	41,9	51,9	48,1
47	rupskraan breker	2,00	50,7	--	--	50,7	52,9
21	Truckmixers beweging 2	1,50	39,4	33,2	39,4	49,4	58,9
20	Truckmixers beweging 2	1,50	38,6	32,4	38,6	48,6	58,5
22	Truckmixers beweging 2	1,50	37,5	31,3	37,5	47,5	57,0
25	storten grind in laadtrec	4,00	38,2	36,0	37,0	47,0	60,3
73	Truckmixers beweging 2	1,50	36,6	30,4	36,6	46,6	56,3
03	twee shovels (verspreid)	1,50	46,0	36,9	33,9	46,0	56,6
09	twee shovels (verspreid)	1,50	45,2	36,1	33,1	45,2	54,9
88	menginstallatie betoncent	5,00	34,6	28,6	34,6	44,6	34,6
23	container handling 10/1/1	1,50	42,7	37,5	34,5	44,5	62,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	43,7	34,6	31,6	43,7	52,7
05	twee shovels (verspreid)	1,50	43,6	34,5	31,5	43,6	54,5
07	twee shovels (verspreid)	1,50	43,3	34,2	31,2	43,3	53,7
02	twee shovels (verspreid)	1,50	43,0	33,9	30,9	43,0	53,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	42,7	33,6	30,6	42,7	52,6
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	36,0	28,5	32,0	42,0	60,3
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	35,6	28,1	31,6	41,6	59,9
33	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	41,4	27,8	24,8	41,4	60,3
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	35,4	27,9	31,4	41,4	60,2
43	open deur zuidwestgevel	2,70	41,3	31,3	28,3	41,3	41,3
75	Aggregaat	5,00	31,3	25,3	31,3	41,3	31,3
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	40,4	26,8	23,8	40,4	58,9
51	dak sorteerhal	10,60	39,0	28,9	25,9	39,0	39,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	38,7	29,6	26,6	38,7	49,6
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	38,0	24,4	21,4	38,0	57,1
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	32,0	24,5	28,0	38,0	55,8
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	37,9	24,3	21,3	37,9	56,4
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	31,7	24,2	27,7	37,7	56,4
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	31,7	24,2	27,7	37,7	55,4
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	37,4	23,8	20,8	37,4	55,8
Rest			44,9	30,0	29,9	44,9	72,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Cont.4_A - VIP Post 50 m NO
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Cont.4_A	VIP Post 50 m NO	5,00	47,2	35,7	36,7	47,2	58,8
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	43,2	--	--	43,2	47,2
45	dak sorteerhal	10,60	39,2	29,2	26,2	39,2	39,2
44	dak sorteerhal	10,60	38,6	28,6	25,6	38,6	38,6
01	overslag rupskraan	2,50	29,8	26,8	28,6	38,6	36,0
81	menginstallatie betoncent	5,00	26,6	20,6	26,6	36,6	29,1
80	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	28,8
74	Truckmixers laden onder c	2,00	26,1	19,9	26,1	36,1	31,0
51	dak sorteerhal	10,60	35,0	25,0	22,0	35,0	35,0
52	dak sorteerhal	10,60	34,9	24,9	21,9	34,9	34,9
75	Aggregaat	5,00	24,6	18,6	24,6	34,6	27,2
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	33,1	--	--	33,1	37,0
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	26,7	17,6	22,7	32,7	31,1
85	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,1	24,7
73	Truckmixers beweging 2	1,50	20,3	14,1	20,3	30,3	42,3
22	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,1
20	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,2
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,0	12,8	19,0	29,0	41,1
88	menginstallatie betoncent	5,00	18,3	12,3	18,3	28,3	20,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	18,2	12,2	18,2	28,2	20,8
87	menginstallatie betoncent	5,00	18,1	12,1	18,1	28,1	20,7
47	rupskraan breker	2,00	27,3	--	--	27,3	31,7
23	container handling 10/1/1	1,50	25,5	20,3	17,3	27,3	47,5
25	storten grind in laadtrec	4,00	17,4	15,2	16,1	26,1	41,9
08	twee shovels (verspreid)	1,50	25,8	16,7	13,7	25,8	38,1
04	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	36,8
03	twee shovels (verspreid)	1,50	24,0	14,9	11,9	24,0	36,2
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,1	9,6	13,1	23,1	43,7
05	twee shovels (verspreid)	1,50	22,7	13,6	10,6	22,7	35,1
24	storten grind in laadtrec	4,00	13,9	11,7	12,7	22,7	38,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,8	8,3	11,8	21,8	42,4
09	twee shovels (verspreid)	1,50	21,8	12,7	9,7	21,8	34,2
82	menginstallatie betoncent	5,00	11,4	5,4	11,4	21,4	13,9
84	menginstallatie betoncent	5,00	11,3	5,3	11,3	21,3	13,8
31	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	21,2	7,6	4,6	21,2	42,4
06	twee shovels (verspreid)	1,50	21,2	12,1	9,1	21,2	33,1
07	twee shovels (verspreid)	1,50	21,1	12,0	9,0	21,1	33,1
83	menginstallatie betoncent	5,00	10,8	4,8	10,8	20,8	13,3
02	twee shovels (verspreid)	1,50	20,7	11,6	8,6	20,7	32,4
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,3	6,8	10,3	20,3	40,9
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,3	6,8	10,3	20,3	41,2
Rest			30,4	17,9	17,0	30,4	56,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 16s_A - school
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
16s_A	school	5,00	40,8	25,9	29,6	40,8	54,5
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	39,5	--	--	39,5	45,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	25,8	19,6	25,8	35,8	32,0
01	overslag rupskraan	2,50	23,4	20,4	22,1	32,1	31,1
88	menginstallatie betoncent	5,00	20,1	14,1	20,1	30,1	24,7
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	29,6	--	--	29,6	36,0
75	Aggregaat	5,00	16,4	10,4	16,4	26,4	20,9
47	rupekskraan breker	2,00	26,1	--	--	26,1	32,5
87	menginstallatie betoncent	5,00	14,1	8,1	14,1	24,1	18,6
22	Truckmixers beweging 2	1,50	13,3	7,0	13,3	23,3	36,6
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	16,8	7,7	12,8	22,8	22,4
73	Truckmixers beweging 2	1,50	12,5	6,3	12,5	22,5	35,8
21	Truckmixers beweging 2	1,50	12,0	5,8	12,0	22,0	35,3
86	menginstallatie betoncent	5,00	11,3	5,3	11,3	21,3	15,9
20	Truckmixers beweging 2	1,50	11,3	5,0	11,3	21,3	34,6
23	container handling 10/1/1	1,50	19,4	14,2	11,2	21,1	42,7
89	menginstallatie betoncent	5,00	10,4	4,4	10,4	20,4	15,0
85	menginstallatie betoncent	5,00	10,1	4,1	10,1	20,1	14,7
02	twee shovels (verspreid)	1,50	20,0	10,9	7,9	20,0	33,7
08	twee shovels (verspreid)	1,50	18,8	9,7	6,7	18,8	32,5
06	twee shovels (verspreid)	1,50	18,6	9,5	6,5	18,6	32,3
07	twee shovels (verspreid)	1,50	17,8	8,7	5,7	17,8	31,6
09	twee shovels (verspreid)	1,50	17,5	8,4	5,4	17,5	31,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	17,2	8,1	5,1	17,2	30,9
04	twee shovels (verspreid)	1,50	16,9	7,8	4,8	16,9	30,6
03	twee shovels (verspreid)	1,50	16,6	7,5	4,5	16,6	30,4
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	10,2	2,7	6,2	16,2	38,2
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	9,3	1,8	5,3	15,3	37,4
30	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	15,0	1,4	-1,6	15,0	37,6
82	menginstallatie betoncent	5,00	4,9	-1,1	4,9	14,9	9,4
24	storten grind in laadtrec	4,00	6,0	3,8	4,8	14,8	32,2
84	menginstallatie betoncent	5,00	4,8	-1,2	4,8	14,8	9,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	8,7	1,2	4,7	14,7	36,7
83	menginstallatie betoncent	5,00	4,3	-1,7	4,3	14,3	8,9
81	menginstallatie betoncent	5,00	4,2	-1,8	4,2	14,2	8,8
29	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	14,0	0,4	-2,6	14,0	36,6
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	7,8	0,3	3,8	13,8	35,8
33	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	13,4	-0,2	-3,2	13,4	36,0
80	menginstallatie betoncent	5,00	3,3	-2,7	3,3	13,3	7,8
32	vrachtwagens (bsa+granula)	1,50	12,7	-0,9	-3,9	12,7	35,3
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	6,6	-0,9	2,6	12,6	34,6
Rest			21,4	8,2	7,3	21,4	51,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 17s_A - Einsteinstraat 8
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
17s_A	Einsteinstraat 8	1,50	44,3	32,2	36,5	46,5	59,7
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	42,3	--	--	42,3	47,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	30,3	24,1	30,3	40,3	36,0
01	overslag rupskraan	2,50	29,3	26,2	28,0	38,0	36,3
88	menginstallatie betoncent	5,00	27,8	21,8	27,8	37,8	31,1
75	Aggregaat	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	29,7
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	26,8	17,7	22,8	32,8	31,9
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,4	16,4	22,4	32,4	25,8
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	32,2	--	--	32,2	37,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	22,1	16,1	22,1	32,0	25,5
85	menginstallatie betoncent	5,00	21,9	15,9	21,9	31,9	25,4
80	menginstallatie betoncent	5,00	21,9	15,9	21,9	31,9	25,3
81	menginstallatie betoncent	5,00	20,8	14,8	20,8	30,8	24,2
20	Truckmixers beweging 2	1,50	20,6	14,4	20,6	30,6	43,4
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,3	13,1	19,3	29,3	42,2
47	rupekskraan breker	2,00	28,3	--	--	28,3	34,4
89	menginstallatie betoncent	5,00	18,3	12,3	18,3	28,3	21,6
73	Truckmixers beweging 2	1,50	18,3	12,1	18,3	28,3	41,1
22	Truckmixers beweging 2	1,50	17,6	11,4	17,6	27,6	40,5
24	storten grind in laadtrec	4,00	17,0	14,8	15,8	25,8	42,1
25	storten grind in laadtrec	4,00	16,9	14,7	15,7	25,7	42,0
23	container handling 10/1/1	1,50	23,3	18,1	15,1	25,1	46,1
08	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	37,6
06	twee shovels (verspreid)	1,50	23,0	13,9	10,9	23,0	36,4
02	twee shovels (verspreid)	1,50	22,9	13,8	10,8	22,9	36,3
09	twee shovels (verspreid)	1,50	22,9	13,8	10,8	22,9	36,1
84	menginstallatie betoncent	5,00	12,8	6,8	12,8	22,8	16,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	22,8	13,7	10,7	22,8	36,0
07	twee shovels (verspreid)	1,50	22,1	13,0	10,0	22,1	35,5
83	menginstallatie betoncent	5,00	11,9	5,9	11,9	21,9	15,3
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,8	8,3	11,8	21,9	43,5
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,5	7,9	4,9	21,5	43,7
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,2	7,6	4,6	21,2	43,3
04	twee shovels (verspreid)	1,50	21,1	12,0	9,0	21,1	34,3
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,0	7,5	11,0	21,0	42,5
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,0	7,5	11,0	21,0	42,6
03	twee shovels (verspreid)	1,50	20,9	11,8	8,8	20,9	34,2
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,9	7,4	10,9	20,9	42,4
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,8	7,3	10,8	20,8	42,4
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	20,7	7,1	4,1	20,7	42,8
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	20,7	7,1	4,1	20,7	42,9
Rest			27,6	13,8	14,0	27,6	57,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 18s_A - Snelliusstraat 14
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18s_A	Snelliusstraat 14	1,50	45,4	32,3	36,2	46,2	61,8
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	43,6	--	--	43,6	48,7
74	Truckmixers laden onder c	2,00	30,8	24,6	30,8	40,8	36,4
88	menginstallatie betoncent	5,00	26,6	20,6	26,6	36,6	29,8
01	overslag rupskraan	2,50	27,6	24,6	26,3	36,3	34,6
81	menginstallatie betoncent	5,00	26,3	20,3	26,3	36,3	29,4
75	Aggregaat	5,00	25,3	19,2	25,3	35,3	28,3
80	menginstallatie betoncent	5,00	25,1	19,1	25,1	35,1	28,2
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	33,6	--	--	33,6	38,7
73	Truckmixers beweging 2	1,50	21,7	15,5	21,7	31,7	44,4
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	25,1	16,0	21,1	31,1	30,1
23	container handling 10/1/1	1,50	26,7	21,5	18,5	28,5	49,4
21	Truckmixers beweging 2	1,50	18,4	12,2	18,4	28,4	41,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	27,6	18,5	15,5	27,6	40,8
47	rupskraan breker	2,00	27,3	--	--	27,3	33,1
22	Truckmixers beweging 2	1,50	17,3	11,1	17,3	27,3	40,1
89	menginstallatie betoncent	5,00	17,0	11,0	17,0	27,0	20,1
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	25,6	12,0	9,0	25,6	47,7
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	19,3	11,8	15,3	25,3	46,8
20	Truckmixers beweging 2	1,50	15,1	8,8	15,1	25,1	37,8
06	twee shovels (verspreid)	1,50	24,9	15,8	12,8	24,9	38,1
85	menginstallatie betoncent	5,00	14,9	8,9	14,9	24,9	18,0
04	twee shovels (verspreid)	1,50	24,7	15,6	12,6	24,7	37,8
02	twee shovels (verspreid)	1,50	24,6	15,5	12,5	24,6	37,7
09	twee shovels (verspreid)	1,50	24,3	15,2	12,2	24,3	37,5
25	storten grind in laadtrec	4,00	15,4	13,2	14,2	24,2	40,4
03	twee shovels (verspreid)	1,50	24,2	15,1	12,1	24,2	37,2
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	24,2	10,6	7,6	24,2	46,2
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	24,2	10,6	7,6	24,2	46,3
24	storten grind in laadtrec	4,00	15,3	13,1	14,1	24,1	40,3
05	twee shovels (verspreid)	1,50	24,0	14,9	11,9	24,0	36,9
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,9	10,4	13,9	23,9	45,3
87	menginstallatie betoncent	5,00	13,8	7,8	13,8	23,8	17,0
82	menginstallatie betoncent	5,00	13,7	7,7	13,7	23,7	16,8
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	23,6	10,0	7,0	23,6	45,6
83	menginstallatie betoncent	5,00	13,1	7,1	13,1	23,1	16,2
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,9	9,4	12,9	22,9	44,4
86	menginstallatie betoncent	5,00	12,7	6,7	12,7	22,6	15,8
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,4	8,9	12,4	22,4	43,7
84	menginstallatie betoncent	5,00	11,5	5,5	11,5	21,5	14,6
77	Vrachtwagens (nieuwe afvalstromen)	1,50	20,5	--	--	20,5	57,7
Rest			28,9	15,6	14,6	28,9	54,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 19s_A - Snelliusstraat 14
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
19s_A	Snelliusstraat 14	1,50	44,2	36,8	42,0	52,0	61,0
88	menginstallatie betoncent	5,00	38,3	32,3	38,3	48,3	41,4
75	Aggregaat	5,00	34,9	28,9	34,9	44,9	37,9
74	Truckmixers laden onder c	2,00	32,0	25,9	32,1	42,1	37,6
89	menginstallatie betoncent	5,00	28,7	22,7	28,7	38,7	31,8
81	menginstallatie betoncent	5,00	28,2	22,2	28,2	38,2	31,3
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	37,5	--	--	37,5	42,6
24	storten grind in laadtrec	4,00	28,3	26,1	27,1	37,0	53,2
80	menginstallatie betoncent	5,00	24,7	18,7	24,7	34,7	27,8
01	overslag rupskraan	2,50	25,0	22,0	23,7	33,7	32,0
82	menginstallatie betoncent	5,00	23,3	17,3	23,3	33,3	26,3
84	menginstallatie betoncent	5,00	23,2	17,2	23,2	33,2	26,3
83	menginstallatie betoncent	5,00	22,7	16,7	22,7	32,7	25,7
87	menginstallatie betoncent	5,00	22,5	16,5	22,5	32,5	25,7
73	Truckmixers beweging 2	1,50	21,8	15,6	21,8	31,8	44,5
85	menginstallatie betoncent	5,00	21,7	15,7	21,7	31,7	24,9
86	menginstallatie betoncent	5,00	20,9	14,9	20,9	30,9	24,1
21	Truckmixers beweging 2	1,50	20,6	14,4	20,6	30,6	43,4
04	twee shovels (verspreid)	1,50	30,2	21,1	18,1	30,2	43,2
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	23,8	14,7	19,8	29,8	28,8
22	Truckmixers beweging 2	1,50	19,2	13,0	19,2	29,2	42,0
23	container handling 10/1/1	1,50	26,8	21,6	18,6	28,6	49,4
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	27,3	--	--	27,3	32,4
25	storten grind in laadtrec	4,00	17,6	15,4	16,4	26,4	42,5
09	twee shovels (verspreid)	1,50	26,3	17,2	14,2	26,3	39,5
08	twee shovels (verspreid)	1,50	25,5	16,4	13,4	25,5	38,6
47	rupskraan breker	2,00	25,1	--	--	25,1	30,8
20	Truckmixers beweging 2	1,50	13,5	7,3	13,5	23,5	36,3
36	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	17,3	9,8	13,3	23,3	44,8
69	shovel zoutloods	1,50	23,1	--	--	23,1	48,9
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,7	9,2	12,7	22,7	44,1
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	22,3	8,7	5,7	22,3	44,3
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,1	8,6	12,1	22,1	43,4
02	twee shovels (verspreid)	1,50	22,0	12,9	9,9	22,0	35,1
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,8	8,2	5,2	21,8	43,8
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	15,6	8,1	11,6	21,6	43,1
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,0	7,4	4,4	21,0	43,0
05	twee shovels (verspreid)	1,50	20,6	11,5	8,5	20,6	33,5
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	20,6	7,0	4,0	20,6	42,6
06	twee shovels (verspreid)	1,50	19,4	10,3	7,3	19,4	32,5
33	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	18,1	4,5	1,4	18,1	40,0
Rest			27,1	14,1	13,0	27,1	57,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Complete inrichting (voorgenomen) 31-5-2017
 LAeq bij Bron voor toetspunt: 20s_A - Noodwoning Daltonstraat
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
20s_A	Noodwoning Daltonstraat	1,50	49,3	37,6	42,1	52,1	61,2
26	Mobiele breekinstallatie	4,00	47,5	--	--	47,5	53,5
74	Truckmixers laden onder c	2,00	36,9	30,8	37,0	47,0	43,1
01	overslag rupskraan	2,50	35,1	32,1	33,9	43,9	42,6
81	menginstallatie betoncent	5,00	31,9	25,9	31,9	41,9	36,1
80	menginstallatie betoncent	5,00	31,6	25,6	31,6	41,6	35,8
85	menginstallatie betoncent	5,00	31,4	25,4	31,4	41,5	35,6
86	menginstallatie betoncent	5,00	31,4	25,4	31,4	41,4	35,6
87	menginstallatie betoncent	5,00	31,3	25,3	31,3	41,3	35,5
19	vrachtwagens (stationair)	1,50	32,0	22,9	28,0	38,0	37,5
46	Mobiele zeefinstallatie	4,00	37,5	--	--	37,5	43,5
09	twee shovels (verspreid)	1,50	32,4	23,3	20,3	32,4	46,0
03	twee shovels (verspreid)	1,50	30,4	21,3	18,3	30,4	44,1
20	Truckmixers beweging 2	1,50	19,9	13,7	19,9	29,9	43,1
21	Truckmixers beweging 2	1,50	19,1	12,9	19,1	29,1	42,3
25	storten grind in laadtrec	4,00	20,1	17,9	18,9	28,9	46,1
73	Truckmixers beweging 2	1,50	18,6	12,4	18,6	28,6	41,8
23	container handling 10/1/1	1,50	26,4	21,2	18,2	28,2	49,6
22	Truckmixers beweging 2	1,50	18,0	11,8	18,0	28,0	41,2
88	menginstallatie betoncent	5,00	17,6	11,6	17,6	27,6	21,8
07	twee shovels (verspreid)	1,50	26,6	17,4	14,4	26,6	40,2
05	twee shovels (verspreid)	1,50	26,0	16,9	13,9	26,0	39,6
75	Aggregaat	5,00	15,6	9,6	15,6	25,6	19,8
06	twee shovels (verspreid)	1,50	25,2	16,1	13,1	25,2	38,8
39	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	18,3	10,8	14,3	24,3	46,2
08	twee shovels (verspreid)	1,50	23,8	14,7	11,7	23,8	37,4
38	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,9	9,4	12,9	22,9	44,9
35	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	16,9	9,4	12,9	22,9	44,8
47	rupekskraan breker	2,00	22,5	--	--	22,5	28,8
04	twee shovels (verspreid)	1,50	22,4	13,3	10,3	22,4	36,0
44	dak sorteeral	10,60	22,0	12,0	9,0	22,0	25,1
28	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	21,6	8,0	5,0	21,6	44,1
51	dak sorteeral	10,60	21,3	11,3	8,3	21,3	24,5
34	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	14,4	6,9	10,4	20,4	42,3
27	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	19,7	6,1	3,1	19,7	42,3
32	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	18,9	5,3	2,3	18,9	41,4
30	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	18,4	4,8	1,9	18,4	41,0
31	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	17,9	4,3	1,3	17,9	40,4
29	vrachtwagens (bsa+granula	1,50	17,8	4,2	1,2	17,8	40,3
37	vrachtwagens (zand/grind)	1,50	11,5	4,0	7,5	17,5	39,4
24	storten grind in laadtrec	4,00	8,7	6,5	7,5	17,5	34,6
Rest			26,2	10,6	12,1	26,2	57,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen