Chw Deventer, stad en dorpen, deel A evenemententerrein

Plantype: bestemmingsplan

Naam: Chw Deventer, stad en dorpen, deel A evenemententerrein

IMRO-idn: NL.IMRO.0150.Chw001Aevenementen-VG02

Procedurestatus: vastgesteld

Inhoudsopgave

Toelichting 5

Hoofdstuk 1 Chw Deventer stad en dorpen, herstelbesluit 2 7

1.1 Inleiding 7
1.2 Leeswijzer en planopzet 8
1.3 Eerste tussenuitspraak en herstelbesluit VG01 8
1.4 Tweede tussenuitspraak en herstelbesluit VG02 12
1.5 Akoestisch onderzoek 14

Bijlagen bij de toelichting 17

Bijlage 1 Eerste tussenuitspraak plandeel A 19

Bijlage 2 Tweede tussenuitspraak plandeel A 29

Bijlage 3 Actualisatie evenementenbeleid Deventer (2017) 41

Bijlage 4 Akoestisch onderzoek 61

Regels 317

Hoofdstuk 1 Inleidende regels 319

Artikel 1 Begrippen 319
Artikel 2 Wijze van meten 339

Hoofdstuk 2 Functieregels 341

Artikel 3 Agrarisch 341

Hoofdstuk 3 Bouwregels 343

Artikel 4 Bouwregel-14 343

Hoofdstuk 4 Dubbelbestemmingen 345

Artikel 5 Waarde - Archeologie - 2 345

Hoofdstuk 5 Gebiedsaanduidingen 349

Artikel 6 evenementenlocatie Roland Holstlaan 349
Artikel 7 geluidzone - industrie 351

Hoofdstuk 6 Algemene regels 353

Artikel 8 Anti-dubbeltelregel 353
Artikel 9 Algemene bouwregels 354

Artikel 10 Algemene gebruiksregels 355
Artikel 11 Algemene afwijkingsregels 357
Artikel 12 Algemene wijzigingsregels 358

Hoofdstuk 7 Overgangs- en slotregels 359

Artikel 13 Overgangsrecht 359
Artikel 14 Slotregel 361

Toelichting

Hoofdstuk 1 Chw Deventer stad en dorpen, herstelbesluit 2

1.1 Inleiding

Het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen, plandelen A, B, C en D zijn op 1 juli 2020 door de gemeenteraad vastgesteld.

Tegen de plandelen A, B en C is beroep ingesteld. Tegen plandeel D is geen beroep ingesteld, dit plandeel is dan ook per 4 september 2021 onherroepelijk in werking getreden.

Op 7 juli 2021 heeft de afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een tussenuitspraak gedaan op de plandelen A, B en C en hierbij de gemeenteraad opgedragen binnen 20 weken na de uitspraak een aangepast bestemmingsplan te hebben vastgesteld.

Bij besluit van 17 november 2021 heeft de gemeenteraad de drie plandelen van het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen" vastgesteld.

Tegen de aanpassingen in plandeel A (evenemententerrein) heeft appellant een zienswijze naar voren gebracht over de wijze waarop de gebreken volgens de raad zijn hersteld.

Tegen de plandelen B (Sluisstraat) en C (Winkelcentrum Colmschate) zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.

Met betrekking tot plandeel B heeft de Raad van State zelf in de zaak voorzien bij uitspraak van 13 juli 2022 (ECLI:NL:RVS:2022:1978). Het bestemmingsplan betreffende plandeel B is vervolgens onherroepelijk geworden.

Met betrekking tot plandeel C heeft de Raad van State zelf in de zaak voorzien bij uitspraak van 11 mei 2022 (ECLI:NL:RVS:2022:1354). Het bestemmingsplan betreffende plandeel C is vervolgens onherroepelijk geworden.

Op 12 juli 2022 vond een zitting plaats over het herstelbesluit van plandeel A. Op 16 november 2022 heeft de Raad van State, afdeling bestuursrechtspraak een tweede tussenuitspraak gedaan inzake het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein (ECLI:NL:RVS:2022:3299).

De uitspraak draagt de gemeente op om binnen 16 weken na 16 november 2022:

1. Alsnog met een geluidsonderzoek te onderbouwen dat bij een groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers kan worden voldaan aan de daarvoor gestelde geluidsnormen in de planregels en zo nodig met een geluidsonderzoek een ander maximum aan het aantal bezoekers voor een groot evenement te stellen
2. Wijzigen van artikel 6.1 aanhef en lid 1a onder 4, 3^{e} bullet.
3. Verwijderen artikel 1.57 van de planregels.

Er dient een gewijzigd of nieuw besluit genomen te worden. Dit besluit hoeft niet voorbereid te worden met afdeling 3:4 Awb.

Onderhavig herstelbesluit betreft het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein, planversie VG02. Dit besluit vervangt het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein, planversie VG01.

1.2 Leeswijzer en planopzet

In de toelichting van onderhavig bestemmingsplan wordt ingegaan op de tweede tussenuitspraak van plandeel A en het tweede herstelbesluit. Voor het overzicht wordt eveneens de eerste tussenuitspraak en het eersteherstelbesluit herhaald. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in de toelichting op de eerste tussenuitspraak, met het eerste herstelbesluit (panversie VG01) en de tweede tussenuitspraak met het tweede herstelbesluit (planversie VG02).

Zoals in planversie VG01 al is opgemerkt, zijn de planregels, omwille van een op zichzelf leesbaar plan, integraal overgenomen uit het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen. De begrippen en wijze van meten zijn volledig overgenomen. Voor de functieregels, bouwregels, dubbelbestemmingen en gebiedsaanduidingen is een selectie gemaakt en zijn uitsluitend de op de betreffende locatie van toepassing zijnde planregels opgenomen.

Ook is in planversie VG01 er voor gekozen om voor de verbeelding uitsluitend het plandeel waar het herstelbesluit betrekking op heeft aan te passen. Het plangebied is daarmee anders dan het plangebied van het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen. Hiervoor is gekozen, omdat voor het overige deel van het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen geen wijzigingen plaats hoeven te vinden naar aanleiding van de tussenuitspraak. Echter zijn er na vaststelling van het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen wel nieuwe bestemmingsplannen vastgesteld in het plangebied. Indien we dezelfde plangrenzen zouden hanteren zouden deze reeds vastgestelde en onherroepelijke bestemmingsplannen weer overschreven worden. Het uitknippen of overnemen van deze plangebieden is tijdrovend en het risico op het maken van fouten is groot. Het is om die reden dat daar niet voor is gekozen.

1.3 Eerste tussenuitspraak en herstelbesluit VG01

1.3.1 Eerste tussenuitspraak 7 juli 2021

Op 7 juli 2021 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (de Afdeling) een tussenuitspraak (Bijlage 1 Eerste tussenuitspraak plandeel A) gedaan op het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen, plandeel A (ECLI:NL:RVS:2021:1469).

Tegen dit bestemmingsplan heeft een aanwonende van het evenemententerrein Roland Holstlaan beroep ingediend over de manier waarop het evenemententerrein in het bestemmingsplan was opgenomen.

In de uitspraak komt naar voren dat de Afdeling het beroep van de bewoners op een aantal punten niet overneemt. Op onderstaande punten volgt de Afdeling het beroep van appellant:

1. Maximum aantal bezoekers evenementenlocatie

De planregels bevatten geen beperkingen met betrekking tot het maximum aantal bezoekers voor grote evenementen. Bij een groot evenement mogen meer dan 10.000 bezoekers aanwezig zijn. Niet is onderbouwd wat het maximum aantal bezoekers is. Hierdoor is sprake van een onzorgvuldige onderbouwing.

2. Tijdsduur evenement

De eindtijd van een evenement niet is bepaald. De maximale tijdsduur in dagen is voor evenementen wel vastgelegd in de planregels. Maar door het gebrek aan een eindtijd, kan een evenement tot in de nachtelijke uren plaatsvinden. Dit is niet onderbouwd. De Afdeling wijst erop dat gebleken is dat de raad wel belang lijkt te hechten aan eindtijden voor evenementen, omdat de raad in juli 2019 een convenant met omwonenden heeft gesloten, waarin is opgenomen dat het op- en afbouwen van

evenementen zoveel mogelijk tussen 8:00 en 24:00 uur plaats dient te vinden. In dit kader merkt de Afdeling ook op dat het de raad vrij staat om af te wijken van de afspraken over eindtijden in het convenant mits hij nader motiveert waarom hiervan wordt afgeweken.

3. Op- en afbouwwerkzaamheden

Op- en afbouwwerkzaamheden en pauze-dagen zijn niet vastgelegd in de planregels. In het bestemmingsplan moet een maximaal aantal op- en afbouwdagen met maximale geluidbelasting worden bepaald, waarbij rekening wordt houden met omwonenden en mogelijke geluidshinder als gevolg van deze werkzaamheden.

4. Meldingsplicht/verplichting akoestisch onderzoek

De raad moet nagaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen. Zo nodig zou dit dan in het bestemmingsplan moeten worden gewaarborgd.

Conclusie

De conclusie in de tussenuitspraak luidt als volgt:

De gemeenteraad is opdragen om binnen 20 weken na verzending van deze uitspraak:

1. in de planregels een maximum te stellen aan het aantal bezoekers voor een groot evenement;
2. te motiveren of de eindtijden voor evenementen moeten worden gewaarborgd in de planregels en daarover een regeling in de planregels op te nemen;
3. te waarborgen wat de maximale duur en de maximale geluidsbelasting is bij op- en afbouwactiviteiten voor evenementen;
4. na te gaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen en dit zo nodig in de planregels te waarborgen.

Het gaat hierbij om een tussenuitspraak, wat betekent dat de gemeenteraad in de gelegenheid wordt gesteld om het onderdeel waarop het beroep slaagt te herstellen. Hieronder wordt ingegaan op het herstelbesluit waarin de opdracht van de Raad van State is uitgewerkt.

1.3.2 Eerste herstelbesluit 17 november 2021

Het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen, deel A is met inachtneming van de eerste tussenuitspraak als volgt hersteld (planversie VG01).

1. Maximum aantal bezoekers groot evenement

Het terrein dat in het bestemmingsplan is opgenomen met de aanduiding 'evenemententerrein Roland Holstlaan' heeft een oppervlakte van ruim 46.000m2.

Gebruikelijk is om het maximaal toelaatbaar aantal personen voor evenementen te baseren op voor het publiek overblijvende netto terreinoppervlak na inrichting van het evenement en de plaatsing van objecten. Maximaal worden gemiddeld 2 personen per m^2 toelaatbaar geacht.

Hierbij geeft het Event Safety Instituut de volgende grenswaarden voor een veilige publieksdichtheid:

- Kijklocaties max 4,7 personen per m^2;
- Rond bars en shops max 3 personen per m^2 ;
- Overige gebieden max 2 personen per m^2;

- Looproutes 0,5 tot 1,5 personen per m^2.

Uitgaande van een oppervlakte van 46.000 m^2 zou het aantal bezoekers op het terrein, uitgaande van het gemiddelde van 2 personen per m^2, 92.000 zijn. Indien 50% van het terrein ingericht wordt met objecten zoals podia en eetgelegenheden zou het netto terrein dat voor het publiek overblijft 23.000 m^2 bedragen. Uitgaande van het gemiddelde van 2 personen per m^2, zouden er 46.000 bezoekers op het terrein aanwezig kunnen zijn.

Voor het stellen van een regel in het bestemmingsplan is echter niet uitsluitend gekeken naar de gehanteerde gemiddelden voor het aantal bezoekers per m^2. De ervaringen met de evenementen die in de afgelopen jaren hebben plaatsgevonden zijn hierin meegenomen.

Het aantal bezoekers van het stadsfestival was 10.000. Tijdens dit evenement waren er 4 grote podia/tenten/horeca aanwezig, wat veel oppervlakte in beslag neemt. Ook is niet het gehele terrein opengesteld voor bezoekers vanwege het inrichten van voldoende vluchtroutes aan de randen van het terrein.

Gezien onder andere de infrastructuur van het terrein en de omgeving, de doorstroming van het verkeer, het (fiets)parkeren en de inrichting van het terrein zijn wij van mening dat het maximum aantal bezoekers tijdens een groot evenement niet meer dan 15.000 bezoekers kan zijn.

Bij een evenementenvergunning kan bepaald worden dat het maximum aantal bezoekers minder dient te zijn, bijvoorbeeld indien de inrichting van het evenement hiertoe aanleiding voor geeft.

Het maximum van 15.000 bezoekers bij een groot evenement is opgenomen in de tabel zoals opgenomen in artikel 6.1 sub a onder 2.

In het initiële akoestisch onderzoek was de categorie 'groot evenement' niet opgenomen. Omdat de gehanteerde geluidwaarde gelijk is aan een middelgroot evenement, 65 dB(A), was het niet noodzakelijk hier opnieuw een berekening voor uit te voeren. Zie ook paragraaf 1.5 Akoestisch onderzoek.

2. Eindtijden voor evenementen

In het evenementenbeleid (Bijlage 3 Actualisatie evenementenbeleid Deventer (2017), zijn eindtijden van evenementen opgenomen: als de dag na het evenement een werkdag is wordt als eindtijd 23.00 uur aangehouden. Indien de volgende dag in het weekend valt (za en zo) of een feestdag is, wordt de maximale eindtijd 24.00 uur. Een uitzondering wordt gemaakt voor Koningsdag (maximale eindtijd 24.00 uur).

Op het evenemententerrein Roland Holstlaan zal worden aangesloten bij de eindtijden uit het beleid. De eindtijden zijn in de planregels opgenomen in een nieuwe tabel, opgenomen in artikel 6.1, sub a onder 3.

Voor de geluidberekeningen is de eindtijd niet relevant, omdat momentane niveaus zijn berekend (en ook worden vastgelegd als grenswaarde) speelt de bedrijfsduur geen rol.

3. Maximale duur en de maximale geluidsbelasting bij op- en afbouwactiviteiten voor evenementen;

Ervaring leert dat het opbouwen van een evenement maximaal 5 dagen duurt en het afbouwen circa 3 dagen. In totaal gaat het dan ook om een maximum van 8 op- en afbouwdagen per evenement. Veel van de evenementen betreffen meerdaagse evenementen, zoals de paaskermis, een circus en dergelijke. Het zal in de praktijk dan ook niet voorkomen dat er 43 eendaagse evenementen zullen plaatsvinden waarbij elk evenement 8 dagen op- en afbouwt.

Om overlast van op- en afbouw zoveel mogelijk te voorkomen is de regel gesteld dat het op- of afbouwen niet eerder mag starten dan 08.00 uur en niet later mag eindigen dan 22.00 uur. Met deze regel wordt voorkomen dat na afloop van een evenement er direct (in de nachtperiode) afgebouwd wordt.

Voor evenementen waarbij versterkte muziek ten gehore wordt gebracht is sprake van een soundcheck. In de regels is opgenomen dat het soundchecken niet uitgevoerd mag worden eerder dan de dag voor de start van het evenement. Hiermee wordt voorkomen dat er gedurende alle opbouwdagen geluidsoverlast kan ontstaan. Ook wordt een beperking opgelegd voor de duur van een soundcheck, deze mag niet langer duren dan 2 uur.
Het soundchecken heeft als doel om te toetsen of de maximale geluidsniveaus niet worden overschreden. Gedurende het soundchecken kan de geluidsbelasting incidenteel boven de maximale geluidsbelasting uitkomen, maar dit betreffen incidentele gebeurtenissen. Het geluid van de soundcheck mag de maximale voor het evenement bepaalde geluidsbelasting niet structureel overschrijden.

Voor overige op- en afbouwdagen is opgenomen dat er geen versterkt geluid ten gehore mag worden gebracht die de norm van 65 dB(A) te boven gaat, waarbij deze norm gemeten wordt op 30 meter van de geluidsbron, en tevens gemeten loodrecht op de as van de speaker. Deze norm voor achtergrondgeluid wordt standaard gehanteerd bij meldingsevenementen en categorie 1 evenementen (zoals opgenomen in afdeling 7 van de APV). Met de wijze van meten van deze norm wordt aangesloten bij de wijze van meten die wordt gehanteerd bij de evenementenlocaties waarvoor een evenementenprofiel is opgesteld (zie bijlage evenementenprofielen). Voor het evenemententerrein aan de Roland Holstlaan is (nog) geen evenementenprofiel opgesteld, het gebruik is vastgelegd in de regels van het bestemmingsplan.

De regels over de op- en afbouw zijn opgenomen in artikel 6.1, sub a onder 4.

4. Verplichting tot overleggen geluidsonderzoek

Bij het verlenen van de evenementenvergunningen wordt aan de organisatoren van geluidveroorzakende evenementen gevraagd een akoestisch rapport aan te leveren. In dit rapport dient aangetoond te worden dat het evenement voldoet aan de geluidsnormen zoals opgenomen in het bestemmingsplan. In het convenant dat is afgesloten met de omwonenden van het terrein is het aanleveren van een akoestisch onderzoek opgenomen als afspraak (artikel 3.1 van het convenant bepaalt: “Bij (muziek)evenementen (met versterkte muziek of geluid) moet de organisator een akoestisch onderzoek aanleveren. Uitgangspunt daarbij is dat moeten worden aangetoond dat de geluidsbelasting binnen de regels van het vigerende bestemmingsplan blijft. Dit convenant is echter een privaatrechtelijke overeenkomst waarin de organisatoren van evenementen geen partij zijn. Om een organisator van het evenement te verplichten een akoestisch onderzoek aan te leveren zal dit op een andere manier geregeld moeten worden.

In het bestemmingsplan is een bepaling opgenomen waarin is bepaald dat een geluidveroorzakend evenement slechts doorgang kan vinden indien uit akoestisch onderzoek is gebleken dat de in artikel 6.1 onder 2 genoemde geluidnormen niet worden overschreden. Het gaat hierbij om een voorwaardelijke verplichting.

In de regel is niet opgenomen wie het akoestisch onderzoek aanlevert, dit zal in overleg met de gemeente en de organisator van het geluidveroorzakend evenement bepaald worden. In de praktijk zal het er op neerkomen dat aan de organisator gevraagd zal worden om een akoestisch onderzoek aan te leveren.

Een geluidveroorzakend evenement kan een evenement zijn waarbij sprake is van versterkte muziek, maar ook andere, niet muzikale evenementen kunnen geluid veroorzaken, zoals motorgeluid. Daarom is een definitie opgenomen voor het begrip 'geluidveroorzakend evenement': een evenement waarbij (versterkt) geluid prominent aanwezig is en/of vermaak door middel van het produceren van versterkt

(muziek) geluid een van de hoofddoelen is.

1.4 Tweede tussenuitspraak en herstelbesluit VG02

1.4.1 Tweede tussenuitspraak 16 november 2022

Tegen het herstelbesluit van 17 november 2021 heeft appellant een zienswijze naar voren gebracht. De standpunten van appellant en het verweer van de gemeente zijn op een zitting op 12 juli 2022 nader toegelicht.

Op 16 november 2022 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (de Afdeling) een tweede tussenuitspraak (Bijlage 2 Tweede tussenuitspraak plandeel A) gedaan op het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen, plandeel A evenemententerrein (ECLI:NL:RVS:2022:3299).

Op één punt dient de gemeente nader onderzoek te verrichten. Op twee punten is ter zitting tot overeenstemming gekomen tussen appellant en de gemeente, zoals ook is opgenomen in de tweede tussenuitspraak. Op de overige door appellant aangevoerde punten is geen aanpassing nodig.

1. Geluid

Appellant voert aan dat de raad het maximum aantal bezoekers voor een groot evenement ten onrechte op 15.000 bezoekers heeft gesteld. Volgens hem is dit in strijd met het conserverende karakter van het plan en zijn de ruimtelijke effecten wat betreft [de natuur,] het geluid [en het verkeer] niet nader onderzocht.

De Afdeling is van oordeel dat de raad ten onrechte geen onderzoek heeft gedaan naar de geluidbelasting van een groot evenement met een bezoekersaantal van maximaal 15.000 bezoekers. Daarbij neemt de Afdeling in aanmerking dat geen onderzoek is gedaan naar het muziekgeluid van het grote evenement in combinatie met stemgeluid van 15.000 bezoekers. Volgens de Afdeling is onduidelijk of de geluidbelasting van maximaal 65 dB(A) bij een groot evenement uitvoerbaar en daarmee dus ook handhaafbaar is.

De Afdeling oordeelt dat het herstelbesluit op dit punt in strijd met artikel 3:2 van de Awb en niet met de vereiste zorgvuldigheid is voorbereid en in strijd met artikel 3:46 van de Awb niet afdoende is gemotiveerd.

2. Geluid tijdens op- en afbouwdagen, anders dan soundcheck

Appellant stelt dat de toegestane geluidbelasting tijdens op- en afbouwwerkzaamheden in strijd is met de goede ruimtelijke ordening en de rechtszekerheid.

Uit de stukken en het verhandelde ter zitting zijn appellant en de raad overeen gekomen om artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 3e bullet, van de planregels als volgt te formuleren: "tijdens de overige op- en afbouwdagen ter plaatse van de gevels van de woningen versterkt (muziek) geluid en/of motorgeluid niet duidelijk hoorbaar mag zijn."

De raad heeft het besluit in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb onzorgvuldig voorbereid.

3. Begrip "geluidveroorzakend evenement"

Appellant voert aan dat de omschrijving van het begrip "geluidveroorzakend evenement" in artikel 1.57 van de planregels onvoldoende duidelijk is.

Ter zitting zijn appellant en de raad het erover eens geworden dat artikel 1.57 van de planregels kan worden geschrapt, omdat het leidt tot onduidelijkheid.

De raad heeft het besluit in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb onzorgvuldig voorbereid.

Conclusie over herstelbesluit

De conclusie in de tweede tussenuitspraak luidt als volgt:

De gemeenteraad is opdragen om binnen 16 weken na verzending van deze uitspraak:

1. alsnog met een geluidsonderzoek te onderbouwen dat bij een groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers kan worden voldaan aan de daardoor gestelde geluidsnormen in de planregels en zo nodig met behulp van een geluidsonderzoek een ander maximum aan het aantal bezoekers voor een groot evenement te stellen;
2. artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 3e bullet, van de planregels te wijzigen;
3. artikel 1.57 van de planregels te verwijderen.

De raad dient de Afdeling en de andere partij de uitkomst mee te delen en een gewijzigd of nieuw besluit zo spoedig mogelijk op de wettelijk voorgeschreven wijze bekend te maken en mee te delen. Het door het college te nemen gewijzigde of nieuwe besluit behoeft niet overeenkomstig afdeling 3.4 van de Awb te worden voorbereid.

1.4.2 Tweede herstelbesluit

Het Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen, deel A evenemententerrein is met inachtneming van de tweede tussenuitspraak als volgt hersteld (planversie VG02).

1. Geluid

Aan de hand van een nieuw akoestisch onderzoek is aangetoond dat er bij het organiseren van een groot evenement met 15.000 bezoekers voldaan kan worden aan de geluidnormen zoals opgenomen in het bestemmingsplan. Hierbij zijn voor het organiseren van muziekevenementen met dance-muziek wel beperkingen aanwezig.

Het aantal van 15.000 bezoekers in combinatie met muziekgeluid is uitvoerbaar. Het aantal bezoekers hoeft naar aanleiding van het uitgevoerde onderzoek niet bijgesteld te worden.

Zie verder paragraaf 1.5 Akoestisch onderzoek.

2. Geluid tijdens op- en afbouwdagen, anders dan soundcheck

Artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 3e bullet, van de planregels zijn in onderhavig bestemmingsplan als volgt gewijzigd.

De zin "*tijdens de overige op- en afbouwdagen geen versterkt geluid ten gehore gebracht mag worden die de norm van 65 dB(A) te boven gaat, waarbij deze norm gemeten wordt op 30 meter van de geluidsbron"* is gewijzigd in "*tijdens de overige op- en afbouwdagen ter plaatse van de gevels van de woningen versterkt (muziek) geluid en/of motorgeluid niet duidelijk hoorbaar mag zijn*."

3. Begrip "geluidveroorzakend evenement"

Artikel 1.57 van de planregels is geschrapt. De overige begripsbepalingen zijn hiermee vernummerd (artikel 1.58 wordt 1.57 en zo verder).

1.5 Akoestisch onderzoek

1.5.1 Akoestisch onderzoek 2016 & 2021

Bij het vaststellen van het bestemmingsplan "Digitalisering analoge bestemmingsplannen" op 1 juli 2016 is een akoestisch onderzoek uitgevoerd (Tauw, Projectnummer 1228371, 22 januari 2016), waarop de gebruiksregels in dat bestemmingsplan waren gebaseerd. Bij het eerste herstelbesluit is dit akoestisch onderzoek geactualiseerd (Tauw, Projectnummer 1283511, september 2021).

Voor het onderbouwen van het tweede herstelbesluit is er voor gekozen om een nieuw akoestisch onderzoek te laten uitvoeren welke zich richt op de gevolgen van het toelaten van en groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers.

1.5.2 Akoestisch onderzoek 2023

Om onderhavig herstelbesluit te onderbouwen is een nieuw akoestisch onderzoek uitgevoerd, waarbij onderzoek is gedaan naar de gevolgen van een groot evenement met 15.000 bezoekers (zie DGMR, M.2022.1372.00.R001, 23 januari 2023, Bijlage 4 Akoestisch onderzoek)

Bevindingen groot evenement

In het akoestisch onderzoek is een groot evenement gemodelleerd waarbij sprake is van 1 podium. Het publieksvlak heeft een grootte waarin zich 15.000 bezoekers kunnen bevinden, uitgaande van 2,5 persoon per m^2. Gekeken is naar een speelrichting in zuid-westelijke richting, waarbij sprake is van dance-muziek. Ook is gekeken naar de manier van luidsprekeropstellingen. Tevens is rekening gehouden met het stemgeluid van 15.000 bezoekers.

Uit het onderzoek blijkt dat ter plaatse van de gekozen beoordelingspunten tijdens het organiseren van een groot evenement met muziek- en stemgeluid een langtijdgemiddelde beoordelings-niveau ($L_{Ar,LT}$) wordt bereikt van maximaal 62 dB(A) gedurende de dagperiode op 1.5 mv+ en 65 dB(A) gedurende de avond- en nachtperiode op 5.0 mv+. Hiermee wordt voldaan aan de geluidsgrenswaarden die zijn opgenomen in onderhavig bestemmingsplan, namelijk 65 dB(A).

Het verschil tussen de dB(A) en dB(C) waarde ter plaatse van Front of House op 25 meter recht voor het podium bedraagt 13 dB en voldoet hiermee ook aan maximaal toegestane verschil van 15 dB.

Naast het berekenen van een evenement waarbij sprake is van muziekgeluid, is ook een berekening gemaakt van een evenement waarbij uitsluitend sprake is van stemgeluid. Uit het onderzoek blijkt dat er in die situatie een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) wordt bereikt van maximaal 52 dB(A) gedurende de dagperiode op 1.5 mv+ en 54 dB(A) gedurende de avond- en nachtperiode op 5.0 mv+ (punt 10 Pekelharingweg 2A). Deze resultaten passen binnen geluidsgrenswaarden die zijn opgenomen in onderhavig bestemmingsplan, namelijk 65 dB(A).

Voor de volledigheid is in het rapport ook een (worst-case) berekening gemaakt van de effecten van een groot evenement op het omliggende natura-2000 gebied Rijntakken. Hierbij wordt in het rapport opgemerkt dat gekeken moet worden naar het 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveau ($L_{Aeq,24uur}$) in plaats van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$).

Uit de resultaten blijkt dat tijdens een groot evenement waarbij sprake is van muziek- en stemgeluid

een 24-uursgemiddeld equivalent geluidsnviveau (LAeq,24uur) wordt bereikt van maximaal 62 dB(A). Hiermee is sprake van een overschrijding van de geluidsgrenswaarde die geldt volgens de natuurbeschermingswetvergunning van 55 dB(A). De overschrijding bedraagt maximaal 7 dB. Om te kunnen voldoen aan de geluidsgrenswaarden die gelden volgens de natuurbeschermingswet-vergunning zijn organisatorische maatregelen nodig. Het beperken van de duur van de muziek of het beperken van het zendniveau behoren daartoe tot de mogelijkheden. Bij een gelijkblijvend zendniveau [een LAeq van 89 dB(A) op 25 meter voor het podium] zal de duur van de muziek moeten worden teruggebracht van 8 uur naar maximaal 100 minuten (1 uur en 40 minuten). Er gelden dan geen restricties aan het stemgeluid. Dat kan 8 uur aanwezig blijven.

Conclusie

Conclusie uit het onderzoek is dat, met inachtneming van een aantal aanbevelingen, kan worden voldaan aan de gestelde geluidsnormen in het bestemmingsplan. Een organisator dient rekening te houden met bepaalde podium opstellingswijze en zendniveaus:

- de positie van het podium op het evenemententerrein: achterzijde langs noordoostgrens van terrein;
- de speelrichting van het podium: in zuidwestelijke richting;
- de muziekstijl: maximaal dancemuziek;
- de richtingskarakteristiek van de luidsprekers: pas beschreven technieken toe;
- het zendniveau van de luidsprekers (volume): maximaal 89 dB(A)|102 dB(C) op 25 meter voor het podium (FoH);
- het aantal bezoekers: maximaal 15.000;
- het volume van het stemgeluid: met stemverheffing spreken is mogelijk;
- de duur van het evenement: maximaal 100 minuten speelduur muziek met bovengenoemde zendniveaus. Langere duur van muziek is mogelijk door het beperken van het zendniveau. De mate waarin is inzichtelijk.

In het akoestisch onderzoek wordt aangegeven dat het voor een juiste beoordeling van de te verwachten geluidsniveaus van belang is om vooraf te weten welke podiumposities, richtingen, luidsprekertechnieken, exploitatievorm, muziekstijl (geluidsvolume en genre) per evenement wordt toegepast.

Bij geluidveroorzakende evenementen dient voorafgaand aan het evenement aangetoond worden dat de in het bestemmingsplan opgenomen geluidnormen niet worden overschreden (artikel 6.1, lid, onder a sub 6). Een organisator zal dan ook een akoestisch onderzoek moeten aanleveren. In de communicatie met de organisator zal aangegeven worden dat in dat betreffende onderzoek de hierboven genoemde aspecten zoals podiumpositie, richting, techniek en dergelijk worden opgenomen.

Aan de hand van het Akoestisch onderzoek van DGMR kan aan de organisator vooraf aangegeven worden welke BBT-voorzieningen in acht moeten worden genomen.

Geconcludeerd wordt dat de geluidbelasting van maximaal 65 dB(A) bij een groot evenement uitvoerbaar en daarmee dus ook handhaafbaar is.

Bijlagen bij de toelichting

Bijlage 1 Eerste tussenuitspraak plandeel A

Uitspraak 202004842/1/R3

ECLI	ECLI:NL:RVS:2021:1469
Datum uitspraak	7 juli 2021
Inhoudsindicatie	Bij besluit van 1 juli 2020 heeft de raad van de gemeente Deventer het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A" vastgesteld. Het plan voorziet voor het grootste deel van de gronden in een actuele planologisch-juridische regeling. Daarnaast voorziet het plan onder meer in een uitbreiding van de gebruiksfuncties van de agrarische gronden van het evenemententerrein Roland Holstlaan ten behoeve van extensieve dagrecreatie. [appellant] woont aan de [locatie] te Deventer tegenover het evenemententerrein Roland Holstlaan. Hij kan zich niet verenigen met de uitbreiding van de gebruiksfunctie van de agrarische gronden en de planregels over evenementen op dit evenemententerrein.

Volledige tekst

202004842/1/R3.
Datum uitspraak: 7 juli 2021

AFDELING
BESTUURSRECHTSPRAAK

Tussenuitspraak met toepassing van artikel 8:51d van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: de Awb) in het geding tussen:

[appellant], wonend te Deventer,

appellant,

en

de raad van de gemeente Deventer,

verweerder.

Procesverloop

Bij besluit van 1 juli 2020 heeft de raad het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A" vastgesteld.

Tegen dit besluit heeft [appellant] beroep ingesteld.

De raad heeft een verweerschrift ingediend.

De Afdeling heeft de zaak ter zitting behandeld op 30 april 2021, waar [appellant], bijgestaan door mr. M. Bekooy, advocaat te Deventer, en de raad, vertegenwoordigd door ing. S. Hendriks-Klaver en E.M. Busman MSc, zijn verschenen.

Overwegingen

1. Artikel 8:51d van de Awb luidt, voor zover thans van belang: "Indien de bestuursrechter in hoogste aanleg uitspraak doet, kan hij het bestuursorgaan opdragen een gebrek in het bestreden besluit te herstellen of te laten herstellen."

INLEIDING

2. Het plan voorziet voor het grootste deel van de gronden in een actuele planologisch-juridische regeling. Daarnaast voorziet het plan onder meer in een uitbreiding van de gebruiksfuncties van de agrarische gronden van het evenemententerrein Roland Holstlaan ten behoeve van extensieve dagrecreatie.

3. [appellant] woont aan de [locatie] te Deventer tegenover het evenemententerrein Roland Holstlaan. Hij kan zich niet verenigen met de uitbreiding van de gebruiksfunctie van de agrarische gronden en de planregels over evenementen op dit evenemententerrein.

TOETSINGSKADERS

4. Bij de vaststelling van een bestemmingsplan moet de raad bestemmingen aanwijzen en regels geven die de raad uit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening nodig acht. De raad heeft daarbij beleidsruimte en moet de betrokken belangen afwegen. De Afdeling beoordeelt aan de hand van de beroepsgronden of het besluit tot vaststelling van het bestemmingsplan in overeenstemming is met het recht. De Afdeling stelt niet zelf vast of het plan in overeenstemming is met een goede ruimtelijke ordening, maar beoordeelt aan de hand van de beroepsgronden of de raad zich in redelijkheid op het standpunt heeft kunnen stellen dat het plan strekt ten behoeve van een goede ruimtelijke ordening.

5. Zoals de Afdeling eerder heeft overwogen in de uitspraak van 20 juni 2012, ECLI:NL:RVS:2012:BW8858, ligt het op de weg van de raad om te beoordelen of een bestemming die evenementen op een bepaalde locatie toestaat vanuit ruimtelijk oogpunt acceptabel is. Ook dient de raad over het toegestane aantal evenementen per jaar, de soorten evenementen en de maximale bezoekersaantallen regels te stellen voor zover dit uit het oogpunt van ruimtelijke aanvaardbaarheid op een locatie van belang is. Deze beoordeling is een andere dan die op grond waarvan, in een concreet geval, voor een evenement al dan niet een vergunning wordt verleend.

UITBREIDING GEBRUIKSFUNCTIES AGRARISCHE GRONDEN TEN BEHOEVE VAN EXTENSIEVE DAGRECREATIE

6. [appellant] kan zich niet verenigen met de uitbreiding van de gebruiksfuncties van de

agrarische gronden van het evenemententerrein Roland Holstlaan ten behoeve van extensieve dagrecreatie.
[appellant] voert aan dat het gebruik van de desbetreffende gronden voor extensieve dagrecreatie zijn woon- en leefklimaat aantast, omdat hij in het verleden overlast heeft ondervonden bij het gebruik van de gronden vanwege geluidsoverlast door het vliegen met drones en het rijden met radiografisch bestuurbare auto's. De omstandigheid dat in de begripsomschrijving van het begrip "extensieve dagrecreatie" niet-gemotoriseerde recreatieve activiteiten zijn uitgesloten doet daar niet aan af, aldus [appellant]. [appellant] stelt dat het handhaven van deze planregel in de praktijk namelijk niet mogelijk is.

Verder wijst [appellant] erop dat uit de nota van zienswijzen volgt dat de desbetreffende gronden door middel van een hekwerk zullen worden afgesloten en dus niet toegankelijk zijn voor extensieve dagrecreatie. Volgens [appellant] is het hekwerk ten onrechte niet door middel van een voorwaardelijke verplichting in de planregels verzekerd, waardoor de gronden ten onrechte wel vrij toegankelijk zullen zijn.

6.1. De raad stelt in zijn verweerschrift dat met het bestreden plan verschillende plannen samen zijn gevoegd en dat het gelet hierop onvermijdelijk is dat op enkele locaties planologische mogelijkheden zijn verruimd en op andere locaties de mogelijkheden juist zijn beperkt. De raad stelt dat het medegebruik van agrarische gronden ten behoeve van extensieve dagrecreatie op alle gronden met een agrarische functie mogelijk is, zowel in de stad als in het buitengebied. De onderhavige locatie ligt nabij en sluit zelfs aan op het buitengebied, waaronder de uiterwaarden van de IJssel, aldus de raad. Deze gronden worden nu al gebruikt voor extensieve dagrecreatie zoals wandelen, fietsen en vissen. De raad stelt dat deze activiteiten geen overlast veroorzaken. In dat kader stelt de raad ook dat het bieden van mogelijkheden voor extensieve dagrecreatie aansluit bij de ambities van de gemeente Deventer en verwijst daarbij naar het lokale gezondheidsbeleid en de Omgevingsvisie.

6.2. Aan de gronden van het evenemententerrein Roland Holstlaan is onder meer de bestemming "Agrarisch" toegekend. Artikel 4.1, van de planregels luidt: "Ter plaatse van de functie Agrarisch is toegelaten:

a. grondgebruik ten dienste van de uitoefening van een agrarisch bedrijf zoals genoemd in artikel 1.7 onder a, b, e, f en g;

b. het weiden van vee en het verbouwen van gewassen anders dan in het kader van de uitoefening van een agrarisch bedrijf, met dien verstande dat volkstuincomplexen niet zijn toegelaten;

c. extensieve dagrecreatie;

met de daarbij behorende voorzieningen."

Artikel 1.52, van de planregels luidt: "Extensieve dagrecreatie:

niet-gemotoriseerde recreatieve activiteiten, zoals wandelen, fietsen, skaten, paardrijden, vissen, zwemmen, natuurobservatie en natuurspeelplaatsen."

6.3. Uit het verhandelde ter zitting is gebleken dat de angst van [appellant] zit in de mogelijke en in het verleden ervaren overlast van drones en radiografisch bestuurbare auto's. In de begripsomschrijving van het begrip "extensieve dagrecreatie" in artikel 1.52 van de planregels staat expliciet dat enkel niet-gemotoriseerde activiteiten zijn toegestaan. Als niet wordt voldaan aan deze voorwaarde kan [appellant] desgewenst een verzoek om handhaving indienen bij het bevoegd gezag. Kwesties van handhaving kunnen niet in deze procedure,

maar in een handhavingsprocedure aan de orde worden gesteld.
Het betoog faalt.

6.4. Voor zover [appellant] betoogt dat er een voorwaardelijke verplichting voor een hekwerk moet worden opgenomen in het bestreden plan, overweegt de Afdeling als volgt. Op de zitting is gebleken dat er op dit moment om het evenemententerrein een hekwerk staat en dat de gronden van het evenemententerrein in eigendom zijn van de gemeente Deventer. De Afdeling ziet in wat [appellant] heeft aangevoerd geen aanleiding voor het oordeel dat de raad een voorwaardelijke verplichting voor het hekwerk rondom het evenemententerrein had moeten opnemen. [appellant] wil een voorwaardelijke verplichting voor een hekwerk opdat overlastgevende activiteiten op het evenemententerrein worden voorkomen. In de nota van zienswijzen stelt de raad dat het evenemententerrein buiten de georganiseerde evenementen in principe niet vrij toegankelijk is en dat het terrein is afgesloten en afgesloten blijft door middel van een hekwerk. De raad stelt verder dat de toevoeging van de functie extensieve dagrecreatie op deze locatie niet zal leiden tot overlast en hij daarom geen reden ziet om een voorwaardelijke verplichting voor een hekwerk in het bestreden plan op te nemen. Op de zitting heeft de raad toegelicht dat hij het niet noodzakelijk acht voor de aanvaardbaarheid van het plan om een voorwaardelijke verplichting op te nemen over het hekwerk rondom het evenemententerrein Roland Holstlaan, omdat bij illegale activiteiten op het evenemententerrein een verzoek tot handhaving kan worden ingediend. Het gaat daarom volgens de raad te ver gaat om een voorwaardelijke verplichting voor een hekwerk in de planregels op te nemen.

Op grond van deze argumenten heeft de raad in redelijkheid kunnen afzien van het opnemen van een voorwaardelijke verplichting ten aanzien van een hekwerk om het evenemententerrein.

Het betoog faalt.

PLANREGELING FUNCTIEAANDUIDING "OVERIGE ZONE - EVENEMENTENLOCATIE ROLAND HOLSTLAAN"

7. [appellant] voert aan dat de planregels van de functieaanduiding "overige zone - evenementenlocatie Roland Holstlaan" rechtsonzeker zijn en volgens hem onder andere moeten worden aangevuld met de gemaakte afspraken in het convenant van 17 juli 2019 dat is gesloten tussen de bewoners en de gemeente Deventer.

8. De raad stelt in zijn verweerschrift dat de planregels voor het evenemententerrein zijn overgenomen uit het vorige bestemmingsplan voor deze locatie, omdat er geen omstandigheden zijn die hebben geleid tot het wijzigen van de situatie ter plaatse en dat er dus ook geen aanleiding is geweest tot het opnieuw onderzoeken van de aanvaardbaarheid van de planregels.

9. Aan de gronden van het evenemententerrein Roland Holstraat is onder meer de functieaanduiding "overige zone - evenementenlocatie Roland Holstlaan" toegekend. Artikel 270.1, van de planregels luidt:

"Ter plaatse van de gebiedsaanduiding evenementenlocatie Roland Holstlaan is, naast de andere daar toegelaten functies, toegelaten:

a. evenementen;

1. het gebruik van het evenemententerrein mag niet leiden tot een onevenredige aantasting van de woonsituatie, de gebruiksmogelijkheden van aangrenzende gronden en de

parkeersituatie.
2. verder geldt het volgende:

3. in aanvulling op het bepaalde in 270 onder 2 mag het verschil tussen de gemeten dB(C) waarde en de gemeten dB(A) waarde op maximaal 25 meter afstand van de luidsprekers maximaal 15 dB(A) bedragen."

Artikel 270.2, van de planregels luidt:

"a. Ter plaatse van de aanduiding 'evenementenlocatie Roland Holstlaan' gelden de volgende regels:

270.2.1 Bouwwerken, geen gebouwen zijnde

a. de bouwhoogte van bouwwerken, geen gebouwen zijnde mag niet meer dan 3 m bedragen."

Artikel 1.15, van de planregels luidt: "Evenement: een publieke activiteit met een tijdelijk, plaatsgebonden en van het reguliere gebruik afwijkend karakter, plaatsvindend in de openlucht, binnen gebouwen of in tijdelijke onderkomens en in het algemeen bedoeld ter ontspanning en/of vermaak, waaronder begrepen commerciële, culturele, religieuze, recreatieve en/of sportieve of daarmee gelijk te stellen activiteiten zoals markten, braderieën, beurzen, kermissen, festiviteiten, wedstrijden, bijeenkomsten, festivals, en dergelijke, al dan niet in combinatie met ondergeschikte horeca."

Maximum aantal bezoekers

10. [appellant] voert aan dat in artikel 270.1 van de planregels ten onrechte het maximum aantal bezoekers bij een groot evenement niet is begrensd.

10.1. Uit artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels volgt dat een groot evenement maximaal 1 evenementdag per jaar mag duren en dat het maximaal aantal toegestane bezoekers meer dan 10.000 personen per dag mag zijn. De planregels bevatten geen beperkingen met betrekking tot het maximum aantal bezoekers voor grote evenementen. Op de zitting heeft de raad erkend dat er ten onrechte geen maximum aan het aantal bezoekers voor een groot evenement is gesteld. Gelet op het vorenstaande is het besluit wat betreft artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb niet met de vereiste zorgvuldigheid voorbereid.

Het betoog slaagt.

Tijdsduur evenement

11. [appellant] voert aan dat in de planregels ten onrechte de eindtijd van een evenement niet is bepaald. Volgens [appellant] kan hij hierdoor niet alleen gedurende de dag- en avondperioden, maar ook in de nachtperiode worden blootgesteld aan de maximale geluidbelasting, waardoor een goed woon- en leefklimaat hierdoor niet is gewaarborgd. [appellant] stelt dat er ten onrechte geen maximale tijdsduur en eindtijden van evenementen in de planregels zijn opgenomen. In dit kader wijst [appellant] ook op de uitspraak van de Afdeling van 1 juni 2016, ECLI:NL:RVS:2016:1496, waaruit volgens hem volgt dat een bestemmingsplan voor evenementen waarin de maximale duur en de eindtijden van evenementen ontbreken ontoereikend gemotiveerd is.

11.1. In artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels is opgenomen hoe lang een groot, middelgroot en klein evenement mogen duren, namelijk 8 uur, 8 uur respectievelijk 12

uur en 12 uur. De maximale tijdsduur in dagen is voor evenementen dus wel vastgelegd in de planregels. In zoverre faalt het betoog.
11.2. De Afdeling stelt vast dat de raad niet heeft toegelicht waarom het niet nodig zou zijn om eindtijden voor evenementen in de planregels op te nemen. De raad heeft zich er geen rekenschap van gegeven dat het plan er niet aan in de weg staat dat evenementen, vanwege het ontbreken van een eindtijd ook in de nachtelijke uren kunnen plaatsvinden. Daarbij wijst de Afdeling erop dat gebleken is dat de raad wel belang lijkt te hechten aan eindtijden voor evenementen, omdat de raad in juli 2019 een convenant met omwonenden heeft gesloten, waarin in artikel 3, lid 3.4, is opgenomen dat het op- en afbouwen van evenementen zoveel mogelijk tussen 8:00 en 24:00 uur plaats dient te vinden. In dit kader merkt de Afdeling ook op dat het de raad vrij staat om af te wijken van de afspraken over eindtijden in het convenant mits hij nader motiveert waarom hiervan wordt afgeweken.

Gelet op het vorenstaande is het besluit wat betreft artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb niet met de vereiste zorgvuldigheid voorbereid en in strijd met artikel 3:46 van de Awb niet afdoende gemotiveerd. In zoverre slaagt het betoog.

Op- en afbouwwerkzaamheden

12. [appellant] voert aan dat het maximum aantal dagen dat een evenement mag duren met inbegrip van de op- en afbouwwerkzaamheden en pauze-dagen ten onrechte niet is vastgelegd in de planregels. Volgens [appellant] wordt hij hierdoor dus ook langer aan de maximale geluidbelasting blootgesteld dan gedurende de in het plan bij recht bepaalde 43 dagen per jaar.

12.1. Artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels bevat geen beperkingen met betrekking tot het aantal dagen van op- en afbouwwerkzaamheden en de maximale geluidsbelasting van deze dagen. Omdat er gelet op wat is overwogen onder 11.2 geen eindtijden aan de evenementen zijn opgenomen in de planregels, is ook niet duidelijk of in ieder geval de afbouwactiviteiten voor evenementen tot in de nachtelijke uren mogen plaatsvinden. Daarbij wijst de Afdeling erop dat gebleken is dat de raad wel belang lijkt te hechten aan de tijden voor op- en afbouwwerkzaamheden gelet op artikel 3, lid 3.4, van het convenant waarin is opgenomen dat het op- en afbouwen van evenementen zoveel mogelijk tussen 8:00 en 24:00 uur plaats dient plaats te vinden. In dit kader merkt de Afdeling ook op dat het de raad vrij staat om af te wijken van de afspraken over eindtijden in het convenant mits hij nader motiveert waarom hiervan wordt afgeweken. Het is daarnaast ook niet duidelijk of het geluidniveau dat gepaard gaat met het op- en afbouwen van evenementen hoger mag zijn dan de toegestane geluidniveaus in de planregels. Op de zitting heeft de raad toegelicht dat als het aantal op- en afbouwdagen van het aantal evenementdagen moet worden afgehaald er bijna geen evenementdagen meer overblijven. In dit kader merkt de Afdeling op dat de raad zou kunnen bezien of het aantal evenementdagen hetzelfde zou kunnen blijven, maar er wel een maximaal aantal op- en afbouwdagen met maximale geluidbelasting wordt bepaald, waarbij rekening wordt houden met omwonenden en mogelijke geluidshinder als gevolg van deze werkzaamheden.

Gelet op het vorenstaande is het besluit wat betreft artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb niet met de vereiste zorgvuldigheid voorbereid en in strijd met artikel 3:46 van de Awb niet afdoende gemotiveerd.

Het betoog slaagt.

Meldingsplicht en extra regels omtrent de podiumopstelling en geluidsystemen

13. [appellant] voert aan dat ten onrechte geen voorwaardelijke verplichting in de planregels is opgenomen voor een meldingsplicht die ertoe strekt dat een organisator voorafgaand aan een evenement met behulp van een akoestisch onderzoeksrapport van een deskundige dient aan te tonen dat wordt voldaan aan de maximale geluidbelasting.

Verder stelt [appellant] dat er ten onrechte regels ontbreken over de podiumopstelling, geluidsystemen en de opstelling van de subwoofers voor middelgrote en grote evenementen. Hij wijst hierbij op de uitspraak van de Afdeling van 1 juli 2016, ECLI:NL:RVS:2016:1496, waaruit volgens hem blijkt dat de podiumopstelling ruimtelijk relevant is en daarom in de planregeling moeten worden betrokken.

13.1. Ten aanzien van het betoog van [appellant] over de meldingsplicht overweegt de Afdeling als volgt. De Afdeling stelt vast dat uit de planregels niet volgt dat organisatoren van evenementen voorafgaande aan het evenement een geluidsrapport moeten overleggen om inzichtelijk te maken dat zij kunnen voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting. Op de zitting is gebleken dat er op dit moment geen duidelijkheid over is in hoeverre er in het kader van een evenementenvergunning wel van tevoren een geluidsonderzoek voor het desbetreffende evenement moet worden opgesteld en overgelegd. Mocht dit niet het geval zijn, dan zou pas tijdens het evenement in het kader van het toezicht, al dan niet na klachten van appellant of anderen, duidelijk worden of met de gekozen opzet de planregels kunnen worden nageleefd. Dat is onwenselijk, zowel voor de organisatoren en deelnemers als voor de derden die overlast ondervinden. De raad moet daarom nagaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen. Zo nodig zou dit dan in het plan moeten worden gewaarborgd. Het betoog slaagt in zoverre.

13.2. Ten aanzien van de stelling van [appellant] dat er planregels moeten worden gesteld over de podiumopstelling, geluidsystemen en de opstelling van subwoofers, overweegt de Afdeling als volgt. In artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels is de maximale geluidbelasting voor verschillende evenementen opgenomen. Een eventueel verplicht geluidsonderzoek als bedoeld in 13.1 zal uitwijzen of met de te gebruiken geluidsapparatuur bij een evenement en de opstelling van deze geluidsapparatuur kan worden voldaan aan de in de planregels gestelde maximale geluidsbelasting. Gelet hierop heeft de raad zich in redelijkheid op het standpunt gesteld dat het plan zich niet leent om voorschriften aan de geluidapparatuur te stellen, maar dat dergelijke voorschriften in de evenementenvergunning kunnen worden opgenomen. Het betoog faalt in zoverre.

CONCLUSIE

14. Met het oog op een spoedige beslechting van het geschil zal de Afdeling de raad opdragen om binnen 20 weken na verzending van deze uitspraak:

- met inachtneming van wat is overwogen onder 10.1 alsnog in de planregels een maximum te stellen aan het aantal bezoekers voor een groot evenement;

- met inachtneming van wat is overwogen onder 11.2 alsnog te motiveren of de eindtijden voor evenementen moeten worden gewaarborgd in de planregels en daarover een regeling in

de planregels op te nemen;
- met inachtneming van wat is overwogen onder 12.1 alsnog in de planregels te waarborgen wat de maximale duur en de maximale geluidsbelasting is bij op- en afbouwactiviteiten voor evenementen;

- met inachtneming van wat is overwogen onder 13.1 na te gaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen en dit zo nodig in de planregels te waarborgen.

De raad dient de Afdeling en de andere partij de uitkomst mee te delen en een gewijzigd of nieuw besluit zo spoedig mogelijk op de wettelijk voorgeschreven wijze bekend te maken en mee te delen. Het door het college te nemen gewijzigde of nieuwe besluit behoeft niet overeenkomstig afdeling 3.4 van de Awb te worden voorbereid.

15. Voor zover [appellant] op de zitting heeft gevraagd of er een voorlopige voorziening kan worden getroffen voor het evenement dat staat gepland op 4 juli 2021, waarbij verplicht wordt gesteld dat na moet worden gegaan of voor dat evenement wordt voldaan aan de maximale geluidsnormen op grond van artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels, overweegt de Afdeling dat zij geen aanleiding ziet om een voorlopige voorziening te treffen voor dit evenement. Op de zitting is gebleken dat het evenement al is gepland en de kaarten al zijn verkocht. De Afdeling acht het uit het oogpunt van de rechtszekerheid niet aanvaardbaar dat dat evenement wordt belast met extra verplichtingen.

16. In de einduitspraak zal worden beslist over de proceskosten en de vergoeding van het betaalde griffierecht.

Beslissing

Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State:

draagt de raad van de gemeente Deventer op:

- om binnen 20 weken na de verzending van deze tussenuitspraak, met inachtneming van wat is overwogen onder 10.1, 11.2, 12.1, 13.1 en 14 de daar omschreven gebreken in het besluit van de raad van de gemeente Deventer van 1 juli 2020 te herstellen, en;

- de Afdeling en de andere partij de uitkomst mede te delen en een gewijzigd of nieuw besluit zo spoedig mogelijk op de wettelijk voorgeschreven wijze bekend te maken en mede te delen.

Aldus vastgesteld door mr. F.C.M.A. Michiels, lid van de enkelvoudige kamer, in tegenwoordigheid van mr. S.M.W. van Ewijk, griffier.

Het lid van de enkelvoudige kamer is verhinderd de uitspraak te ondertekenen.

De griffier is verhinderd de uitspraak te ondertekenen.

Uitgesproken in het openbaar op 7 juli 2021

867

Bijlage 2 Tweede tussenuitspraak plandeel A

ECLI	ECLI:NL:RVS:2022:3299
Datum uitspraak	16 november 2022
Inhoudsindicatie	Bij tussenuitspraak van 7 juli 2021, ECLI:NL:RVS:2021:1469, heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State de raad van de gemeente Deventer opgedragen binnen 20 weken na verzending van de tussenuitspraak de daarin omschreven gebreken in het besluit van de raad van 1 juli 2020, waarbij het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A" is vastgesteld, te herstellen. De Afdeling heeft in de tussenuitspraak onder 10.1 overwogen dat de planregels ten onrechte geen beperkingen bevatten met betrekking tot het maximum aantal bezoekers voor grote evenementen. Daarnaast heeft de Afdeling onder 11.2 van de tussenuitspraak overwogen dat de raad zich er geen rekenschap van heeft gegeven dat het plan er niet aan in de weg staat dat evenementen, vanwege het ontbreken van een eindtijd ook in de nachtelijke uren kunnen plaatsvinden. In dit kader merkt de Afdeling ook op dat het de raad vrij staat om af te wijken van de afspraken over eindtijden in het convenant, mits hij nader motiveert waarom hiervan wordt afgeweken.

Volledige tekst

202004842/2/R3.
Datum uitspraak: 16 november 2022

AFDELING
BESTUURSRECHTSPRAAK

Tussenuitspraak met toepassing van artikel 8:51d van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: de Awb) in het geding tussen:

[appellant], wonend te Deventer,

appellant,

en

de raad van de gemeente Deventer,

verweerder.

Procesverloop

Bij tussenuitspraak van 7 juli 2021, ECLI:NL:RVS:2021:1469 (hierna: de tussenuitspraak), heeft de Afdeling de raad opgedragen binnen 20 weken na verzending van de tussenuitspraak de daarin omschreven gebreken in het besluit van de raad van 1 juli 2020, waarbij het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A" is vastgesteld, te herstellen.

Deze uitspraak is aangehecht.

Bij besluit van 17 november 2021 heeft de raad het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein" vastgesteld.

[appellant] heeft, daartoe in de gelegenheid gesteld, een zienswijze over de wijze waarop de gebreken volgens de raad zijn hersteld naar voren gebracht.

De raad en [appellant] hebben nadere stukken ingediend.

De Afdeling heeft de zaak ter zitting behandeld op 12 juli 2022, waar de raad, vertegenwoordigd door ing. S. Hendriks-Klaver en M. Koops-Hollegien, is verschenen. [appellant], bijgestaan door M. Bekooy, advocaat te Deventer, heeft via een videoverbinding aan de zitting deelgenomen.

Overwegingen

De tussenuitspraak

1. De Afdeling heeft in de tussenuitspraak onder 10.1 overwogen dat de planregels ten onrechte geen beperkingen bevatten met betrekking tot het maximum aantal bezoekers voor grote evenementen.

Daarnaast heeft de Afdeling onder 11.2 van de tussenuitspraak overwogen dat de raad zich er geen rekenschap van heeft gegeven dat het plan er niet aan in de weg staat dat evenementen, vanwege het ontbreken van een eindtijd ook in de nachtelijke uren kunnen plaatsvinden. In dit kader merkt de Afdeling ook op dat het de raad vrij staat om af te wijken van de afspraken over eindtijden in het convenant, mits hij nader motiveert waarom hiervan wordt afgeweken.

Verder heeft de Afdeling onder 12.1 van de tussenuitspraak overwogen dat artikel 270.1, aanhef en lid a, onder 2, van de planregels ten onrechte geen beperkingen bevat met betrekking tot het aantal dagen van op- en afbouwwerkzaamheden en de maximale geluidsbelasting van deze dagen. Omdat er gelet op wat is overwogen onder 11.2 geen eindtijden aan de evenementen zijn opgenomen in de planregels, is ook niet duidelijk of in ieder geval de afbouwactiviteiten voor evenementen tot in de nachtelijke uren mogen plaatsvinden.

Tot slot heeft de Afdeling onder 13.1 van de tussenuitspraak overwogen dat er op dit moment geen duidelijkheid is in hoeverre er in het kader van een evenementenvergunning

van tevoren een geluidsonderzoek voor het desbetreffende evenement moet worden opgesteld en overgelegd. De raad moet daarom nagaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen.
Opdracht in de tussenuitspraak

2. In de tussenuitspraak heeft de Afdeling de raad opdracht gegeven om met inachtneming van wat is overwogen onder 10.1 van de tussenuitspraak alsnog in de planregels een maximum te stellen aan het aantal bezoekers voor een groot evenement. Ook heeft de Afdeling de raad opdracht gegeven om met inachtneming van wat is overwogen onder 11.2 alsnog te motiveren of de eindtijden voor evenementen moeten worden gewaarborgd in de planregels en daarover een regeling in de planregels op te nemen. Verder heeft de Afdeling de raad opdracht gegeven om met inachtneming van wat is overwogen onder 12.1 alsnog in de planregels te waarborgen wat de maximale duur en de maximale geluidsbelasting is bij op- en afbouwactiviteiten voor evenementen. Tot slot heeft de Afdeling in de tussenuitspraak de raad opdracht gegeven om met inachtneming van wat is overwogen onder 13.1 na te gaan of het noodzakelijk is dat organisatoren van evenementen in bepaalde gevallen van tevoren een geluidsonderzoek overleggen, opdat duidelijk is dat het te houden evenement kan voldoen aan de in de planregels opgenomen maximale geluidsbelasting voor evenementen en dit zo nodig in de planregels te waarborgen.

3. Onder 14 van de tussenuitspraak heeft de Afdeling de raad opgedragen de geconstateerde gebreken in het besluit van 1 juli 2020 te herstellen.

Herstelbesluit

4. Naar aanleiding van de tussenuitspraak heeft de raad bij besluit van 17 november 2021 het bestemmingsplan "Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein" vastgesteld. Dit besluit is ingevolge artikel 6:19, eerste lid, van de Awb ook onderwerp van het geding. Het beroep van [appellant] is van rechtswege gericht tegen dit besluit.

5. In het onderstaande zal de Afdeling aan de hand van de door [appellant] naar voren gebrachte zienswijze beoordelen of de raad met het besluit van 17 november 2021 heeft voldaan aan de opdrachten in de tussenuitspraak.

Ingetrokken beroepsgrond

6. Ter zitting heeft [appellant] zijn beroepsgrond ingetrokken die ziet op het betoog dat ter plaatse van het evenemententerrein geen bouwvlak is opgenomen, zodat ter plaatse geen gebouwen overeenkomstig artikel 4.1, lid 4.1.1, onder a, van de planregels kunnen worden gebouwd.

Afdeling 3.4 van de Awb

7. [appellant] betoogt dat het herstelbesluit ten onrechte niet met afdeling 3.4 van de Awb is voorbereid. Volgens [appellant] is het plan met het herstelbesluit zodanig gewijzigd vanwege de ruimtelijke effecten van grote evenementen van meer dan 10.000 bezoekers. Gelet hierop had het herstelbesluit met afdeling 3.4 van de Awb moeten worden voorbereid.

7.1. In de tussenuitspraak heeft de Afdeling onder 14 de raad opdracht gegeven om alsnog in de planregels een maximum te stellen aan het aantal bezoekers voor een groot evenement. Onder 14 van de tussenuitspraak heeft de Afdeling ook overwogen dat het door het college

te nemen gewijzigde of nieuwe besluit niet overeenkomstig afdeling 3.4 van de Awb behoeft te worden voorbereid. Om aan deze opdracht in de tussenuitspraak te voldoen, heeft de raad het maximum aantal bezoekers van een groot evenement vastgesteld op 15.000 bezoekers. De Afdeling ziet gelet op het vorenstaande in het aangevoerde en gezien de inhoud van het herstelbesluit niet in dat de raad het herstelbesluit met afdeling 3.4 van de Awb had moeten voorbereiden.
Het betoog faalt.

Bouwregels

8. [appellant] voert aan dat de bouwregels in artikel 4.1, aanhef en lid 4.1.2, van de planregels in strijd zijn met de bouwregels als opgenomen in artikel 6.2 van de planregels. Ter zitting heeft [appellant] nader toegelicht dat hem onduidelijk is wat de verhouding is tussen artikel 4.1, aanhef en lid 4.1.2, van de planregels en artikel 6.2 van de planregels.

8.1. De Afdeling stelt vast dat [appellant] hiermee zijn beroepsgronden heeft uitgebreid met nieuwe, niet eerder aangedragen beroepsgronden. Gelet op het belang van een efficiënte geschilbeslechting, dat ook ten grondslag ligt aan artikel 6:13 van de Awb, alsmede de rechtszekerheid van de andere partij, kan niet worden aanvaard dat na de tussenuitspraak nieuwe beroepsgronden worden aangevoerd die reeds tegen het oorspronkelijke besluit naar voren hadden kunnen worden gebracht. Dit betekent dat hetgeen [appellant] in dit opzicht aanvoert, buiten inhoudelijke bespreking blijft.

Maximum aantal bezoekers

9. [appellant] voert aan dat de raad het maximum aantal bezoekers voor een groot evenement ten onrechte op 15.000 bezoekers heeft gesteld. Volgens hem is dit in strijd met het conserverende karakter van het plan en zijn de ruimtelijke effecten wat betreft de natuur, het geluid en het verkeer niet nader onderzocht.

Zo stelt [appellant] dat het effect van meer dan 10.000 bezoekers op het Natura 2000-gebied "Rijntakken" niet is onderzocht. Zo staat in de natuurtoets die is bijgevoegd bij het vorige plan "Digitalisering analoge bestemmingsplannen", vastgesteld op 1 juni 2016, (hierna: het vorige plan) dat grote evenementen niet zijn meegenomen in dat onderzoek.

Ook stelt [appellant] dat grote evenementen niet zijn onderzocht in het akoestische rapport. Uit het akoestisch onderzoek van het vorige plan volgt dat evenementen met meer dan 10.000 bezoekers niet zijn onderzocht. [appellant] vermoedt dat er enkel tekstuele wijzigingen zijn doorgevoerd. Dit blijkt volgens hem uit hoofdstuk 1 van het rapport "Actualisatie geluidsonderzoek Evenemententerrein Platvoet Deventer" van Tauw van 10 november 2021 (hierna: het geactualiseerd akoestisch onderzoek).

[appellant] wijst er ook op dat bij de paaskermis de geluidsnormen zijn overschreden en dat ook tijdens het Deventer Stadsfestival de geluidsnormen in de avond met 5dB(A) zijn overschreden.

Verder wijst [appellant] erop dat ten onrechte de parkeersituatie ten behoeve van grote evenementen met meer dan 10.000 bezoekers niet is onderzocht. Uit de plantoelichting van het vorige plan volgt dat er een parkeercapaciteit van 300 auto's is op het evenemententerrein en ook dat er voor een groot evenement van 10.000 bezoekers ongeveer 1.200 parkeerplaatsen nodig zullen zijn. Volgens [appellant] wordt er bij een groot evenement nu al in strijd met artikel 10.2.3 van de planregels gehandeld.

- Natuur

10. Artikel 8:69a van de Awb luidt:

"De bestuursrechter vernietigt een besluit niet op de grond dat het in strijd is met een geschreven of ongeschreven rechtsregel of een algemeen rechtsbeginsel, indien deze regel of dit beginsel kennelijk niet strekt tot bescherming van de belangen van degene die zich daarop beroept."

10.1. De bepalingen in de Wnb over de beoordeling van plannen die gevolgen kunnen hebben voor een Natura 2000-gebied zijn daarin opgenomen ter bescherming van het behoud van de natuurwaarden in deze gebieden. Uit de uitspraak van de Afdeling van 13 juli 2011, ECLI:NL:RVS:2011:BR1412, volgt dat de individuele belangen van burgers bij het behoud van een goede kwaliteit van hun leefomgeving, waarvan een Natura 2000 gebied deel uitmaakt, zo verweven kunnen zijn met het algemene belang dat de Wnb bedoelt te beschermen, dat niet kan worden geoordeeld dat de betrokken normen van de Wnb kennelijk niet strekken tot bescherming van hun belangen.

10.2. Het Natura 2000-gebied "Rijntakken" is gelegen op ongeveer 400 m van de woning van [appellant]. Gelet op deze afstand maakt dit Natura 2000-gebied naar het oordeel van de Afdeling geen deel uit van de directe leefomgeving van [appellant]. De Afdeling is daarom van oordeel dat er geen duidelijke verwevenheid bestaat tussen het individuele belang van [appellant] bij het behoud van een goede kwaliteit van zijn directe leefomgeving en het algemene belang dat de Wnb beoogt te beschermen. Dit betekent dat hij zich, gelet op artikel 8:69a van de Awb, niet op schending van de normen in de Wnb kan beroepen. Omdat het relativiteitsvereiste in de weg staat aan een vernietiging van het bestreden besluit vanwege deze beroepsgrond, ziet de Afdeling af van een inhoudelijke bespreking daarvan.

Het betoog faalt.

- Geluid

11. De Afdeling stelt vast dat bij het herstelbesluit het geactualiseerd akoestisch onderzoek is gevoegd. In paragraaf 1 van het geactualiseerde akoestisch onderzoek staat dat er naar aanleiding van de tussenuitspraak enkele tekstuele wijzigingen zijn doorgevoerd in het akoestisch onderzoek zodat het onderzoek beter aansluit bij de gebruiksregels die de gemeente verbindt aan het gebruik van het terrein. In paragraaf 1.5 van de plantoelichting van het herstelbesluit staat over het onderzoek dat het akoestisch onderzoek uit 2016 dat is opgesteld bij de vaststelling van het vorige bestemmingsplan als basis is gehanteerd voor het geactualiseerde akoestisch onderzoek. Verder staat er: "In het onderzoek uit 2016 was het houden van een groot evenement niet opgenomen. De geluidnorm voor een groot evenement is gelijk aan een middelgroot evenement. In het rapport uit 2016 is reeds onderzocht en gebleken dat bij middelgrote evenementen voldaan kan worden aan de richtwaarde. Aangezien de norm onveranderd is, kan ook voor grote evenementen worden voldaan aan de richtwaarde."

11.1. De Afdeling is van oordeel dat de raad ten onrechte geen onderzoek gedaan naar de geluidbelasting van een groot evenement met een bezoekersaantal van maximaal 15.000 bezoekers. Daarbij neemt de Afdeling in aanmerking dat geen onderzoek is gedaan naar het muziekgeluid van het grote evenement in combinatie met stemgeluid van 15.000 bezoekers. Weliswaar stelt de raad dat bij een groot evenement de geluidbelasting maximaal 65 dB(A) mag zijn, maar onduidelijk is of dit ook uitvoerbaar en daarmee dus ook handhaafbaar is. Gelet op het vorenstaande is het herstelbesluit in strijd met artikel 3:2 van de Awb niet met

de vereiste zorgvuldigheid voorbereid en in strijd met artikel 3:46 van de Awb niet afdoende gemotiveerd.
Het betoog slaagt.

- Parkeren

12. Artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 1, van de planregels luidt:

"Ter plaatse van de gebiedsaanduiding evenementenlocatie Roland Holstlaan zijn, naast de andere daar toegelaten functies, toegelaten:

a. evenementen;

1. het gebruik van het evenemententerrein mag niet leiden tot een onevenredige aantasting van de woonsituatie, de gebruiksmogelijkheden van aangrenzende gronden en de parkeersituatie."

Artikel 10.2, lid 10.2.3, van de planregels luidt:

"Tot een strijdig gebruik wordt in ieder geval gerekend:

a. het gebruik van gronden en bouwwerken met een parkeerbehoefte dan wel een behoefte aan ruimte voor het laden en lossen van goederen zonder dat hierin in voldoende mate is voorzien overeenkomstig de 'Beleidsregels Parkeren bestemmingsplannen Deventer' (2015) en de 'Nota Parkeernormen 2013' van de gemeente Deventer."

12.1. Op grond van artikel 10.2.3 van de planregels wordt tot een strijdig gebruik van de gronden gerekend het gebruik van de gronden met een parkeerbehoefte zonder dat hierin in voldoende mate is voorzien overeenkomstig de Beleidsregels Parkeren bestemmingsplannen Deventer 2015 en de Nota Parkeernormen 2013 van de gemeente Deventer. De raad stelt zich in zijn verweerschrift op het standpunt dat ook bij een groot evenement van 15.000 bezoekers voldoende parkeergelegenheid beschikbaar is. In het verweerschrift heeft de raad uiteengezet dat voor een evenement uit wordt gegaan van een CROW-parkeernorm van 0,12 parkeerplaatsen per bezoeker. De raad stelt dat er op het evenemententerrein 100 parkeerplaatsen voor auto's beschikbaar zijn en dat afhankelijk van het type evenement het ook mogelijk is om op het evenemententerrein meer parkeerplaatsen in te richten. Aan de overzijde van het evenemententerrein is een parkeerterrein behorende bij de sportverenigingen met een capaciteit van bijna 200 parkeerplaatsen waar eventueel ook gebruik van kan worden gemaakt. Bij evenementen waar een groot aantal bezoekers wordt verwacht, is het ook mogelijk om de parkeercapaciteit elders te benutten. Zo is het parkeerterrein van de Jachthaven een optie met een capaciteit van maximaal 300 parkeerplaatsen en kunnen er ook andere parkeerterreinen in de omgeving worden ingezet, zoals bij het winkelcentrum De Snipperling en het parkeerterrein bij De Scheg. Vanaf deze parkeerterreinen kunnen door de organisator van een evenement dan pendelbussen worden ingezet, aldus de raad.

12.2. Bij het verlenen van de evenementenvergunning wordt ook rekening gehouden met de parkeersituatie. Aangezien er bij evenementen met een groot aantal bezoekers onvoldoende parkeerplaatsen aanwezig zijn op het evenemententerrein zelf, zal hiervoor aan de initiatiefnemer een parkeer- en vervoersplan worden gevraagd. In beleidsregel 7.1 van de Beleidsregels Parkeren Bestemmingsplannen Deventer 2015 staat dat aanvragers in de gelegenheid worden gesteld met een mobiliteitsplan aan te tonen dat de voor de desbetreffende functie geldende norm niet zonder meer toepasbaar is op de te verwachten toename van de parkeerbehoefte. Daarbij neemt de Afdeling in aanmerking dat de raad ter

zitting heeft toegelicht dat bij de aanvraag van een evenementenvergunning altijd gevraagd wordt om een parkeer- en vervoersplan.
Daarnaast is artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 1, van de planregels van toepassing waarin onder meer is opgenomen dat het gebruik van het evenemententerrein voor een evenement niet mag leiden tot een onevenredige aantasting van de parkeersituatie. De Afdeling is van oordeel dat deze planregeling voldoende houvast geeft om te kunnen handhaven indien er sprake zou zijn van overlast door de parkeersituatie bij een evenement.

12.3. Voor zover [appellant] vreest voor parkeeroverlast voor zijn huis, stelt de raad in zijn verweerschrift dat er een parkeerverbod geldt voor de Roland Holstlaan en de Platvoetsdijk en dus in de nabijheid van de woning van [appellant] niet geparkeerd kan worden. Wanneer er in deze straten wel wordt geparkeerd, dan is dit een kwestie van handhaving.

12.4. Gelet op het vorenstaande mocht de raad zich op het standpunt stellen dat de parkeersituatie ten behoeve van grote evenementen met meer dan 10.000 bezoekers voldoende is onderzocht en verzekerd.

Het betoog faalt.

Op- en afbouwwerkzaamheden

13. [appellant] voert aan dat het aantal op- en afbouwdagen voor evenementen zoals vervat in artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, van de planregels onzorgvuldig is bepaald. Zo is volgens hem onvoldoende rekening gehouden met de verschillen in omvang van de categorieën evenementen. [appellant] wijst erop dat in een worst case situatie er 344 op- en afbouwdagen mogelijk zijn. Het gevolg hiervan is dat het evenemententerrein het hele jaar mag worden gebruikt.

Daarnaast voert [appellant] aan dat de planregeling voor de soundcheck zoals vervat in artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, van de planregels in strijd is met de rechtszekerheid, omdat het woord "structureel" in de planregeling impliceert dat de maximaal toegestane geluidnormen voor het betreffende evenement gedurende de volledige twee uur voortdurend mag worden overtreden en dat ten onrechte is bepaald dat de soundcheck ook in de avonduren tot en met 22.00 uur mag worden uitgeoefend.

Verder voert [appellant] aan dat de planregeling met betrekking tot de toegestane geluidbelasting tijdens op- en afbouwwerkzaamheden in strijd met de goede ruimtelijke ordening en de rechtszekerheid. Zo is het volgens hem in strijd met een goed woon- en leefklimaat dat de de toegestane geluidbelasting van 65 dB(A) op 30 m van de geluidsbron gedurende veertien uur per dag 14 dB(A) hoger mag zijn op de gevels van de woningen dan de toegestane geluidbelasting van 51 dB(A) voor een middelgroot en/of een klein evenement. Ook is het in strijd met een goed woon- en leefklimaat als de toegestane geluidbelasting van 65 dB(A) op 30 m van de geluidsbron zes uur langer mag duren dan de toegestane geluidbelasting van 65 dB(A) gedurende acht uur voor een groot en/of middelgroot evenement.

13.1. Artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, van de planregels luidt:

"Ter plaatse van de gebiedsaanduiding evenementenlocatie Roland Holstlaan zijn, naast de andere daar toegelaten functies, toegelaten:

a. evenementen;

4. in aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 mogen er per evenement maximaal 8

dagen gebruikt worden voor op- en afbouw van het evenement, met dien verstande dat:
• het op- of afbouwen niet eerder start dan 08.00 uur en niet later eindigt dan 22.00 uur;

• indien er sprake is van soundchecken tijdens de opbouw, deze soundcheck niet eerder plaatsvindt dan de dag voor de start van het evenement, niet langer duurt dan 2 uur en de maximale geluidsbelasting, welke is toegestaan voor het betreffende evenement zoals vastgelegd in artikel 6.1 sub 1 onder 2, niet structureel wordt overschreden;

• tijdens de overige op- en afbouwdagen geen versterkt geluid ten gehore gebracht mag worden die de norm van 65 dB(A) te boven gaat, waarbij deze norm gemeten wordt op 30 meter van de geluidsbron."

13.2. De raad stelt zich in zijn verweerschrift op het standpunt dat voor het vaststellen van het maximum aantal op- en afbouwdagen per evenement gebruik is gemaakt van de ervaring van de georganiseerde evenementen van de afgelopen jaren en dat het aantal op- en afbouwdagen niet op zichzelf is gerelateerd aan de grootte van een evenement. Het terrein is aangewezen als evenementenlocatie waar per jaar diverse evenementen mogelijk zijn en welke evenementen dit exact zijn, is niet aan te geven in het bestemmingsplan, omdat er elk jaar weer andere evenementen georganiseerd kunnen worden, aldus de raad. De regels in het bestemmingsplan dienen ook werkbaar te zijn volgens de raad en om die reden is uitgegaan van een maximum aantal op- en afbouwdagen van acht dagen per evenement. Ter zitting heeft de raad toegelicht dat in de praktijk niet elk evenement gebruik zal maken van het maximum aantal op- en afbouwdagen.

Uit het verhandelde ter zitting is gebleken dat het probleem van [appellant] met het aantal op- en afbouwdagen is gelegen in de vrees voor geluidsoverlast tijdens deze dagen. De Afdeling ziet aanleiding voor het oordeel dat de raad zich op het standpunt mocht stellen dat gelet op alle planregels die zijn gericht op het voorkomen van geluidsoverlast van zowel de op- en afbouwdagen als de evenementen zelf, het maximum aantal op- en afbouwdagen per evenement passend is voor het plangebied.

Het betoog faalt.

13.3. De Afdeling stelt vast dat op grond van artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 2de bullet, van de planregels soundchecken alleen is toegestaan een dag voor het evenement en niet langer duurt dan twee uur en de maximale geluidsbelasting niet structureel wordt overschreden.

De raad stelt zich in zijn verweerschrift op het standpunt dat het soundchecken ertoe dient om te controleren of het geluid op een juiste manier is afgesteld en dat tijdens de soundcheck ook wordt gecontroleerd of de geluidbelasting die op grond van de planregels is toegestaan, niet wordt overschreden. Bij het stellen van de regel dat de geluidbelasting tijdens het soundchecken nooit of slechts gedurende een bepaalde tijd mag worden overschreden, zal er tijdens het soundchecken sprake kunnen zijn van strijdigheid met het bestemmingsplan en dit is volgens de raad nauwelijks handhaafbaar. Het stellen van een dergelijke regel is dan ook niet wenselijk, aldus de raad. Om die reden is ervoor gekozen om tijdens het soundchecken te regelen dat de geluidbelasting niet structureel mag worden overschreden De raad stelt dat dit betekent dat de maximaal toegestane geluidnorm niet voortdurend gedurende twee uur mag worden overschreden. De raad stelt dat in de huidige praktijk soundchecks binnen een kwartier kunnen worden uitgevoerd, maar de raad heeft gekozen voor een maximum van twee uur als worst-case situatie. De raad stelt dat voor een maximum van twee uur is gekozen om op die manier evenementen met meerdere

geluidbronnen individueel van elkaar de mogelijkheid te bieden om de geluidsinstallatie en het geluidsniveau te controleren. Verder stelt de raad dat weliswaar het soundchecken tot 22:00 uur kan worden uitgevoerd, maar dat er wel een maximum is gesteld van twee uur waarbij de geluidbelasting niet structureel mag worden overstreden.
Gelet op het vorenstaande ziet de Afdeling geen aanknopingspunten dat de raad zich niet op het standpunt mocht stellen dat de planregeling over de soundcheck niet in strijd is met de rechtszekerheid.

Het betoog faalt.

13.4. Voor zover [appellant] stelt dat de toegestane geluidbelasting tijdens op- en afbouwwerkzaamheden in strijd is met de goede ruimtelijke ordening en de rechtszekerheid, overweegt de Afdeling als volgt. Uit de stukken en het verhandelde ter zitting is gebleken dat [appellant] en de raad overeen zijn gekomen om artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 3e bullet, van de planregels als volgt te formuleren: "tijdens de overige op- en afbouwdagen ter plaatse van de gevels van de woningen versterkt (muziek) geluid en/of motorgeluid niet duidelijk hoorbaar mag zijn." De raad heeft het besluit in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb onzorgvuldig voorbereid.

Het betoog slaagt.

Overleggen akoestisch onderzoek

14. [appellant] voert aan dat de omschrijving van het begrip "geluidveroorzakend evenement" in artikel 1.57 van de planregels onvoldoende duidelijk is. Hierdoor is volgens [appellant] artikel 6.1, aanhef en lid 1, onder 6, van de planregels in strijd is met de rechtszekerheid. Zo zijn de woorden "prominent aanwezig" in de begripsomschrijving onvoldoende bepaald, omdat duidelijk is wanneer er sprake is van prominent aanwezig geluid. Daarnaast wordt het begrip "evenement" uitgebreid met vermaak en dit is ten onrechte niet gedefinieerd. Tot slot is onduidelijk waarom eerst het woord "versterkt" tussen haakjes staat en verder op in de begripsomschrijving er geen haakjes worden gebruikt.

14.1. Artikel 1.57 van de planregels luidt:

"geluidveroorzakend evenement: een evenement waarbij (versterkt) geluid prominent aanwezig is en/of vermaak door middel van het produceren van versterkt (muziek) geluid een van de hoofddoelen is."

Artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 6, van de planregels luidt:

"Ter plaatse van de gebiedsaanduiding evenementenlocatie Roland Holstlaan zijn, naast de andere daar toegelaten functies, toegelaten:

a. evenementen;

6. een geluidveroorzakend evenement kan slechts doorgang vinden indien uit akoestisch onderzoek is gebleken dat de in 6.1 sub a onder 2 genoemde geluidnormen niet worden overschreden."

14.2. Ter zitting zijn partijen het erover eens geworden dat artikel 1.57 van de planregels kan worden geschrapt, omdat het leidt tot onduidelijkheid. De raad heeft het besluit in zoverre in strijd met artikel 3:2 van de Awb onzorgvuldig voorbereid.

Het betoog slaagt.

Conclusie over herstelbesluit

15. Met het oog op een spoedige beslechting van het geschil zal de Afdeling de raad opdragen om binnen 16 weken na verzending van deze uitspraak:

- met inachtneming van wat is overwogen onder 11.1 alsnog met een geluidsonderzoek te onderbouwen dat bij een groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers kan worden voldaan aan de daardoor gestelde geluidsnormen in de planregels en zo nodig met behulp van een geluidsonderzoek een ander maximum aan het aantal bezoekers voor een groot evenement te stellen;

- met inachtneming van wat is overwogen onder 13.4 artikel 6.1, aanhef en lid a, onder 4, 3e bullet, van de planregels te wijzigen;

- met inachtneming van wat is overwogen onder 14.2 artikel 1.57 van de planregels te verwijderen.

De raad dient de Afdeling en de andere partij de uitkomst mee te delen en een gewijzigd of nieuw besluit zo spoedig mogelijk op de wettelijk voorgeschreven wijze bekend te maken en mee te delen. Het door het college te nemen gewijzigde of nieuwe besluit behoeft niet overeenkomstig afdeling 3.4 van de Awb te worden voorbereid.

Proceskosten

16. In de einduitspraak zal worden beslist over de proceskosten en de vergoeding van het betaalde griffierecht.

Beslissing

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State:

draagt de raad van de gemeente Deventer op:

- om binnen 16 weken na de verzending van deze tussenuitspraak, met inachtneming van wat is overwogen onder 11.1, 13.4, 14.2 en 15 de daar omschreven gebreken in het besluit van de raad van de gemeente Deventer van 17 november 2021 te herstellen, en;

- de Afdeling en de andere partij de uitkomst mede te delen en een gewijzigd of nieuw besluit zo spoedig mogelijk op de wettelijk voorgeschreven wijze bekend te maken en mede te delen.

Aldus vastgesteld door mr. A. ten Veen, lid van de enkelvoudige kamer, in tegenwoordigheid van mr. S.M.W. van Ewijk, griffier.

w.g. Ten Veen
lid van de enkelvoudige kamer

w.g. Van Ewijk
griffier

Uitgesproken in het openbaar op 16 november 2022

867

Bijlage 3 Actualisatie evenementenbeleid Deventer (2017)

Actualisatie
Evenementenbeleid Deventer

Inhoud

Uitvoeringsagenda actualisatie evenementenbeleid 4
RUIMTE VOOR EVENEMENTEN 4
DE PRAKTISCHE TOEPASBAARHEID 4
VEILIGHEID / TOEZICHT & HANDHAVING 4
FACILITERING VAN EVENEMENTEN 4
1. Trots op onze evenementen 5
1.1 Inleiding 5
1.2 Uitgangpunten huidig beleid 6
1.3 Reikwijdte actualisatie 7
2 Trends en ontwikkelingen 8
2.1 Festivallisering 8
2.2 Economisering 8
2.3 Professionaliteit 8
2.4 Nieuwe locaties 8
2.5 Intimiteit 8
2.6 Social Media 8
2.7 Evenementenveiligheid 8
2.8 Eten centraal 8
3 Ruimte voor evenementen 9
3.1 Ontwikkelingen en bevindingen 9
3.2 …indeventer! 9
3.3 Sturing op evenementen 9
3.4 Laadvermogen 10
3.5 Meer evenementen, meer inzet 10
3.6 Evenementenkalender 11
3.7 Locatieprofielen 11
4 De praktische toepasbaarheid 13
4.1 Categorie-indeling 13
4.2 Geluidshinder 13
4.3 Eindtijden 14
4.4 Indieningstermijnen 14
4.5 Criteria soortgelijke (nieuwe) initiatieven 14
4.6 Parapluvergunning / koepelvergunning 15
4.7 Communicatie 15
5 Veiligheid / Toezicht & handhaving 16
5.1 Ontwikkelingen en bevindingen 16
5.2 Toezicht en handhaving 16

6 Facilitering van evenementen 18
6.1 Schade aan groen 18
6.2 Duurzaamheid 18
6.3 Parkeren 19
6.4 Ideële evenementen 19

Uitvoeringsagenda actualisatie evenementenbeleid

Alle voorstellen en maatregelen uit deze geactualiseerde nota op een rij:

1

RUIMTE VOOR EVENEMENTEN

Nieuwe locatieprofielen worden uitgewerkt samen met organisatoren en omwonenden.
Op de populaire locaties met een locatieprofiel stellen we het aantal evenementen vast op het huidige volume inclusief een flexibele schil van 25%

De aanmelddatum voor de evenementenkalender wordt vervroegd van 15 december naar 15 november.

De evenementenkalender krijgt een prominente plek op de gemeentelijke website.

De programmering van nieuwe evenementen vindt plaats in samenhang met de ontwikkelingen van …in Deventer!

2

DE PRAKTISCHE TOEPASBAARHEID

We introduceren een nieuwe categorie-indeling van 1 t/m 5 voor de belasting van de omgeving waarin een evenement plaats vindt (naast de risico-classificering A, B en C).

We passen de geluidsregels aan door een extra geluidsnorm van 65 dB(A) voor kleinschalige niet-belastende evenementen toe te voegen. Incidenteel kan een norm van 90dB(A) worden toegestaan. We onderzoeken of Deventer locaties heeft waar een zeer hoge en belastende geluidsnorm van 103 dB(A) kan worden toegestaan.

Aanpassen van de APV op nieuwe indieningstermijnen; 8 weken voor cat. 1 t/m 4 en A, B-evenementen en 12 weken voor cat. 5 en C-evenementen.

We voeren afwegingscriteria in voor samenlopende en concurrerende aanvragen.

Wij onderzoeken hoe we de communicatie met bewoners over een evenement beter kunnen organiseren.

3

VEILIGHEID / TOEZICHT & HANDHAVING

Een evenementenorganisator heeft binnen ons toezicht- en handhavingsbeleid de ruimte zijn verantwoordelijkheid te nemen voor het naleven van de regels die op het evenement van toepassing zijn. Als blijkt dat de organisator zich niet aan de voorwaarden heeft gehouden, kunnen hieraan consequenties verbonden worden.

De uitgangspunten voor toezicht wijzigen als volgt:

- Bij niet belastende evenementen (cat. 1) met een laag risico (A) houdt de gemeente als regel geen toezicht;
- Bij minder belastende evenementen (cat. 2 en 4) met een beperkt risico (B) geldt dat de gemeente steekproefsgewijs toezicht houdt;
- Bij belastende evenementen(cat. 3 en 5) met een hoog risico (C) vindt altijd toezicht plaats op naleving van de voorwaarden die aan de vergunning zijn verbonden.

We voegen een nieuwe weigeringsgrond toe aan de APV: indien niet aan de voorwaarden van de vergunning wordt voldaan kan een aanvraag voor de toekomst worden geweigerd.

4

FACILITERING VAN EVENEMENTEN

De gemeente blijft evenementen faciliteren bij het leveren van dranghekken, verkeersmaatregelen, reiniging, afval, herstel van groenvoorziening en advies bij vergunningverlening, etc.

Maatregelen ter voorkoming van schade aan groen worden meegenomen in de uitwerking van de locatieprofielen voor onze parken.

Duurzaamheid: een nadere uitwerking is nodig om te bepalen hoe om te gaan met de kosten van afval. Indien alle grondstoffen gescheiden worden aangeleverd (en ook het terrein en directe omgeving (straal bepalen) vrij is van zwerfvuil) zou de reiniging kosteloos kunnen geschieden. Vooraf kan hiervoor eventueel een borg worden gevraagd.

De kosten voor het opheffen van parkeerplaatsen bij het uitgeven van een evenementenlocatie worden naast de verschuldigde precario doorberekend aan de organisator.

In 2017 gaan we de legestarieven herijken rekening houdend met alle voorstellen zoals opgenomen in de actualisatie (herberekening per categorie, geen leges bij ideële evenementen).

1. Trots op onze evenementen

In Deventer is het hele jaar door van alles te doen. Van buurt- en dorpsfeest tot de grote evenementen; we zijn een boeiende be-leefstad. Zeker met de evenementen heeft Deventer een grote naam opgebouwd. Deventer evenementen en ook de evenementenstad Deventer hebben herhaaldelijk landelijke prijzen gewonnen. Drie Deventer evenementen werden onlangs gekozen als beeldbepalende evenementen van Overijssel: Deventer op Stelten, de Boekenmarkt samen met het Tuinfeest en het Dickens festijn.

Evenementen betekenen in positieve zin veel voor de stad en dorpen, haar inwoners en bezoekers en zorgen voor saamhorigheid in buurten, dorpen en de streek. Bezoekers dragen substantieel bij aan de economie van Deventer.

Onze evenementen trekken niet alleen vele bezoekers maar zorgen ook voor een flinke toename van 'herhaalbezoek'. En een goede naamsbekendheid, waardoor toeristisch bezoek wordt gegenereerd. Dat bevordert omzet voor de horeca, detailhandel en het culturele aanbod, en daarmee werkgelegenheid.

Ook spelen evenementen een belangrijke rol in de marketing van Deventer. De meeste evenementen zijn gestart om de culturele kwaliteit en de levendigheid in de stad en platteland te vergroten. Inmiddels zijn tal van evenementen uitgegroeid tot een serieuze aangelegenheid die het imago versterken en de economie en sociale cohesie stimuleren.

Het evenementenbeleid van de gemeente is erop gericht om inhoud te geven aan zowel de ondersteunende en stimulerende rol naar de organisatoren van evenementen als de regulerende, controlerende en faciliterende rol.

Een belangrijk uitgangspunt is dat er een goede balans moet worden gevonden tussen de beleving van de evenementen en het beperken van overlast voor omwonenden. Wij gaan er in dit kader van uit dat de locatie van het evenement het geschikte decor is voor die specifieke activiteit.

1.1 Inleiding

Het huidige evenementenbeleid 'Trots op d'EVENEMENTEN' is vijf jaar geleden vastgesteld. Heeft het gebracht wat we beoogden, zijn de ambities gerealiseerd? Zijn er knelpunten die aandacht vragen? Zien we verbeterkansen?

In deze actualisatie beschrijven we wat de ontwikkelingen zijn en doen wij voorstellen voor oplossingsrichtingen voor de toekomst. Voor de helderheid: dit beleid betreft de publiekrechtelijke kant van het evenementenbeleid: hoe de gemeente evenementen vergunt, toezicht houdt en faciliteert. We doen dit aan de hand van vier thema's die we per hoofdstuk verder uitwerken:

A. *Ruimte voor evenementen, waarbij het enerzijds gaat om de (strategische) effecten van evenementen op de stad in relatie tot het aantal en het type (het zogenaamde laadvermogen) en anderzijds over de locaties;*

B. *De praktische toepasbaarheid,* waarbij het gaat om de koppeling tussen de geformuleerde doelstellingen en de vergunningverlening;

C. *Openbare orde en veiligheid / toezicht & handhaving*

D. *Facilitering van evenementen*

Om te komen tot deze actualisatie hebben we informatie verzameld en ons oor goed te luister gelegd in de stad en in het buitengebied. We hebben werksessies georganiseerd waarbij evenementenorganisatoren, culturele ondernemers, bewoners, sportstichtingen en overige belangstellenden zijn bevraagd. Diverse betrokken professionals zijn aan de slag gegaan met de uitkomsten van deze werksessies.

Wij stellen vast dan ons evenementenbeleid werkt en zeer wordt gewaardeerd door alle partijen in de stad. Dit geldt voor alle aspecten van het beleid. Tevreden is men over de wijze van vergunningverlening, het toezicht en ook vooral de adviserende en faciliterende rol die de gemeente heeft.

We hebben alle opbrengsten verwerkt in voorstellen voor de toekomst. Hiermee wordt het huidige evenementenbeleid voortgezet en op een aantal punten aangescherpt of verduidelijkt. Deze nota schept het kader waarbinnen evenementen kunnen worden georganiseerd. De programmering van de evenementen verloopt via … in Deventer!.

1.2 Uitgangpunten huidig beleid

Het huidige beleid blijft het uitgangspunt voor deze actualisatie. De nota Trots op d'EVENEMENTEN is opgebouwd uit 3 delen:

Deel 1: Deventer evenementenstad.
In dit deel is de ambitie en visie op evenementen geformuleerd;

- Deventer blijft een aansprekend aanbod van evenementen bieden;
- De evenementen leveren een forse bijdrage aan het cultuur-toeristische imago en cultuurprofiel van Deventer;
- Evenementen blijven een belangrijke 'kapstok' voor stadsmarketing;
- Evenementen leveren een positieve bijdrage aan het leefklimaat in Deventer; aantrekkelijk voor bewoners en voor bezoekers;
- Evenementen blijven een bijdrage leveren aan de lokale economie, en daarmee aan de werkgelegenheid en het vestigingsklimaat;
- Sportevenementen leveren een positieve bijdrage aan het stimuleren van sport en bewegen en vergroten het sportieve imago van Deventer;
- Er blijft ruimte voor vernieuwing en kwaliteit;
- Er kan beter en efficiënter worden voldaan aan de randvoorwaarden op het gebied van openbare orde en veiligheid en overige door de overheid te stellen randvoorwaarden;
- De organisatie en uitvoering van evenementen wordt verbeterd en verstrekt, zowel op niveau van goede randvoorwaarden (gemeente Deventer) als op niveau van coördinatie, inhoud en uitvoering (…in Deventer!).

Daarnaast blijft onze ambitie:

- Het faciliteren van (vrij) toegankelijke evenementen voor een breed en divers publiek, festivals of gebeurtenissen (buiten en binnen) met een tijdelijk karakter, daarbij gebruik makend van bestaande gebouwen en voorzieningen en van de openbare ruimte; evenementen die een relatief groot aantal bezoekers trekken van binnen en buiten de regio.

Ook wil de gemeente evenementen laten plaatsvinden die:

- zich richten op het stimuleren van de sociale, culturele, sportieve en/of economische dynamiek in de stad en dorpskernen;
- zorgen voor een positieve uitstraling van de gemeente en haar inwoners;
- onderscheidend zijn en aansluiten op de identiteit en het imago van Deventer. De aard van een evenement moet bij voorkeur passen bij de ontwikkelingsrichting van de gemeente. Denk aan kernbegrippen als:

    - cultuurhistorie
    - vitaliteit
    - ondernemend
    - vernieuwend
    - culturele lef
    - participatie
    - boeken en boekdrukkunst
    - Hanze
    - Moderne Devotie
    - landelijk Salland

Deel 2: Veiligheid en vergunningverlening.
Hierin staan de uitgangspunten en verantwoordelijkheden geformuleerd. Uitgangspunt is dat de organisator van het evenement primair verantwoordelijk is voor een goede gang van zaken binnen het gebeid dat voor het evenement wordt gebruikt. Hij/zij dient daartoe maatregelen te treffen die van hem/haar verwacht mogen worden. Hierbij gaat het om maatregel in de sfeer van beveiliging, openbare orde/handhaving en eerste hulpverlening, het aanbieden van voldoende voedingsmiddelen en sanitaire voorzieningen op het evenemententerrein. De gemeente en de hulpdiensten nemen die primaire verantwoordelijkheid van de organisator voor het evenement inclusief de veiligheidsmaatregelen steeds als uitgangspunt.

Deel 3: Middelen voor realisatie van het evenementenbeleid.
In dit deel staan de beschikbare middelen voor de realisatie van het beleid beschreven van de facilitaire ondersteuning tot het subsidiebeleid, de verkeersmaatregelen en reiniging.

1.3 Reikwijdte actualisatie

Deze actualisatie is alleen van toepassing op vergunningplichtige evenementen als bedoeld in de Algemene plaatselijke verordening Deventer (APV). Een aantal festiviteiten in de APV is namelijk niet als evenement aangemerkt of is niet vergunningplichtig. Dit laatste is het geval als er sprake is van een meldingsevenement, waarvoor geen vergunning is vereist maar waarvoor wel een aantal algemene criteria geldt. Daarnaast zijn bepaalde festiviteiten niet als evenement aangemerkt (bijv. bioscoopvoorstellingen, kermis, markten, betogingen, samenkomsten en vergaderingen).

2 Trends en ontwikkelingen

Hieronder schetsen we de belangrijkste landelijke trends en ontwikkelingen, die we ook in Deventer terug zien.

2.1 Festivallisering

Het podiumaanbod verschuift van de binnenpodia naar de grotere buitenpodia, pleinen en parken. In 2015 nam het aantal festivals met 4,5% toe naar 837 festivals. Parallel aan de festivalgroei, nam ook het bezoekaantal toe met bijna 3%. In 2015 bezocht een recordaantal mensen de Nederlandse festivals (ruim 23 miljoen bezoeken[1]).

2.2 Economisering

Steden zetten evenementen steeds meer in voor economische doelen en citymarketing. Dit, door de evenementen met grote economische en marketing effecten voorrang te geven. Indien een gemeente een (inter)nationaal bekend evenement wil binnenhalen moet deze meestal worden ingekocht.

2.3 Professionaliteit

Er wordt meer verwacht van de professionaliteit van organisatoren als het gaat om veiligheid en sponsorwerving. Wij constateren dat er sprake is van een toegenomen professionaliteit bij de organisatoren van evenementen. Evenementen worden steeds professioneler voorbereid, georganiseerd en aangevraagd.
De communicatie en samenwerking bij het voorbereiden en organiseren tussen enerzijds de gemeente en anderzijds de organisatoren van grootschalige evenementen verloopt daardoor plezierig. Organisatoren zijn zich goed bewust van de kaders die de gemeente stelt en houden zich daar ook aan.

2.4 Nieuwe locaties

Landelijk maar ook in Deventer ontstaan steeds meer initiatieven op onbekende of ongewone terreinen binnen de stadgrenzen: nieuwe outdoor locaties, leegstaande kantoor-/fabrieksgebouwen, vliegvelden, historische locaties en andere creatief gevonden locaties. Dit speelt in op de wens van het publiek naar nieuwe vormen van beleving. Flexibele regelgeving is nodig om nieuwe creatieve concepten een kans te geven. In Deventer denken we graag mee met deze ontwikkeling en verkennen de mogelijkheden die er zijn.

2.5 Intimiteit

Binnen de bestaande concepten en het totale aanbod van evenementen ontstaan plekken voor kleine programmering. Er worden steeds meer side-events georganiseerd. Dit ter versterking en verankering van het grotere evenement en de wens van het publiek dat specifiekere beleving zoekt.

2.6 Social Media

Voortraject, natraject, live, twitterredactie, Facebookacties, foto- en videowedstrijden. Social media hebben al een paar jaar grote invloed op het concept en de organisatie van evenementen. De mogelijkheden zijn enorm divers en volgen elkaar in rap tempo op. Via social media kunnen bezoekers worden betrokken bij de programmering van het evenement (crowdsourcing).

Maar ook hoe snel diezelfde middelen zich tegen een evenement kunnen keren of een hele andere wending nemen, hebben we kunnen zien bij onder andere Project-X in Haren. Het begon met een onschuldige uitnodiging voor een verjaardagsfeest op facebook, maar mondde uit in een massale bijeenkomst met rellen, vernielingen en geweld.

2.7 Evenementenveiligheid

Veiligheid van bezoekers en deelnemers moet gegarandeerd worden. Recent verscheen een rapport van de ministeries Veiligheid en Justitie en Volksgezondheid, Welzijn en Sport. De ministeries vragen hierin meer aandacht van gemeenten voor veiligheid en gezondheid bij evenementen.

2.8 Eten centraal

Al een tijdje gaande; evenementen waar eten (of drinken) centraal staat.

[1] Deze cijfers zijn afkomstig uit de branchecijfers kunst- en cultuurfestival over 2015 die onderzoeksbureau Respons heeft opgesteld voor de Vereniging van EvenementenMakers (VVEM) en Vereniging Nederlandse Poppodia en –Festivals (VNPF).

3 Ruimte voor evenementen

De gemeente wil de balans bewaken tussen de levendigheid van evenementen en de impact die evenementen kunnen hebben op de omgeving. Leefbaarheid staat hoog in het vaandel, maar het leven en wonen in een stad als Deventer brengt ook enige overlast met zich mee. Het volledig uitsluiten van geluids- of andere vormen van overlast is geen reële mogelijkheid.

3.1 Ontwikkelingen en bevindingen

Bovenstaande constateringen en knelpunten vragen om herijking van de legestarieven in afstemming met alle voorgestelde wijzigingen naar aanleiding van deze actualisatie.
De afgelopen jaren hebben we prachtige evenementen en festivals neergezet in Deventer waar veel mensen van hebben genoten. We hadden de jaarlijkse hoogtepunten: de IJsselloop, Deventer op Stelten, Schalkhaar live, Sixties Alive, Boekenmarkt en het Tuinfeest, Tour de Terras, Havenwerk, Dorpsfeest Diepenveen, Colmpop, Humorfestival, braderieën en kermissen in Bathmen, Lettele, Averlo en Deventer..

En er waren succesvolle eenmalige of nieuw toegevoegde evenementen zoals de inhuldiging van GAE, De Grote Kick-off, Stadsfestival, Het Grootste Kennisfestival van Nederland, en het oud- en nieuwfeest georganiseerd door het Burgerweeshuis.

Deventer doet het goed op het gebied van evenementen. In 2015 werd Deventer evenementenstad van het jaar in de categorie steden tot 100.000 inwoners. En kreeg het Dickens festijn de nominatie voor ‘beste publieksevenement”. Het uitgangspunt is dus goed maar hoe houden we dit zo en vooral: hoe kunnen we dit nog beter benutten? Op de lijst van 11 beeldbepalende evenementen van Overijssel staan 3 Deventer evenementen.

3.2 ...indeventer!

In het richtingendocument …indeventer!, dat op verzoek van het college is opgesteld door de VVV, staat een visie op stadsmarketing, de samenwerking op het gebied van service en de ontwikkeling van een stadsbrede programmering. Hoewel er een nadrukkelijke relatie bestaat met het evenementenbeleid gaat het om een afzonderlijk traject met een eigen dynamiek en proces. Ditzelfde geldt voor de nieuw op te stellen Cultuurnota. De randvoorwaarden die in het evenementenbeleid, en ook met deze actualisatie worden vastgelegd, zijn in hoge mate bepalend voor de stadsbrede programmering en daarmee voor …indeventer! en andere partners. We maken afspraken over afstemming van initiatieven, waarbij we indieners van verschillende activiteiten die elkaar raken bij elkaar brengen. Wij willen benadrukken dat we ruimte laten voor nieuwe initiatieven.

3.3 Sturing op evenementen

Wij willen ruimte laten voor diversiteit in de programmering. Gemeentelijke sturing op soort en inhoud van evenementen vinden wij niet wenselijk. Uitgangspunt is dat het initiatief voor evenementen van organisatoren en de inwoners zelf moet komen. In zeer exceptionele situaties kunnen wij ons

voorstellen dat wij onze terughoudendheid om niet met de aard van een evenement te bemoeien laten varen en een evenement verbieden bv bij een zeer milieubelastend evenement of de openbare orde en veiligheid in het geding is. Het hiervoor aanvullende regels opstellen lijkt ons op dit moment niet nodig. Deze notitie biedt de rechtsgrond tot weigering in deze gevallen.
Wel zien wij een coördinerende/verbindende rol voor de gemeente ten aanzien van de programmering van de diverse evenementen. Dit om te voorkomen dat er in één week tijd drie evenementen tegelijkertijd plaatsvinden. Het toezien op spreiding van de diverse evenementen is belangrijk zodat er een goede afstemming kan plaatsvinden. Zowel evenementenorganisatoren en ondernemers alsmede de bewoners vinden het daarbij wenselijk om lokale initiatieven voorrang te geven boven vergelijkbare initiatieven van partijen buiten Deventer.

3.4 Laadvermogen

Er is de afgelopen jaren een paradox ontstaan: bewoners geven aan dat de maximale draagkracht op een aantal locaties is bereikt. Organisatoren geven juist aan behoefte te hebben aan meer ruimte voor nieuwe initiatieven.

Ervaren overlast bij evenementen laat zich niet zomaar duiden. Er is namelijk geen norm voor onacceptabele overlast. Navraag bij andere steden levert hier ook geen antwoord op; een afwegingskader is er eigenlijk niet. Over het algemeen lijken de lusten en de lasten van evenementen redelijk in balans.
Dit neemt niet weg dat mensen soms overlast ervaren, zoals ook bleek tijdens de werksessies met bewoners en organisatoren/ondernemers. Hier werd uitgesproken dat er veel waardering is voor de evenementen in Deventer. Geen van de aanwezige bewoners gaf aan dat er evenementen moeten verdwijnen, maar wel dat men de druk op een aantal plekken in de binnenstad erg groot vindt en dat een goede spreiding van evenementen daarom belangrijk is. Daarnaast gaven zij aan dat het niet altijd bekend is wanneer evenementen plaatsvinden en welke consequenties dit heeft voor bijvoorbeeld de parkeergelegenheid in de buurt. Voor wat betreft geluidsoverlast geven inwoners aan dat er goed gekeken moet worden naar de locatie waar een evenement wordt georganiseerd. Zorg voor een goede balans tussen beleefstad en leefstad. Bij de vaststelling van het evenementenbeleid waren op een aantal plekken (waaronder de Brink) maximum aantallen opgenomen. Deze aantallen bleken niet toereikend te zijn voor de evenementen die daar al jaren werden georganiseerd. Daarnaast waren er een aantal unieke evenementen zoals de huldiging van GAE.

Wij stellen voor om op de populaire evenementenlocaties met een locatieprofiel het maximum aantal te vergunnen evenementen vast te stellen op het huidige volume (peiljaar 2016) . Om geen rigide beleid te voeren en ruimte te blijven bieden voor unieke en onderscheidende initiatieven stellen wij tevens voor om een flexibele schil te hanteren van maximaal 25% (aantal evenementendagen inclusief op- en afbouw). In de volgende paragraaf geven wij aan wat dit uitgangspunt getalsmatig betekent. In zeer uitzonderlijke gevallen kan dit aantal worden overschreden, vooral bij niet voorzienbare gelegenheden - bijvoorbeeld als Nederland een WK-finale speelt of GAE kampioen wordt. Tegelijkertijd geldt: wanneer de grens is bereikt vormt dit een rechtsgrond om tot weigering over te gaan. De impact van het laadvermogen voor wat betreft de fysieke ruimte (kapitaalsvernietiging openbaar groen) en de inzet van de gemeentelijke organisatie wordt verder beschreven onder paragraaf 6.1 en 6.5.

3.5 Meer evenementen, meer inzet

Sinds het evenementenbeleid van kracht is, is het aantal evenementen sterk gegroeid. Ook de evenementen dat het aantal dagen uitbreidt (of dit nog wil) neemt nog steeds toe. Denk hierbij aan de 4^{e} dag voor Deventer op Stelten, De Grote Kick-Off met 2 dagen, etc.

In onderstaande tabel zijn de aantallen van de afgelopen jaren opgenomen. In de laatste kolom is het aantal evenementen in de flexibele schil aangegeven. Hierbij is als uitgangspunt het totaal aantal evenementen in 2016 genomen. Voor de jaren 2015 en 2016 is tevens het aantal evenementendagen vermeld.

Producten	2013	2014	2015 Vergunning (evenem.dgn)	2016 Vergunning (evenem.dgn)	Flexibele schil Max 25% vergun. (evenem. dgn)
A Evenementen (vergunning)	120	149	134 (296)	167 (340)	+ 42 (85)
B Evenementen (vergunning)	9	14	14 (49)	15 (42)	+ 4 (10)
C Evenementen (vergunning)	6	3	6 (18)	8 (16)	+ 2 (4)
Meldingen, standplaatsen en overige vergunningen	(Werd niet bijge-houden)	380	364	292	+ 73
Aanstelling verkeersregelaars		9	9	25	30
Passen verkeersregelaars		369	369	369	369

Meer en grotere evenementen doen vanzelfsprekend een groter beroep op de capaciteit van de gehele keten die zich bezighoudt met evenementen (vergunningaanvragen, advisering, toezicht en handhaving, uitvoering en facilitering, politie, brandweer en geneeskundige hulp).

3.6 Evenementenkalender

Via de evenementenkalender is voor alle betrokkenen (intern en extern) inzichtelijk welke evenementen op welke datum en op welke locatie plaatsvinden. Eventuele knelpunten worden in nauw overleg met alle betrokken partijen besproken en opgelost vóór de start van het nieuwe evenementenjaar. Dit werkt goed.
Tegelijkertijd is de huidige evenementenkalender een statisch document dat slechts een momentopname geeft van evenementen die voor 15 december bij de gemeente zijn aangemeld. Daarmee geeft het geen actueel beeld van alle evenementen en activiteiten die in een jaar in Deventer plaatsvinden.

Om de coördinerende/verbindende rol ten aanzien van de programmering en spreiding van de diverse evenementen zo goed mogelijk op te kunnen pakken, stellen wij voor de systematiek van de evenementenkalender te wijzigen. De evenementenkalender wordt steviger dan nu gebruikt als sturingsinstrument voor een goede spreiding van soorten evenementen op tijd en locatie.

De huidige aanmelddatum van 15 december blijkt o.a. vanwege bovengenoemde zaken lastig te zijn voor zowel de organisatoren als de gemeentelijke organisatie. Wij stellen voor om de aanmelddatum te vervroegen naar 15 november. Dit maakt dat wij beter kunnen garanderen dat de definitieve vaststelling van de kalender plaatsvindt voor 1 januari. Hierdoor is tijdig zichtbaar waar en wanneer ruimte is voor nieuwe initiatieven en weten organisatoren sneller dat zij verzekerd zijn van een plek op de kalender zodat zij hun evenement verder kunnen uitwerken en contracten aan kunnen gaan. We zorgen er voor dat de evenementenkalender goed te vinden is op de gemeentelijke website. Daarnaast wordt het doel en de functie van de evenementenkalender duidelijk gecommuniceerd. Voor wat betreft de afstemming in de programmering sluiten we aan bij de uitwerking van …indeventer!

3.7 Locatieprofielen

Om te voorkomen dat een wijk of een buurt teveel wordt belast, stuurt de gemeente in grote lijnen welk type evenement waar kan plaatsvinden. De locatieprofielen zijn hier een geschikt middel voor in combinatie met de evenementenkalender.

In het evenementenbeleid ‘Trots op d’EVENEMENTEN’ waren 15 locatieprofielen opgenomen. Deze profielen waren slechts summier of niet uitgewerkt. In de praktijk leidt dit tot problemen om te beoordelen of een evenement op een bepaalde locatie mag plaatsvinden of niet. Tijdens de verschillende sessies hebben we geconstateerd dat er zowel vanuit bewoners, organisatoren maar ook de gemeentelijke organisatie behoefte bestaat aan goed uitgewerkte locatieprofielen voor de belangrijkste evenementenlocaties.

Omdat wij streven naar een balans tussen levendigheid en leefbaar, gaan we de nieuwe locatieprofielen uitwerken. Dit doen we in overleg met bewoners, evenementenorganisatoren en andere stakeholders. Een voorbeeld van een locatieprofiel is bijgevoegd in de bijlage. De locaties waarvoor een profiel wordt ontwikkeld staan hieronder weergeven. Een aantal locaties, onder meer in het buitengebied, is niet langer opgenomen. Dit is op uitdrukkelijk verzoek van de organisatoren daar. Reden hiervoor is dat het hier gaat om particuliere terreinen die alleen gebruikt worden voor de evenementen in het betreffende dorp. Vanuit Bathmen is de suggestie gedaan om evenementen die geen plek kunnen krijgen in de stad door te verwijzen. Uiteraard blijft ook het incidenteel houden van evenementen op andere locaties mogelijk. Indien er nieuwe populaire locaties ontstaan zullen wij ook hiervoor een profiel opstellen.

Locatieprofielen

Binnenstad	**Buiten stadscentrum**	**Buitengebied**
Grote Kerkhof	Havenkwartier	Bathmen
Brink	Worpplantsoen*	
Nieuwe Markt	De Kuip	
Wellekade	Evenemententerrein Roland Holstlaan	
Rijsterborgherpark	Poort van Deventer	
Vogeleiland		
Bergkwartier		
Boreelplein		

* Een opdracht voor een natuurwaardentoets is uitgezet naar de (on)mogelijkheden in het nabij Natura 2000 gebied.

4 De praktische toepasbaarheid

Het huidige beleidsplan kent op onderdelen nog onduidelijkheid. In dit hoofdstuk bespreken we de aspecten die een rol spelen bij de organisatie en uitvoering van een evenement. Ook worden de knelpunten voor de uitvoering beschreven en voorstellen gedaan voor de toekomst.

4.1 Categorie-indeling

Er is een grote verscheidenheid aan evenementen, variërend van kleine buurtfeesten tot grootschalige muziekfeesten. In het beleid hebben we een onderscheid gemaakt in A-, B- en C-evenementen op basis van de risico-scan. Bij de risico-scan wordt gekeken naar het publieksprofiel, het ruimtelijk profiel en het activiteitenprofiel van het evenement. Wij hebben geconstateerd dat deze werkwijze heel goed werkt om te kunnen bepalen welke maatregelen er getroffen moeten worden tijdens een evenement of op welke wijze de advisering vanuit de hulpdiensten tot stand moet komen.

Wij hebben ook geconstateerd dat deze indeling minder goed werkt bij het bepalen van de belasting voor de leefomgeving. De risico-scan is te beperkt in het aantal en soort vragen om dit onderscheid te kunnen maken.

Ter illustratie: een evenement kan op basis van de risico-scan een zeer groot risico-evenement (C) zijn, maar weinig belastend zijn voor de leefomgeving. De boekenmarkt is hier een voorbeeld van. Het is een ‘C-evenement’ op basis van het aantal bezoekers, maar verder is het niet risicovol. Een ‘A-evenement’ kan meer risico’s met zich meebrengen door tijdelijke constructies, tentfeest, alcohol, benodigde beveiliging, meerdaags evenement, etc.

Om mogelijke overlast te beperken stellen wij voor om naast de risico-classificering een extra categorie indeling te hanteren waarbij (eind)tijden en maximale geluidsbelasting bepalend zijn.

Melding	buurt- en straatfeesten max 100 personen		
Categorie 1	tot 23 uur ondersteunende, onversterkte muziek/ geluid bv: braderie, opening winkel, sponsorloop	Max. 65 dB(A)	Niet belastend
Categorie 2	tot 19.00 uur muziek	Max. 75 dB(A)	Minder belastend
Categorie 3	na 19.00 uur muziek	Max 75 dB(A)	Belastend
Categorie 4	tot 19.00 uur muziek	Max 80 dB(A)	Minder belastend
Categorie 5	na 19.00 uur muziek	Max 90 dB(A)	Belastend

Het evenementenseizoen van 2017 is nodig om alle evenementen opnieuw in te kunnen delen aan de hand van de combinatie risico-classificering (A,B en C) en belastbaarheid (1 t/m 5). We gaan onderzoeken of Deventer locaties heeft waar een zeer hoge en belastende geluidsnorm van boven 100 dB(A) kan worden toegestaan.

4.2 Geluidshinder

Geluid is een essentieel onderdeel in beleving van festivals en muziekevenementen. Tegelijkertijd is geluid ook een grote bron van hinder en overlast voor omwonenden zo bleek ook tijdens de werksessie met bewoners. In het beleid zijn geluidsnormen vastgelegd die enerzijds grote (onaanvaardbare) overlast voor omwonenden moeten voorkomen en die het anderzijds mogelijk maken dat festivals kunnen plaatsvinden. In de huidige geluidsregels worden 2 normen gehanteerd (75 dB(A) en 80 dB(A). Er bestaat behoefte om hier nog een lagere norm (65 dB(A) aan toe te voegen voor niet belastende kleinschalige evenementen. Daarnaast is het incidenteel mogelijk om een norm van 90 dB(A) toe te staan. Tijdens de werksessies werd ook aandacht gevraagd voor de mogelijkheid voor een hogere norm.

Eind 2014 hebben de Vereniging van Evenementenmakers (VVEM), de Vereniging Nederlandse Poppodia en Festivals (VNPF) en het ministerie van VWS het convenant Preventie gehoorschade muziekssector getekend. Het doel van het convenant is bezoekers van muzieklocaties die bij de VNPF en VVEM zijn aangesloten op een voor het gehoor veilige manier van de muziek te kunnen laten genieten. Het convenant beschrijft maatregelen op het gebied van:

- Geluidslimitering
- Geluidsmeting
- Gehoorbescherming.

Bij de uitwerking van de locatieprofielen zal per locatie de maximale toelaatbare geluidsbelasting worden aangegeven. Daarnaast onderzoeken wij, op verzoek van enkele organisatoren, of Deventer locaties heeft waar evenementen met een zeer hoge en belastende geluidsbelasting (boven 100 dB(A)) kunnen worden toegestaan. We kijken of aansluiten bij het convenant als voorwaarde kan worden gesteld om in aanmerking te komen voor een vergunning met een hoge geluidsbelasting.

4.3 Eindtijden

In de geluidsregels voor evenementen zijn begin en eindtijden opgenomen voor het ten gehore brengen van versterkte muziek. Voor de evenementen zelf zijn geen specifieke begin- en eindtijden opgenomen. Wij stellen voor om de begin- en eindtijden van evenementen in overeenstemming te brengen met de geluidsregels: als de dag na het evenement een werkdag is wordt als eindtijd 23.00 uur aangehouden. Indien de volgende dag in het weekend valt (za en zo) of een feestdag is, wordt de maximale eindtijd 24.00 uur. Een uitzondering wordt gemaakt voor Koningsdag (maximale eindtijd 24.00 uur) en de dorpsfeesten (maximale eindtijd 02.00 uur). Voor deze laatste categorie geldt dat vrijwel het hele dorp deelneemt aan de feesten en het traditie is dat deze tot na middernacht duren.

4.4 Indieningstermijnen

De termijn voor het indienen van een aanvraag is afhankelijk van het type evenement. Voor A-evenementen moet drie weken voor aanvang van het evenement een vergunning worden aangevraagd. Voor B-evenementen is deze termijn acht weken voor aanvang en twaalf weken voor een C-evenement.
Zowel vanuit organisatoren als de interne organisatie hebben wij het signaal ontvangen dat de termijn van drie weken vaak niet haalbaar is om een goede afweging te kunnen maken, alle maatregelen te treffen die nodig zijn (bijvoorbeeld verkeersmaatregelen bij een evenement over meerdere locaties zoals een hardloopwedstrijd, of communicatie richting de buurt) en de vergunning tijdig te kunnen verlenen. Dit brengt te veel onnodige risico's met zich mee, zowel voor de organisator als de gemeente.

Om te waarborgen dat alle vergunningen tijdig kunnen worden verleend en alle noodzakelijke maatregelen zorgvuldig kunnen worden voorbereid worden de indieningstermijnen als volgt vastgesteld:

- Categorie 1 t/m 4 en risico-classificatie A en B: 8 weken;
- Categorie 5 en risico-classificering C: 12 weken.

Na definitieve vaststelling van deze actualisatie zullen wij de APV op dit punt aanpassen

4.5 Criteria soortgelijke (nieuwe) initiatieven

Steeds vaker komt het voor dat er meerdere aanvragen voor het houden van een evenement worden ingediend voor vergelijkbare initiatieven, op dezelfde locatie, datum en tijd. Denk bijvoorbeeld aan de verschillende Foodtruckfestivals in dezelfde periode op dezelfde locatie, maar ook op verschillende locaties, terwijl er geen ruimte meer was om alle aanvragen te honoreren. Tenzij er een weigeringsgrond bestaat op grond van de APV kent het beleid geen afwegingskader hoe om te gaan met deze samenlopende of concurrerende aanvragen.

Wij stellen daarom voor om bij de toetsing van samenlopende of concurrerende aanvragen de volgende afwegingscriteria te hanteren:

- Initiatieven van lokale partijen genieten de voorkeur boven de landelijke initiatieven;
- Initiatieven die de lokale economie ondersteunen vanwege (toeristische) bestedingen hebben de voorkeur;

- Initiatieven met een uniek karakter hebben de voorkeur. Dit ter promotie van een zo divers mogelijk aanbod van evenementen in Deventer;
- Initiatieven met een beperkt versterkt geluidniveau hebben de voorkeur;
- Initiatieven met een zo laag mogelijk risico op verstoring van de openbare orde hebben de voorkeur. Hierover vindt overleg plaats met de politie;
- Programmering …in Deventer! geldt hierbij als leidend principe.

4.6 Parapluvergunning / koepelvergunning

Wanneer een organisator gedurende het jaar meerdere gelijksoortige kleinschalige evenementen op dezelfde locatie organiseert kan hiervoor een parapluvergunning worden afgegeven. De vergunningvoorschriften kunnen in één keer worden bepaald en in één vergunning worden opgenomen. Voorwaarde is dus wel dat het gaat om exact dezelfde activiteiten.
Een andere ontwikkeling die momenteel wordt bekeken in het Havenkwartier is de mogelijkheid te experimenteren met een zogenaamde koepelvergunning. Hierbij gaat het om een raamwerk voor meerdere verschillende activiteiten binnen de kaders van een algemene set voorwaarden. De gesprekken hierover zijn in volle gang, maar nog onvoldoende concreet toe te voegen aan de actualisatie. De koepelvergunning kent zijn eigen besluitvormingstraject. De uitkomsten zijn mogelijk interessant voor meerdere locaties en initiatieven.

4.7 Communicatie

Op het gebied van communicatie hebben we forse voortuitgang geboekt. Het contact met organisatoren verloopt goed. Er zijn korte lijnen. Er is een nieuwsbrief evenementen waarvoor iedereen zich kan aanmelden. Deze nieuwsbrief geeft actuele informatie, tips en achtergrondinformatie over het aanvragen van een evenementenvergunning.

In zijn algemeenheid steekt de gemeente veel energie in goede communicatie en het onderhouden van contacten met betrekking tot evenementen. Dit vragen wij ook van organisatoren. Voortdurend wijzen wij hen op het belang van goede communicatie over het evenement met de omgeving. Dit blijft een speerpunt.

Toch zijn er ook nog verbeterslagen te maken. Tijdens de werksessies is vanuit verschillende groepen naar voren gekomen dat er behoefte bestaat aan duidelijke communicatie over wijzigingen met betrekking tot wet- en regelgeving, de eisen die aan de organisatoren worden gesteld en zaken als inzet van EHBO en beveiliging, vrijwilligersverzekeringen. Vanuit bewoners wordt aangegeven dat er behoefte bestaat om beter geïnformeerd te worden over de (keuze van) evenementen in hun omgeving en over de gevolgen die een evenement voor hen hebben (bv op het gebied van parkeren)

In de komende periode gaan wij onderzoeken hoe we de communicatie in het algemeen en in de directe omgeving van een evenement nog beter kunnen vormgeven.

5 Veiligheid / Toezicht & handhaving

Het evenementenbeleid legt een belangrijke verantwoordelijkheid bij de organisator van het evenement. Het recente onderzoek naar het ongeluk met de Monstertruck in Haaksbergen toont echter wederom aan dat in geval van ernstige calamiteiten het Openbaar Ministerie ook de gemeente en de burgemeester als vergunningverlener aan een strafrechtelijk onderzoek onderwerpt. Voldoet ons beleid voldoende op de aspecten van openbare orde en veiligheid in relatie tot de recente ontwikkelingen? Zijn wij in staat om voldoende adequaat toezicht te houden bij de diverse evenementen en toe te zien op een ordentelijk verloop?

5.1 Ontwikkelingen en bevindingen

De afgelopen jaren is de veiligheid van evenementen als integraal onderdeel van de vergunningverlening sterkt verbeterd.

In maart van 2016 publiceerden de Inspectie Veiligheid en Justitie (IVenJ) en de Inspectie voor de Gezondheidszorg (IGZ) het rapport 'Meer aandacht voor veiligheid en gezondheid bij publieksevenementen'. Het rapport bevat de resultaten van een onderzoek naar de vraag hoe gemeenten aanvragen voor evenementenvergunningen behandelen en hoe zij daarbij omgaan met risico's op het gebied van veiligheid en gezondheid. Het onderzoek is een vervolg van onderzoeken in 2008 en 2012.
Een van de onderdelen van het onderzoek waren 3 casestudy's waaronder ook de Boulevardsprint in Deventer uit 2011. In dit onderzoek concluderen de inspecties dat de regie van de aanvraagprocedure voor een evenementvergunning bij de gemeente behoort te liggen; de gemeente bepaalt of zij een vergunning verleent, en zo ja, onder welke voorwaarden. Deze voorwaarden dienen eenduidig en handhaafbaar te zijn.
Dit laatste onderdeel beoordeelden de inspecties als onvoldoende. "De organisator blijft onverminderd verantwoordelijk voor de naleving van de vergunningsvoorwaarden en de noodzakelijke maatregelen in het belang van de veiligheid en gezondheid". Tot slot constateerden de inspecties dat wij rondom evenementenvergunningen inmiddels verbeteringen hebben doorgevoerd.

Hoewel het vreselijke ongeluk bij de sprint dateert van voor de vaststelling en uitvoering van het evenementenbeleid, illustreert bovenstaand duidelijk waarom we aan de veiligheidseisen bij evenementen niet kunnen tornen. Ondanks de signalen dat veiligheidseisen kostenverhogend werken voor organisatoren blijven de regels en procedures omtrent veiligheid zoals geformuleerd in het evenementenbeleid gehandhaafd.

5.2 Toezicht en handhaving

De organisator van een evenement is primair verantwoordelijk voor een ordentelijk en veilig verloop van het evenement.
De gemeente handhaaft de evenementenvergunning en de daarin vermelde voorwaarden; onder meer de geluidsnormen, de regels rond het aanbieden van afval, de eindtijden van het evenement, alcohol en de uitvoering van veiligheidsplannen. Er worden afspraken gemaakt over actieve controle bij de opbouw, tijdens het evenement op de nalevingvoorwaarden en op de afbouw.

Uit de werksessies blijkt dat de ervaringen met het team Toezicht overwegend als positief wordt ervaren.

Als gevolg van de nieuw toe te voegen categorie-indeling voor evenementen worden de uitgangspunten voor het houden van toezicht als volgt gewijzigd:

- Bij niet belastende (cat. 1) evenementen met een laag risico (A) houdt de gemeente als regel geen toezicht;
- Bij minder belastende (cat. 2 en 4) evenementen met een beperkt risico (B) geldt dat de gemeente steekproefsgewijs toezicht houdt;
- Bij belastende (cat. 3 en 5) evenementen met een hoog risico (C) vindt altijd toezicht plaats op de naleving van de aan de vergunning verbonden voorwaarden.

Als de organisator zijn taken niet of niet goed uitvoert, treden gemeente en politie actief op. Bij constatering van de overtreding van een of meer vergunningvoorschriften wordt de organisator

gewaarschuwd. Deze krijgt de gelegenheid alsnog te voldoen aan de gestelde voorschriften. Bij herhaalde overtreding of bij ernstige overtreding maakt Toezicht proces-verbaal op. De politie kan, als de situatie daarom vraagt, in afstemming met de burgemeester, het evenement stilleggen. Indien daartoe aanleiding bestaat, past de gemeente het instrumentarium van zekerheidstellingen (aansprakelijkheid) en dwangsommen toe.
Als aan de voorwaarden - en dan met name de belangrijkste die betrekking hebben op de veiligheid - geen gevolg wordt gegeven kan een en ander tot gevolg hebben dat het jaar daarop geen vergunning meer wordt verleend. Deze weigeringsgrond nemen wij op in de APV.

6 Facilitering van evenementen

Het evenementenbeleid heeft als uitgangspunt dat de gemeente naast de regulerende rol (vergunningen) ook een faciliterende rol heeft. Wij zijn een evenementengemeente en daar hoort deze rol bij. Het wordt zeer gewaardeerd en wij willen deze rol dan ook in de toekomst blijven vervullen. Hieronder beschrijven we een aantal knelpunten en oplossingsrichtingen voor de toekomst.

6.1 Schade aan groen

Steeds meer organisatoren willen gebruik maken van het groene decor van de Deventer stadsparken. De draagkracht en veerkracht van de parken is evengoed beperkt. De stadsparken hebben een landelijke status. Het Rijsterborgerpark is een nationaal groen Rijksmonument en het Worpplantsoen is het oudste openbare stadspark van Nederland (en een gemeentelijk monument). Er staan vele zeldzame monumentale bomen en kwetsbare kruiden en stinsenvegetaties. Als gevolg van (vooral grote) evenementen treden de volgende problemen op:

- Bodembelasting: als gevolg van zwaar materieel vindt vaak bodemverdichting plaats. Deze schade is onherstelbaar. Een verdichte bodem kan niet goed functioneren, bevat geen zuurstof meer en laat geen water meer door. Een gezonde goed functionerende bodem staat aan de basis van al het leven op aarde en ook aan de basis van de zo kenmerkende bomen, heesters en grasweiden in de parken. Als de bodem verslempt en verdicht raakt, gaat op termijn de kwaliteit van het hele park achteruit vanwege de nadelige effecten op de bovengrondse organismen.

- Bomen en groeiplaatsen van bomen direct onder de boomkruinen raken beschadigd. Bomen worden aangereden, boomspiegels verdicht. Dit soort beschadigingen is onherstelbaar. Natuurlijk kan de boomwaarde en de ontstane schade aan de boom door middel van een boomtaxatie worden uitgedrukt in een geldbedrag. Dit soort schades worden met pijn en moeite betaald en staan niet in verhouding tot de werkelijke schade en de beleving door de gebruikers van het park, de inwoners van Deventer.

- Voor- en naschouwen zijn ontoereikend om schades te voorkomen of tijdig op te merken.

- Ondanks inspanningen van de organisatie blijft er zwerfvuil achter, vaak in de vorm van stukjes plastic zoals ti-rips en delen van drinkbekers.

- Klachten vanuit gebruikers van de parken en belangenverenigingen zoals De Deventer BomenStichting.

Bij de uitwerking van de locatieprofielen voor het Rijsterborgherpark en het Worpplantsoen wordt nadrukkelijk aandacht besteed aan deze aspecten. Hierbij moeten we ons realiseren dat sommige bestaande evenementen niet meer op de huidige locatie kunnen plaatsvinden.

6.2 Duurzaamheid

Binnenshuis wordt in Deventer zeer goed afval gescheiden. Ook buitenshuis willen we dit gedrag graag faciliteren. We noemen dit de Deventer norm: van afval naar grondstof, zowel binnenshuis als buitenshuis (VANG- buitenshuis). Hoe gaan we dit gedrag stimuleren?

- In gemeentelijke vergunningen nemen we de verplichting op tot het scheiden en gescheiden houden van de diverse grondstoffen (o.a. plastic, blik, glas) tijdens evenementen;
- Evenementenzuilen voor gescheiden afvalinzameling (diverse 240 liter containers) worden beschikbaar gesteld aan de organisatoren;
- Binnen 2 uur na beëindiging van het evenement zijn de verharding en straten en pleinen vrij van grof en fijn zwerfafval;
- In de DVO Buitenruimte is de reiniging van de volgende gemeentelijke evenementen opgenomen: Goede vrijdagmarkt, Carnaval, Paaskermis, Zomerkermis, intocht Sinterklaas, Rommelmarkt Diepenveen, Deventer op Stelten, Deventer Boekenmarkt, Koningsdag (inclusief Kleedjesmarkt) en Dickens Festival.
- De gescheiden inzameling / materialen koppelen we aan de locatieprofielen.

Nadere uitwerking is nodig om te bepalen hoe om te gaan met de kosten. Indien alle grondstoffen gescheiden worden aangeleverd (en ook het terrein en directe omgeving (straal bepalen) vrij is van zwerfvuil) zou de reiniging kosteloos kunnen geschieden. Vooraf kan hiervoor eventueel een borg worden gevraagd.

6.3 Parkeren

Bij de uitgifte van een evenemententerrein geldt dat plekken voor betaald parkeren moeten wijken voor een evenement. Hier zijn kosten aan verbonden ter hoogte van de geldende parkeerkosten. Hiernaast worden kosten berekend voor het gebruik van de gemeentegrond (precario).
In de locatieprofielen worden de consequenties voor parkeren en bereikbaarheid op een specifieke plek aangegeven.

6.4 Ideële evenementen

De kosten voor niet-commerciële (maatschappelijke) organisaties met een ideële doelstelling worden als hoog (minimaal € 163.00 voor een A-evenement) ervaren. Vanwege het ideële karakter stellen wij voor aan hen geen leges te bereken indien zij voldoen aan de volgende voorwaarden:

- Aanvrager is een vrijwilligersorganisatie of non-profit organisatie uit Deventer;
- Het evenement heeft een doelstelling van sociale, pedagogische, sportieve, charitatieve of culturele aard. De organisatie kan dit aantonen op basis van haar statuten en op basis van de beschrijving van het te organiseren evenement;
- Het evenement heeft geen individueel, persoonlijk of groepswinstoogmerk of is niet bedrijfsmatig van aard;
- Het evenement wordt niet (mede)georganiseerd door een organisatie die zich normaliter bedrijfsmatig of op een bedrijfsmatige manier bezighoudt met het organiseren van evenementen. Dit betekent dat het zo kan zijn dat een stichting die zich het organiseren van evenementen ten doel stelt niet in aanmerking komt voor een vrijstelling tot het betalen van leges;
- Uit de beschrijving van het evenement blijkt dat het overgrote deel van de opbrengst van het evenement naar goede doelen zal worden overgemaakt;
- Indien bij de aanvraag onjuiste informatie wordt verstrekt omtrent de aard van het evenement dan wel de organisatie die het evenement organiseert, kunnen alsnog leges in rekening worden gebracht.
- Het college kan van de hierboven genoemde vrijstellingsvoorwaarden afwijken, voor zover toepassing daarvan leidt tot een onbillijkheid van overwegende aard

Bovenstaande constateringen en knelpunten vragen om herijking van de legestarieven in afstemming met alle voorgestelde wijzigingen naar aanleiding van deze actualisatie.

Bijlage 4 Akoestisch onderzoek

Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer

Akoestisch onderzoek groot evenement

Status	**definitief**
Versie	001
Rapport	M.2022.1372.00.R001
Datum	23 januari 2023

Adviseurs voor bouw, industrie, verkeer, milieu en software

Colofon

Opdrachtgever	Gemeente Deventer Team PRO Postbus 5000 7400 GC Deventer
Contactpersoon opdrachtgever	mevrouw S. Hendriks-Klaver
Project Betreft Uw kenmerk	Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer Akoestisch onderzoek groot evenement DEV PRO
Rapport Datum Versie Status	M.2022.1372.00.R001 23 januari 2023 001 definitief
Uitgevoerd door	DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. Weerdjesstraat 70 6811 JE Arnhem Postbus 153 6800 AD Arnhem
Contactpersoon	ing. D.J. (Dennis) Sanders 088 346 78 18 sa@dgmr.nl
Auteur	ing. D.J. (Dennis) Sanders 088 346 78 18 sa@dgmr.nl
Projectadviseur	ing. D.J. (Dennis) Sanders 088 346 78 18 sa@dgmr.nl
2e lezer/secr.	HBL|SMI

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

Inhoud

1. Inleiding en doel 4

2. Situatie evenemententerrein Roland Holstlaan 5

3. Beoordelingskader geluid bij evenementen 6
3.1 Afweging beoordelingsmaten muziekgeluid evenementen 6
3.2 Gebruiksregels evenemententerrein Roland Holstlaan vigerend bestemmingsplan 7
3.3 Normstelling vergunning natuurbeschermingswet 8
3.4 Geluidsnormen in dB(A) 9
3.5 Geluidsnormen in dB(C) 9

4. (Elektro)akoestiek bij grote evenementen 10
4.1 Geluidsniveau per soort of type evenement 10
4.2 Muziekstijl (geluidsspectrum 10
4.3 Luidsprekertechnieken en BBT-voorzieningen 11

5. Stemgeluid 17

6. Situatie tijdens een groot evenement Roland Holstlaan 18

7. Overdrachtsberekeningen 21
7.1 Beperkingen geluidsoverdrachtsmodel Geomilieu 21
7.2 Objecten 22
7.3 Bedrijfsduurcorrectie (C_b) 22
7.4 Meteocorrectie (C_m) 22
7.5 Ontvangerpunten 22
7.6 Rekenresultaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) 25
7.7 Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ op natuurgebieden 27
7.8 Organisatorische maatregelen 27

8. Conclusie 30

Bijlagen
Bijlage 1 Invoergegevens geluidsbronnen
Bijlage 2 Invoergegevens objecten en ontvangerpunten
Bijlage 3 Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ muziek- en stemgeluid
Bijlage 4 Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ stemgeluid
Bijlage 5 Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ (8 uur durend evenement)
Bijlage 6 Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ (100 minuten durend evenement)
Bijlage 7 Meetprotocol (voorstel)

1. Inleiding en doel

In opdracht van de gemeente Deventer heeft DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het evenemententerrein Roland Holstlaan in Deventer.

De gemeente Deventer is bezig met het actualiseren van het bestemmingsplan waaronder ook het evenemententerrein valt. Onderdeel van het bestemmingsplan is een beoordeling van het milieuaspect geluid.

Naar aanleiding van een tweede tussenuitspraak van de Raad van State (ECLI:ML:RVS:2022:3299 van 16 november 2022) wordt de gemeente verplicht om nader akoestisch onderzoek uit te voeren naar de gevolgen van het houden van een groot evenement op het evenemententerrein.

Aangetoond moet worden of, en anders op welke wijze, voldaan kan worden aan de geluidsnormen in de planregels tijdens het organiseren van een groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers. Daarbij moet inzicht worden gegeven in het muziekgeluid, veroorzaakt door het evenement en het stemgeluid afkomstig van de bezoekers. Als blijkt dat na het treffen van geluidsbeperkende maatregelen die voldoen aan het BBT-criterium (BBT staat daarbij voor Beste Beschikbare Technieken) niet kan worden voldaan, moet inzichtelijke worden welke beperkingen gelden voor een groot evenement.

We beginnen in dit rapport in hoofdstuk 2 met een uiteenzetting van de situatie van het evenemententerrein. In hoofdstuk 3 volgt een beschrijving van het beoordelingskader.
In hoofdstuk 4 presenteren wij de mogelijke (luidspreker-)technieken die ertoe moeten leiden dat de te verwachten geluidshinder zoveel mogelijk wordt beperkt en kan worden voldaan aan de geldende geluidsnormen. In hoofdstuk 5 volgt informatie over stemgeluid. In hoofdstuk 6 volgt een uiteenzetting van de situatie tijdens een groot evenement op evenemententerrein Roland Holstlaan en volgen alle randvoorwaarden die daarbij gelden. In hoofdstuk 7 volgen rekenresultaten waarmee aan de geluidsnormen kan worden voldaan. In hoofdstuk 8 volgt onze conclusie en vervolgens alle bijlagen. In de laatste bijlage, bijlage 7, volgt het door ons voorgestelde meetprotocol.

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

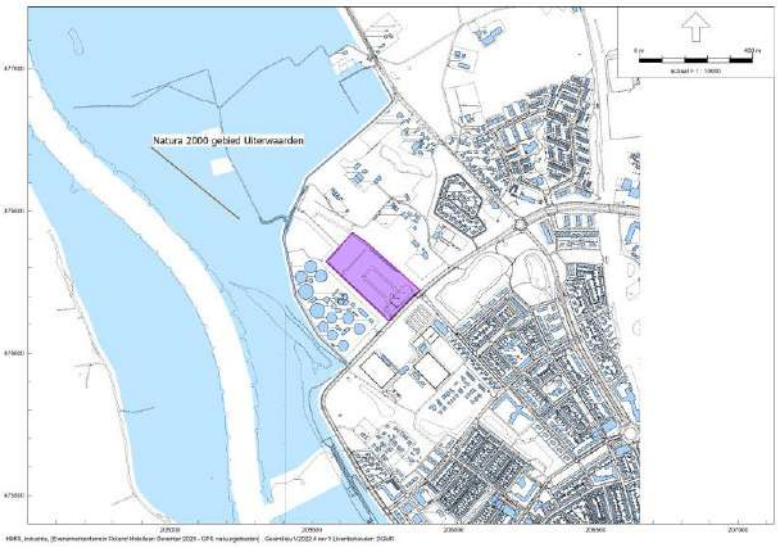
2. Situatie evenemententerrein Roland Holstlaan

Evenemententerrein Roland Holstlaan ligt ten noordwesten van de stad Deventer, direct ten oosten van de IJssel. Het evenemententerrein grens met haar westzijde aan de RWZI en ligt ingeklemd in het gebied tussen de Roland Holstlaan (zuidoostzijde), de Pekelharingweg (noordoostzijde) en de Hoevelmansweg (westzijde). In figuur 1 is de ligging van het evenemententerrein binnen de gemeente Deventer weergegeven. In figuur 2 is de omvang van het evenemententerrein weergegeven.

figuur 1: ligging van het evenemententerrein binnen de gemeente Deventer

figuur 2: omvang van het evenemententerrein

In figuur 3 volgt een weergave van de ligging van het deel van Natura 2000-gebied Rijntakken gelegen nabij het evenemententerrein.



figuur 3: ligging van Natura 2000-gebied Rijntakken nabij het evenemententerrein

3. Beoordelingskader geluid bij evenementen

3.1 Afweging beoordelingsmaten muziekgeluid evenementen

Op dit moment bestaat discussie over de verschillende normen en wijze van beoordelen van het muziekgeluid bij evenementen. Gemeenten hebben beleidsvrijheid om normen vast te stellen, omdat hiervoor op nationaal niveau geen wet- of regelgeving is vastgesteld.
Uit geluidsbelevingsonderzoek dat de gemeente Amsterdam heeft laten uitvoeren, blijkt dat op dit moment geen norm kan worden gesteld voor het beoordelen van muziekgeluid van evenementen, die onderbouwd is op basis van het effect op de gezondheid of hinderbeleving (SoundAppraisal 2017, Rust en Reuring, Rapport Onderzoek Geluidsbeleving 2017). Afgelopen jaren hebben diverse rechtszaken over evenementen plaatsgevonden. Uit deze rechterlijke uitspraken valt een beoordelingskader te herleiden op basis waarvan evenementen in Nederland beoordeeld kunnen worden.

Jurisprudentie evenementen
Uit de volgende uitspraken blijkt op basis van welke kaders evenementen beoordeeld moeten worden:

- De tussenuitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 18 maart 2015 ECLI:NL:RVS:2015:834, over de evenementenregeling in het bestemmingsplan Wijthmenerplas.
- De uitspraak voorlopige voorziening van de rechtbank Overijssel van 16 april 2015 (Awb 15/730; ECLI:NL:RBOVE:2015:1942, over de evenementenvergunning voor twee luidruchtige evenementen in het weekeinde van 18 en 19 april 2015.
- Op 23 december 2015 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitspraak gedaan over de evenementenregeling in het gewijzigde bestemmingsplan Wijthmenerplas ECLI:NL:RVS:2015:3940.
- De uitspraak van de Raad van State in 2017 over de partiele herziening bestemmingsplan Kranenburg-Stadspark-de Drafbaan en de Kring ECLI:NL:RVS:2017:2269.
- De Uitspraak van de Raad van State in 2017 over het bestemmingsplan Kardinge in Groningen ECLI:NL:RVS:2017:415.

Uit de uitspraken volgt dat de geluidsnormen, zoals genoemd in de nota “Evenementen met een luidruchtig karakter” van de Inspectie Milieuhygiëne Limburg, van januari 1996 (Nota Evenementen), in algemene zin gelden als geluidsnormen. In de Nota Evenementen is aangegeven dat, rekening houdend met een gevelisolatie van 20 à 25 dB(A), moet worden uitgegaan van een maximaal equivalent geluidsniveau (L_{Aeq}) op de gevel van woningen overdag en ’s avonds van 70 à 75 dB(A) en binnen de woningen van 50 dB(A).

In de Nota evenementen is geen niveau voor de dB(C)-waarde opgenomen. In het recent opgestelde geluidbeleid van de gemeente Alkmaar, dat in samenspraak met bewoners is vastgesteld, wordt uitgegaan van een basisnorm van 90 dB(C). Deze norm is identiek aan de norm die de Raad van State voor grootschalige evenementen op het recreatieterrein de Wijthmenerplas (ECLI:NL:RVS:2015:3940) in de gemeente Zwolle aanvaardbaar heeft geacht en is strenger dan de norm die door de Raad van State in de uitspraak Kardinge (ECLI:NL:RVS:2017:415) als aanvaardbaar is beschouwd. De waarde van 90 dB(C), die in de jurisprudentie als aanvaardbaar is beschouwd, volgt uit de toepassing van de grenswaarde van 70 dB(A), waarbij het geluidsniveau berekend wordt op basis van een housespectrum. Bij een niveau van 70 dB(A) op een gevel ontstaat een dB(C)-waarde van ongeveer 90 dB(C), afhankelijk van de afstand.

k:\doc\m\2022\137200\m202213720r001.docx 23-01-2023

Verder volgt uit de uitspraak Kranenburg-Stadspark dat voor iedere locatie een maximaal aantal dagen per jaar moet worden vastgesteld waarop muziekevenementen met een luidruchtig karakter mogen worden georganiseerd. Hiervoor worden in de jurisprudentie twaalf dagen als aanvaardbaar beschouwd. Daarnaast is een aantal dagen nodig voor opbouw en afbraak van een evenement.
Uit de uitspraak Kranenburg-Stadspark volgt dat op grote afstand (minimaal 450 meter) geen hinder vanwege op- en afbraak is te verwachten.

3.2 Gebruiksregels evenemententerrein Roland Holstlaan vigerend bestemmingsplan

In het vigerende bestemmingsplan Chw bestemmingsplan Deventer, stad en dorpen deel A, evenemententerrein (NL.IMRO.0150.Chw001Aevenementen_VG01) vastgesteld op 17 november 2021 zijn in artikel 6 specifieke gebruiksregels opgenomen voor evenemententerrein Roland Holstlaan. Deze luiden als volgt:

Ter plaatse van de aanduiding 'Evenemententerrein Roland Holstaan' zijn naast de andere daar toegestane functies toegelaten:

a. Evenementen

1. Het gebruik van het evenemententerrein mag niet leiden tot een onevenredige aantasting van de woonsituatie, de gebruikersmogelijkheden van aangrenzende gronden en de parkeersituatie.
2. Verder geldt het volgende:

tabel 1: specifiek gebruiksregels evenemententerrein Roland Holstlaan

Soort evenement	Maximum aantal evenementendagen (exclusief op- en afbouwdagen en exclusief pauzedagen) per jaar	Maximaal aantal bezoekers per dag	Maximale duur evenement per etmaal	Maximaal langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) op gevels van woningen	Maximaal langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) op winterdijk [1)]
Groot	1	>15.000	8 uur	65 dB(A)	55 dB(A)
Middelgroot	2	10.000	8 uur	65 dB(A)	55 dB(A)
Middelgroot	10	10.000	12 uur	51 dB(A)	55 dB(A)
Klein (inclusief paaskermis)	30	5.000	12uur	51 dB(A)	45 dB(A) 51 dB(A) paaskermis

[1)] Definitie moet zijn 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$)

3. In aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 is de maximale eindtijd van een evenement als volgt:

tabel 2: eindtijden evenement

Dag	Reguliere eindtijd	Eindtijd indien de volgende dag een feestdag is/eindigt op Koningsdag
Maandag	23.00 uur	24.00 uur
Dinsdag	23.00 uur	24.00 uur
Woensdag	23.00 uur	24.00 uur
Donderdag	23.00 uur	24.00 uur
Vrijdag	23.00 uur	24.00 uur
Zaterdag	23.00 uur	24.00 uur
Zondag	23.00 uur	24.00 uur

4. In aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 mogen er per evenement maximaal 8 dagen gebruikt worden voor op- en afbouw van het evenement, met dien verstande dat:
- het op- of afbouwen niet eerder start dan 08.00 uur en niet later eindigt dan 22.00 uur;
- als er sprake is van soundchecken tijdens de opbouw, deze soundcheck niet eerder plaatsvindt dan de dag voor de start van het evenement, niet langer duurt dan 2 uur en de maximale geluidsbelasting, welke is toegestaan voor het betreffende evenement zoals vastgelegd in artikel 6.1, sub 1 onder 2, niet structureel worden overschreden;
- tijdens de overige opbouw- en afbouwdagen geen versterkt geluid ten gehore gebracht mag worden die de norm van 65 dB(A) te boven gaat, waarbij deze norm gemeten wordt op 30 meter van de geluidsbron.[1]

5. In aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 mag het verschil tussen de gemeten dB(C)- en dB(A)-waarde op maximaal 25 meter afstand van de luidsprekers maximaal 15 dB(A) bedragen.
6. Een geluidveroorzakend evenement kan slechts doorgang vinden als uit akoestisch onderzoek is gebleken dat de in 6.1 sub a onder 2 genoemde geluidsnormen niet worden overschreden.

3.3 Normstelling vergunning natuurbeschermingswet

Voor het gebruik van het evenemententerrein is op 29 november 2016 een vergunning met kenmerk 2016-0495862 verleend op grond van de Natuurbeschermingswet 199 (Nb-wet). Hierin zijn de volgende voorschriften met betrekking tot optredende geluidsniveaus opgenomen:

- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) vanwege activiteiten op het evenemententerrein mag gemeten op de kruin van de winterdijk aan de noordwest en oostzijde van het evenemententerrein, niet meer bedragen van 45 dB(A). De beoordelingsperiode voor de bepaling van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is van 00.00–24.00 uur (24-uurs-gemiddelde).
- In afwijking van voorschrift 2 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) vanwege activiteiten op het evenemententerrein gedurende maximaal 13 dagen per kalenderjaar, gemeten op de kruin van de winterdijk aan de noordwest en oostzijde van het evenemententerrein, niet meer bedragen van 55 dB(A). De beoordelingsperiode voor de bepaling van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is van 00.00–24.00 uur (24-uursgemiddelde).

De terminologie langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is niet juist en moet zijn een 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$). Daarnaast is de winterdijk gelegen langs de noord- en westzijde van het evenemententerrein.

Een groot evenement mag maximaal éénmaal per jaar worden gehouden op het evenemententerrein Roland Holstlaan. Hiervoor geldt dus een normwaarde voor het 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) van 55 dB(A) op de kruin van de winterdijk.

[1] Naar aanleiding van de tweede tussenuitspraak van 16 november 2022 wordt dit deel van het artikel aangepast naar ‘tijdens de overige op- en afbouwdagen ter plaatse van de gevels van de woningen versterkte (muziek)geluid en/of motorgeluid niet duidelijk hoorbaar mag zijn.’

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

3.4 Geluidsnormen in dB(A)

De nota 'Evenementen met een luidruchtig karakter' stelt een grenswaarde van 70 – 75 dB(A) op de gevels van woningen. In deze nota wordt de aanvaardbaarheid van het geluidsniveau bepaald op basis van de spraakverstaanbaarheid binnen de woning. Hiervoor wordt een grenswaarde voor het binnenniveau van 50 dB(A) aangehouden. Als de grenswaarde van 70 dB(A) wordt overschreden, moet het binnenniveau worden getoetst aan de norm van 50 dB(A). De maximaal toegestane waarde op de gevel is 75 dB(A).

De gemeente Deventer heeft in het evenementenbeleid voor een groot evenement een grenswaarde opgenomen van 65 dB(A).

Voor het geluidsniveau in het publieksvlak heeft de gemeente Deventer geen voorschrift opgenomen. Hierbij kan worden aangesloten bij het meest recente onderzoek van het RIVM over het voorkomen van gehoorschade bij muziekactiviteiten (RIVM 2018 – Advies maximale geluidsniveaus voor muziekactiviteiten). Om gehoorschade te voorkomen, mag het geluidsniveau op de dansvloer maximaal 102 dB(A) zijn. Voor evenementen moet dit gemeten worden bij het Front of House (FoH). Hier kan bij worden aangesloten, mits er voldoende mate van richtwerking door de toe passen luidsprekeropstelling wordt gerealiseerd.

De omgevingssituatie in ogenschouw nemend leidt ertoe dat er beperkingen gelden voor het gebruik van het evenemententerrein tijdens een groot evenement. Hiervoor gaan er beperkingen gelden voor het aantal podia (één is slechts mogelijk), het geluidsniveau in het publieksvlak, de speelrichting en de richtingskarakteristiek. Dit volgt uit de berekening later in dit onderzoek.

3.5 Geluidsnormen in dB(C)

Voor de geluidsnorm van het dB(C)-niveau beperkt de gemeente Deventer zich tot een waarde op 25 meter afstand van de luidsprekers, ongeacht de richting daarvan.

Dit zou kunnen worden uitgebreid naar de woningen, daar waar de hinder wordt beleefd. Jurisprudentie gaat uit van een grenswaarde van 90 dB(C) op de gevel van een woning. Voor het binnenniveau bestaat geen beoordelingsnorm in dB(C). Een dB(C)-waarde in een woning is niet eenduidig door meting vast te stellen en sluit niet aan bij de werking van het menselijk gehoor. Een de dB(C)-norm op de gevel zorgt er ook voor dat de hinder van (laagfrequent) muziekgeluid binnen woningen wordt beperkt.

3.5.1 Meetprotocol

Vooralsnog ontbreekt het in het evenementenbeleid van de gemeente Deventer aan een meetprotocol. Een voorstel hiervoor hebben wij nader uitgewerkt en opgenomen in bijlage 7 van dit rapport.

4. (Elektro)akoestiek bij grote evenementen

In dit hoofdstuk volgt een uiteenzetting van gangbare luidsprekertechnieken die worden toegepast bij evenementen. Dit hoofdstuk draagt dan ook bij aan begripsvorming van niet-akoestici.

4.1 Geluidsniveau per soort of type evenement

In tabel 3 is een overzicht gegeven van in het algemeen te verwachten geluidsniveau afhankelijk van het soort of type evenement. De in de tabel opgenomen geluidsdrukniveaus zijn gebaseerd voor in de praktijk gangbare evenementen. Daarvoor is gebruikgemaakt van de gegevens zoals vermeld in de Publicatie Horecalawaai en Evenementen uit de praktijkreeks geluid en omgeving uitgegeven door Sdu uitgevers.

tabel 3: overzicht van in het algemeen te verwachten geluidsbronvermogens (L_w) en geluidsniveau (L_p) op 25 meter (FoH) bij evenementen met typering soort muziek

Soort evenement	Onderverdeling	Geluidsbronvermogen (L_w) in dB(A)	Geluidsniveau (L_p) in dB(A) op 25 meter (FoH)	Type muziekgeluid
Straatmuzikant		80 - 100	45 - 55	Pop, klassiek, zang
Straatgroep		90 - 110	55 - 65	Pop, klassiek, zang
Kermis		100 - 130	65 - 95	Pop
Fanfare		110 - 120	75 - 85	Fanfare
Harmonie		110 - 130	75 - 95	Fanfare, harmonie
Liveband, orkest	Onversterkte muziek, ensemble 3-6 muzikanten)	90 - 110	55 - 65	Pop, klassiek
Liveband, orkest	Lokale liveband, klein orkest (10-20 muzikanten)	110 - 120	75 - 85	Pop, punk, rock, Metal, DJ's
Liveband, orkest	Landelijke liveband, orkest (20-50 muzikanten)	110 - 130	75 - 95	Pop, punk, rock, Metal, DJ's
Liveband orkest	Internationale liveband, groot orkest (> 50 muzikanten)	120 - 140	75 - 105	House, dance, techno, trance, lounge, DJ's

FoH = Front of House

4.2 Muziekstijl (geluidsspectrum

Muziekevenementen kenmerken zich qua muziekstijl. Doorgaans is sprake van popmuziek met een karakteristiek geluidsspectrum. Naarmate in de muziek meer lage tonen (bassen) aanwezig zijn neigt de muziekstijl naar dance. Neemt het aantal lage tonen nog verder toe dan neigt de muziekstijl naar house en in extreme gevallen naar Ultra bas.

In tabel 4 wordt een overzicht gegevens van de correctiewaarden per octaafband voor verschillende muziekstijlen die zijn genoemd in de richtlijn muziekspectra in horecabedrijven uitgegeven door de Nederlandse Stichting Geluidhinder in maart 2015.

tabel 4: correctiewaarden (Ci in dB) per octaafband per muziekstijl (bron;m Richtlijn NSG)

Muziekstijl	Octaafbandmiddenfrequentie in Hertz								
	31.5	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Pop	-	-27	-14	-9	-6	-5	-6	-10	-
Dance [1)]	-	-20	-11	-8	-5	-6	-8	-12	-
House	-	-13	-8	-8	-7	-7	-9	-10	-
Ultra bas	-	-6	-5	-8	-10	-11	-11	-9	-

[1)] Gehanteerd in geluidoverdrachtsberekeningen in dit onderzoek

k:\doc\m\2022\137200\m202213720 0r001.docx 23-01-2023

In tabel 5 wordt het verschil in dB(A) en dB(C) inzichtelijk gemaakt dat op basis van de in tabel 4 opgenomen spectra optreedt op korte afstand van het podium, bijvoorbeeld in het publieksvlak ter plaatse van de mengtafel (Front Of House). Ter illustratie hebben wij een equivalent geluidsdrukniveau van 100 dB(A) in het publieksvlak gehanteerd.

tabel 5: verschil in dB(A) en dB(C) bij een geluidsdrukniveau van 100 dB(A) in het publieksvlak (voorbeeld)

Muziekstijl	L_{Aeq} in dB(A)	L_{Ceq} in dB(C)	dB(C) - dB(A)
Pop	100	106	6
Dance	100	111	10
House	100	114	14
Ultra bas	100	120	20

Naarmate de afstand tot het podium toeneemt, dooft het hoger frequente aandeel in het geluidsdrukniveau sterker uit dan het lager frequente aandeel in het geluidsdrukniveau.
Dit betekent dat de verschilwaarde tussen dB(A) en dB(C) toeneemt naarmate de afstand groter wordt.

Hierdoor kunnen op grotere afstanden verschilwaarden ontstaan tussen de 20 en 25 dB. Op korte afstand (lees: in het publieksvlak ter plaatse van de mengtafel [FoH]) is dit minder.

Door tijdens het evenement te focussen op de lage tonen, is het mogelijk (ervaringscijfers) om de verschilwaarde tot 20 dB ter plaatse van de omliggende woningen te beperken.

4.3 Luidsprekertechnieken en BBT-voorzieningen

Het beperken van hinderlijke geluidsdrukniveaus in de omgeving van een evenemententerrein begint bij een goed ontwerp en het toepassen van het geluidsysteem (Public Adress system of PA-systeem) in combinatie met de positie en oriëntatie van ieder podium.

De mogelijke positie, maar ook de oriëntatie van een podium wordt veelal ingegeven door de huidige terreinindeling in combinatie met de ligging van de dichtstbij gelegen geluidsgevoelige bestemmingen en aantallen daarvan (enkele woningen of concentratie van woonwijken of aantal gehinderden).

Een goed ontworpen PA-systeem kan het geluid zeer gericht op het publiek projecteren, waarbij in andere richtingen dit wordt geminimaliseerd. De richtwerking is sterk afhankelijk van de eigenschappen en opstellingswijze van het PA-systeem en de instellingen daarvan.

4.3.1 Line-arrays

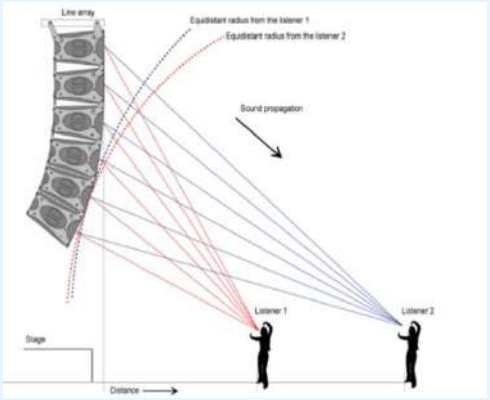
Door individuele luidsprekers te clusteren, ontstaan zogenaamde line-arrays. In de figuren 4 en 5 volgt een weergave van een line array. Dergelijke luidsprekersystemen zorgen voor frequenties boven de 63 of 80 Hz.

figuur 4: line-array met onder een lage tonen luidspreker

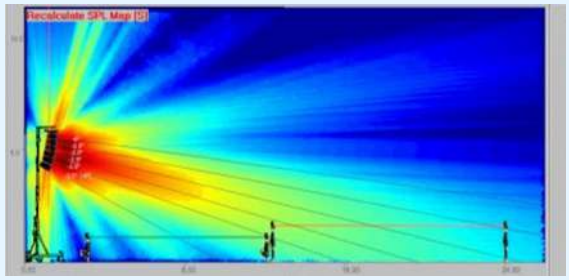
figuur 5: foto van een line-array

De uitstralingskarakteristiek van een line-array kan worden voorspeld op basis van meetgegevens van de leverancier. Kortere of langere line-arrays dragen bij in de richtwerking in verticale richting. In de figuren 6 en 7 is daarvan een weergave gegeven.

Worden de afmetingen van de area groter, dan kunnen er extra line-arrays worden toegepast verder weg van het podium (delay-stacks), hangend boven het publieksvlak of nog meer naast het podium (side-fills). Deze luidsprekers ondersteunen dan het hoofdluidsprekersysteem.



figuur 6: weergave principe line-array



figuur 7: weergave geluidspatroon line-array

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

4.3.2 Afscherming luidsprekers

Aan het toepassen van line-arrays kleven ook nadelen. De bundeling van geluid aan de voorzijde van het systeem, bedoeld om het publiek van een zo gelijkmatig mogelijk geluidsveld te voorzien, vindt ook naar achteren toe plaats. Daarbij hangen de luidsprekers relatief hoog.

Dit kan enigszins worden voorkomen door de luidsprekers aan de zijkant en achterzijde te voorzien van een afscherming die geluidsisolerende en geluidsabsorberende eigenschappen bevat.
Hier wordt dan gebruikgemaakt van het effect dat ten minste de directe zichtlijn tussen de bron en de ontvanger wordt onderbroken.

In figuur 8 wordt hier een voorbeeld van gegeven. Om enige afscherming van lage frequenties te kunnen creëren, is ook massa nodig van ten minste 10 kg/m^2. Een dergelijke afscherming kan worden bereikt door het toepassen van bijvoorbeeld:

- containers
- baffles zoals TexLnt.
- houten beplating
- verzwaarde zeilen

figuur 8: foto van afgeschermde line-array

4.3.3 Stacks

Luidsprekers die gezamenlijk geen specifieke sturing meekrijgen (puntbronnen), stralen aan de zij- en achterzijde minder geluid uit dan aan de voorzijde. In tegenstelling tot line-arrays worden deze luidsprekers gestapeld (stacks). Nadeel van deze systemen is dat ze in sterk verminderde mate een gelijkmatig geluidsveld binnen het publieksvlak kunnen genereren. Als gevolg hiervan ontstaan grote verschillen in het geluidsdrukniveau vlak bij de luidsprekers en achter in het publieksveld.

Voordeel van deze conventionele luidsprekers is dat ze doorgaans lager bij de grond worden opgesteld en dat ze minder ver in de omgeving uitstralen.

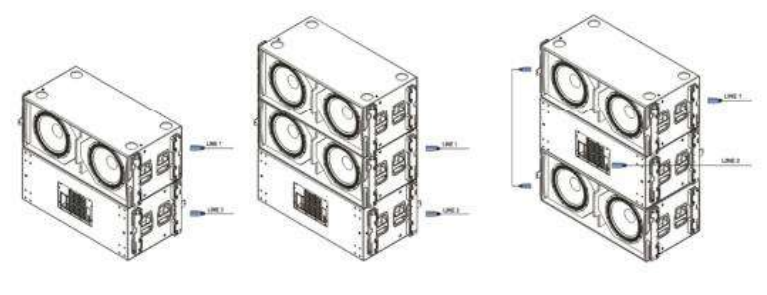
4.3.4 Cardioïde subs eb sub arrays

Voor het produceren van de laagste frequenties onder de 63 Hz-octaafband wordt gebruikgemaakt van subwoofers. Doorsnee subwoofers hebben een vrijwel omnidirectionele geluidsuitstraling, waardoor de bassen alle richtingen op worden gestuurd.

Onder cardioïde subwoofers of subwoofer-opstellingen worden technieken verstaan die het geluid zo goed als mogelijk naar de zijkant en achterzijde reduceren of uitdoven. Uitdoving van het geluid wordt gerealiseerd door in tegenfase geluidsenergie uit te sturen juist naar de achterzijde. Dit is bovendien frequentie-afhankelijk.

Een cardioïde subwoofer stack kan worden opgebouwd door twee of drie subwoofers op elkaar te stapelen, waarvan er één naar achteren wijst en speciale processing heeft waarmee het geluid naar de achterzijde wordt uitgedoofd. Daarbij valt meestal de keuze op twee of drie subwoofers per stack en voor één of tweemaal een 18 of 21 inch driver per subwoofer.

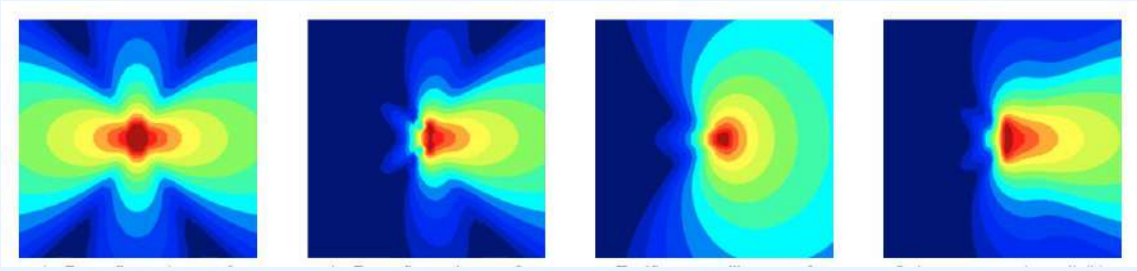
In figuur 9 volgt een weergave van mogelijke cardioïde subwoofer stacks.



figuur 9: weergave van mogelijke cardioïde subwoofer stacks

In figuur 10 volgt als voorbeeld een weergave van de richtwerking in de 50 Hz octaafband van diverse mogelijke subwoofer-opstellingen. De weergave stelt een veld van 50 bij 50 meter voor met links van het midden het podium en rechts het publieksvlak. De weergave van links naar rechts geldt voor een podiumconfiguratie met:

- links en rechts van het podium twee omnidirectionele subwoofers;
- links en rechts van het podium twee cardioïde subwoofers;
- twee achter elkaar opgestelde omnidirectionele subwoofers, ook wel endfire opstelling genoemd;
- sub array met vier cardioïde subwoofers, met richtingshoek van 35° tussen de buitenste twee subs. Dit betekent dat de subs zijn opgesteld in een licht gebogen lijn of virtueel gebogen zijn door middel van delays.



figuur 10: voorbeeld richtwerking subwoofer bij verschillende opstellingen bij 50 Hertz

In de praktijk is gebleken dat het hierboven visueel weergegeven effect op grotere afstanden deels verloren gaat. Dit geldt met name bij de zogenaamde endfire opstellingen en configuraties waarbij te weinig luidsprekers in tegenfase worden geplaatst. Ervaringscijfers laten een minimale verhouding zien van 1:2. Dit betekent dat voor elke twee subwoofers ten minste één subwoofer gebruikt moet worden in tegengestelde richting.

Daar komt bij dat de technische uitvoering van deze technieken voldoende kennis vergt.
Een gerichte uitstraling in de lage frequenties met niet-cardioïde subwoofers vereist een specifieke opstelling en juiste configuratie van de instellingen.

Evenementbezoekers hebben de wens om steeds meer bassen te voelen. Deze trend is zichtbaar en daarmee in letterlijke zin ook voelbaar in de ontwikkeling van de dancemuziek.

Hiervoor wordt op festivals geregeld gebruikgemaakt van zeer zware subwoofers waarmee frequenties van 20 tot 80 Hz op hoge volumes kunnen worden geproduceerd. Dit zijn veelal subwoofers met een grotere diameter dan 21”. Door hier een beperking op te leggen, kan het aandeel aan laag frequent geluid mogelijk worden voorkomen.

4.3.5 Cross-over (kantelpunt)

De overgang in frequenties tussen de subwoofers en de line-arrays (topkasten) wordt de cross-over of het kantelpunt genoemd. Dit is geen vaste overgang, maar zijn overlappende frequenties die overvloeien. Dit kantelpunt ligt doorgaans tussen de 63 en 125 Hz. Om overlast van lage tonen zo veel mogelijk te beperken, is het van belang zo min mogelijk lage tonen uit de line-arrays te sturen.

4.3.6 Filtertechnieken

Een mogelijke aanvullende techniek om de hinder van zeer lage tonen te verminderen, is het zogenaamde ‘affilteren’. Dit houdt in dat het geluidsdrukniveau onder een bepaalde frequentie bewust extra gefilterd wordt. Affilteren onder een bepaalde frequentie betekent niet dat er onder die frequentie geen geluid meer wordt geproduceerd. Dit is technisch niet mogelijk en heeft ook een relevant hoorbaar effect op de muziekkwaliteit. Dit kan dus afbreuk doen aan de artistieke uiting en de muziekbeleving.

Affilteren vindt al plaats in de praktijk en dat gebeurt dan onder de 40 Hz. Bij het overgrote deel van concerten en festivals zijn de frequenties onder de 40 Hz namelijk niet strikt noodzakelijk voor een kwalitatief goede beleving van de muziek. Opgemerkt moet worden dat in de formulering die nu wordt gehanteerd een nuanceverschil schuilgaat. Een praktische formulering '40 Hz en lager' of 'onder de 40 Hz' betekent dat het geluidsniveau in de 40 Hz zelf respectievelijk wel of niet verlaagd wordt.

Grote vraag blijft in hoeverre het geluidsniveau daalt naarmate de frequentie lager wordt.
Dit wordt ook wel de steilheid van het filters genoemd. De technische realistische uitvoering verschilt per geluidsinstallaties en type filter dan kan worden of wordt toegepast. Toegepast wordt een afname van 6 dB voor elke lagere tertsband (18 dB per octaaf) of hoger.

4.3.7 Podiumpositie en richting

De hierboven beschreven technieken zorgen voor een op het publieksveld gericht geluidsveld. Door dit te combineren met de omgevingseigenschappen van de locatie kan worden beoordeeld of de meest optimale podiumposities en richtingen zijn gekozen.

Daarbij is het van belang dat ook de volgende aspecten een belangrijke rol in de locatiekeuze en inrichtingskeuze zijn:

- bereikbaarheid in verband met logistiek (bevoorrading);
- bodemgesteldheid;
- veiligheid in verband met mogelijkheid tot veilig vluchten;
- crowd control.

De in dit rapport gekozen podiumpositie en gekozen luidsprekerrichting voldoen aan bovengenoemde criteria en worden nader toegelicht in hoofdstuk 6.

Bevindingen en advies luidsprekertechnieken

Om vooraf een juiste beoordeling te kunnen maken van de te verwachten geluidsniveaus is het van belang te weten welke podiumposities, richtingen, luidsprekertechnieken, exploitatievorm, muziekstijl (geluidsvolume en genre) per evenement wordt toegepast.

Het is van ook van belang deze informatie vooraf te laten aanreiken door de organisator.
Op grond van deze informatie adviseren wij u om de organisator vooraf kenbaar te maken welke BBT-voorzieningen in acht moeten worden genomen.

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

5. Stemgeluid

Onderzoek naar stemgeluid levert uit beschikbare literatuur waaronder het Duitse 'Taschenbuch der Technishe Akustik' de in tabel 6 geluidsdrukniveaus (L_{eq} op 1 meter) en geluidsbronvermogens (L_w) bij verschillende spreekwijzen.

tabel 6: geluidsniveaus en geluidsbronvermogen bij verschillende spreekwijzen

Spreekwijze	Equivalente geluidsniveau (L_{eq}) op 1 meter voor de spreker in dB(A)	Geluidsbronvermogen (L_w) in dB(A)
Fluisteren	36	47
Zacht spreken	42	53
Ontspannen spreken	48	59
Ontspannen normaal spreken	54	65
Normaal met stemverheffing spreken	60	71
Met stemverheffing spreken	66	77
Luid spreken	72	83
Zeer luid spreken	78	89
Schreeuwen	84	95

De in de tabel genoemde geluidsbronvermogens zie wij ook terug in het Duits onderzoek uitgevoerd naar stemgeluid in biergärtens uit 1999.

In het Journaal geluid nummer 202 uit 2009 wordt uitgebreid stilgestaan bij het aspect menselijk stemgeluid. Daarin wordt ook aandacht besteed aan de spectrale samenstelling van het geluidsniveau bij mannen stemmen en vrouwen stemmen. Hiervan hebben wij gebruik gemaakt bij het berekenen van het stemgeluid.

6. Situatie tijdens een groot evenement Roland Holstlaan

De omgevingssituatie in ogenschouw nemend leidt ertoe dat er beperkingen gelden voor het gebruik van het evenemententerrein tijdens een groot evenement. Uit een door ons uitgevoerde analyse volgt dat er beperkingen gelden voor:

- de positie van het podium op het evenemententerrein;
- de speelrichting van het podium;
- de muziekstijl;
- de richtingskarakteristiek van de luidsprekers;
- het zendniveau van de luidsprekers (volume);
- het aantal bezoekers;
- het volume van het stemgeluid.

In figuur 11 volgt een weergave van de terreinindeling tijdens een groot evenement op basis van de uitgevoerde analyse. Daarin worden de positie van het podium, de luidsprekersets, de speelrichting en de omvang van het publieksvlak weergegeven.

figuur 11: weergave terreinindeling groot evenement evenemententerrein Roland Holstlaan

Hierna volgt voor enkele aspecten nader uitleg.

k:\doc\m\2022\137200\m202213720r001.docx 23-01-2023

Positie podium
In tabel 7 is een overzicht opgenomen van het geluidsbroncentrum per line-array tijdens een groot evenement en de gemiddelde hoogte van de luidsprekers.

tabel 7: positie line-array groot evenement

Positie Line-array	Rijksdriehoekscoördinaat		Gemiddelde Luidsprekerhoogte
	X-coördinaat	Y-coördinaat	
Links	205681	476348	6 m
Rechts	205703	376328	6 m

Speelrichting
De afstand in combinatie met de ligging van de omliggende geluidsgevoelige bestemmingen beperkt de vrije indeelbaarheid van het evenementen terrein tijdens een groot evenement. Als gevolg hiervan zal moeten worden gekozen van een speelrichting in zuidwestelijk richting zoals weergegeven in figuur 11.

Muziekstijl
Muziekevenementen die worden georganiseerd op het evenemententerrein Roland Holstlaan zullen worden gekenmerkt al popmuziekfestival met de neiging naar dance events. Uitgangspunt in de geluidsberekeningen is dat sprake is van dancemuziek.

Richtingskarakteristiek en zendniveau van de luidsprekers
De gekozen luidsprekeropstellingen is in het akoestisch rekenmodel voor een groot evenement met één podium gemodelleerd met twéé puntbronnen.

Iedere puntbron is onderverdeeld in vier deelbronnen met een openingshoek (segment) van 90° in voorwaartse richting, 180° in achterwaartse richting en 45° in beide zijwaartse richtingen (schuin linksvoor en schuin rechtsvoor). Elk segment bevat een andere specifieke richtwerking (lees: afname van het geluidsdrukniveau in zij- en achterwaartse richting bij gelijkblijvende afstand tot het podium).

In tabel 8 is een overzicht gegeven van de in het akoestisch rekenmodel gehanteerde geluidsbronvermogens (L_w), rekening houdend met affiltering onder de 40 Hz. Daarnaast wordt het door ons voorgestelde maximaal toelaatbare equivalente geluidsdrukniveau (L_{Aeq} en L_{Ceq}) genoemd ter plaatse van de mengtafel (FoH).

De in de tabel opgenomen equivalente geluidsdrukniveaus (L_{eq}) gelden alleen binnen het publieksvlak, maar zullen daarbuiten als gevolg van de toe te passen luidsprekertechnieken moeten afnemen. Deze waarden zullen qua geluidsbronvermogen (L_w) moeten voldoen aan de in de tabel aangegeven waarden in de overige richtingen.

tabel 8: geluidsbronvermogen (L_w) en geluidsdrukniveaus (L_{eq}) bij FoH tijdens groot evenement

Geluidsbronvermogen L_w in dB(A)/dB(C)	Afname geluidsbronvermogen L_w in dB(A)/dB(C)		FoH	L_{eq} bij FoH
Voorzijde Richting: 0° Openingshoek 90°	Linker-/rechterzijde Richting: 67.5°/292.5° Openingshoek: 45°	Achterzijde Richting: 180° Openingshoek: 180°		in dB(A)/dB(C)
126/135	-5	-10	25 m	89/102

Aantal bezoekers en stemvolume
Tijdens een groot evenement is in dit onderzoek rekening gehouden met 15.000 bezoekers.

In Nederland wordt in veel gevallen een maximale publieksdichtheid op evenementlocaties aangehouden op gemiddeld twee tot tweeënhalve personen per vierkante meter.
Het Engelse standaardwerk The Event Safety Guide stelt een grens van vier personen per vierkante meter aan een veilige publieksdichtheid voor een bewegende groep en 4,7 voor een stilstaande groep.
Wij gaan voor het podium in onze berekening uit van een publieksdichtheid van tweeënhalve persoon per vierkant meter. Het gehanteerde publieksvlak is 6.000 m^2 groot (100 x 60 meter).

Tijdens een groot evenement is sprake van publiek dat met stemverheffing spreekt. Gehanteerde uitgangspunt daarbij is dat de helft van het publiek gelijktijdig spreekt en dat sprake is van een gelijke verdeling (50 %) tussen mannen en vrouwen.

Op basis van bovengenoemde uitgangspunten is sprake van een geluidsbronvermogen (L_w per m^2) van 77 dB(A)/m^2 binnen het publieksveld.

7. Overdrachtsberekeningen

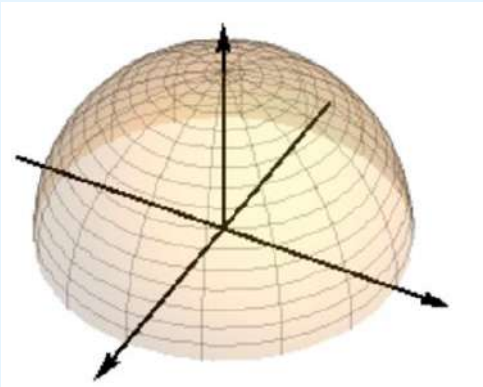
De geluidsoverdracht van bronnen naar rekenpunten is berekend met behulp van het door DGMR ontwikkelde programma Geomilieu (Versie 2022.41), dat is gebaseerd op de methode II.8 uit de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, 1999.

In de berekening wordt doorgaans met alle van belang zijnde factoren rekening gehouden, zoals afstandsreductie, afscherming, bodem- en luchtdemping en ook de bedrijfstijden door middel van de bedrijfsduurcorrectie.

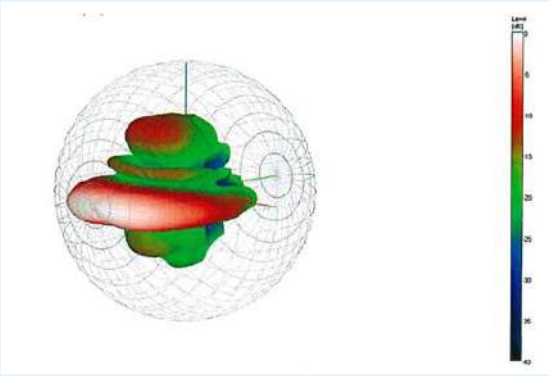
7.1 Beperkingen geluidsoverdrachtsmodel Geomilieu

Geomilieu is primair bedoeld om immissieniveaus uit te rekenen in de woonomgeving en niet om de richtingskarakteristiek van een PA-systeem in detail door te rekenen. Dit betekent dat het berekenen van het geluidsdrukniveau in het publieksvlak zijn beperkingen kent. Oorzaak hiervan is dat Geomilieu rekent met gelijkmatige omnidirectionele bronnen zoals de geluidoverdrachts-berekeningsmethode II.8 volgens de Handleiding meten en Rekenen Industrielawaai van 1999 voorschrijft.

De in te zetten luidsprekeropstellingen per area zijn erop gericht om de geluidsdrukniveaus specifiek te richten op het publieksvlak, waardoor een sterk gericht geluidsveld ontstaat. Bovendien ook nog frequentieafhankelijk. De hierboven beschreven verschillen worden gevisualiseerd in de figuren 12 en 13.



figuur 12: weergave van halve bolvorm waarmee gerekend wordt in Geomilieu volgens HMRI-1999



figuur 13: weergave van 3D-geluidspatroon gericht op het publieksvlak bij een bepaalde frequentie

Bij het vaststellen van het geluidsdrukniveau ter plaatse van de mengtafel (Front of House, hierna aangeduid met FoH) is het van belang om rekening te houden met dit effect. Voor het podium wordt per richting inzicht gegeven in de gehanteerde geluidsbronvermogens (L_w) en wordt een voorstel gedaan van een maximaal toelaatbaar equivalent geluidsdrukniveau (L_{Aeq} en L_{Ceq}) dat alleen geldt binnen het publieksvlak (recht voor het podium).

Daarbuiten zullen deze geluidsdrukniveaus als gevolg van de toe te passen luidsprekertechnieken sterk moeten afnemen. Deze waarden zullen qua geluidsbronvermogen (L_w) moeten voldoen aan de waarden die zijn aangegeven in deze afwijkende richtingen.

Dit kan alleen worden gecontroleerd onder bepaalde omstandigheden, namelijk zonder stoorlawaai en op een afstand van de area daar waar de luidsprekeropstelling zich gedraagt als een puntbron bij toename van de afstand. Dit vindt plaats vanaf 1,5 x 'd' (waarbij 'd' de diameter van de afstand tussen de linker en rechter luidsprekergroep betreft).

Het door ons voorgestelde meetprotocol, opgenomen in bijlage 7, sluit hierop aan.

7.2 Objecten

De voor de berekeningen ingevoerde objecten op het evenemententerrein en haar directe omgeving (gebouwen en bodemgebieden) zijn eenduidig opgenomen in bijlage 2.

7.3 Bedrijfsduurcorrectie (C_b)

De correctieterm voor de bedrijfsduur (C_b in dB) brengt doorgaans een correctie in rekening dat de bron slechts gedurende een bepaalde tijd binnen de beoordelingsperiode in werking is.

Bij de beoordeling van muziekgeluid mag doorgaans geen bedrijfsduurcorrectie wordt toegepast. De gepresenteerde geluidsniveaus in voorliggend rapport zijn op deze wijze vastgesteld. Dit geldt niet voor het stemgeluid. Daarvoor is wel de bedrijfsduurcorrectie toegepast.

7.4 Meteocorrectie (C_m)

Bij de toetsing van geluidsniveaus wordt bij evenementen doorgaans in afwijking van de Handleiding meten en rekenen industrielawaai en vergunningverlening de zogenaamde meteocorrectieterm (C_m) niet toegepast.

Normaliter wordt door het toepassen van deze meteocorrectieterm (C_m) rekening gehouden met de jaargemiddelde meteorologische omstandigheden en de invloed daarvan op de geluidsoverdracht. Bij een evenement dat slechts een beperkt aantal dagen duurt, is het niet verdedigbaar om uit te gaan van de jaargemiddelde meteorologische omstandigheden.

Om deze reden kan bij de beoordeling van de optredende geluidsniveaus de meteocorrectieterm buiten beschouwing worden gelaten. Door de meteocorrectieterm achterwege te laten, worden de geluidsniveaus voor de meest ongunstige situatie beoordeeld en vastgelegd.

Vooralsnog gaan wij hier **niet** vanuit omdat het beoordelingskader bij evenementen in het evenementenbeleid van de gemeente Deventer uitgaat van optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en niet van immissieniveaus ($L_{Ar,LT} - C_m$).

7.5 Ontvangerpunten

Evenementenbeleid

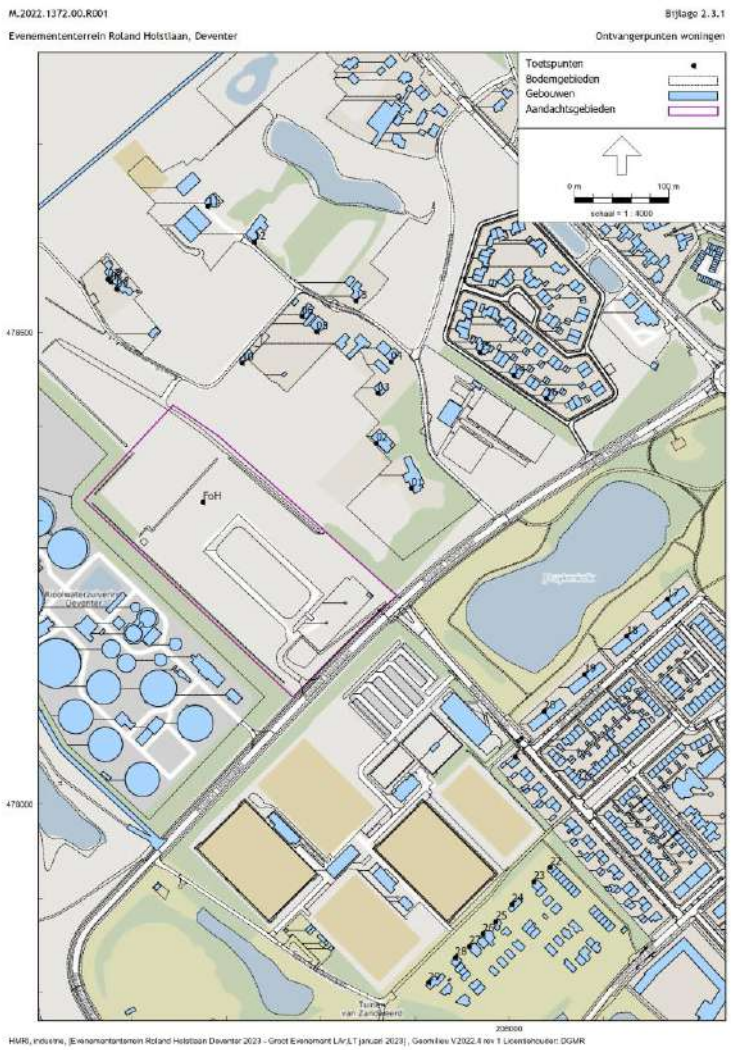
Voor de beoordeling van het evenementenbeleid zijn in totaal 29 ontvangerpunten gekozen op de gevels van de dichtstbij gelegen woningen van derden gelegen rondom het evenemententerrein

De Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening adviseert om per geval te bekijken op welke hoogte de geluidhinder wordt ondervonden, afhankelijk van de te beschermen verblijfsruimte en van de periode van het etmaal. Als regel wordt in de dagperiode voor standaard eengezinswoningen een meet- en beoordelingshoogte van 1,5 meter aangehouden. In de avond- en nachtperiode bedraagt deze hoogte 5,0 meter boven maaiveld ter bescherming van slaapruimten.

k:\doc\m\2022\137200\m202213720r001.docx 23-01-2023

Voor alle beoordelingshoogten gelden invallende geluidsniveaus. De optredende geluidsniveaus op de gevels van geluidsgevoelige bestemmingen zijn op bovengenoemde wijze beoordeeld. Aan de Jan Luykenlaan is sprake van woongebouwen met vier bouwlagen. Op de gevel van deze woongebouwen is op 1,5, 5,0, 8,0 en 11,0 meter hoogte boven maaiveld ontvangerpunten gesitueerd. Op de gevel van deze woongebouwen is op elke beoordelingshoogte de geluidsbijdrage beoordeeld ongeachte de beoordelingsperiode.

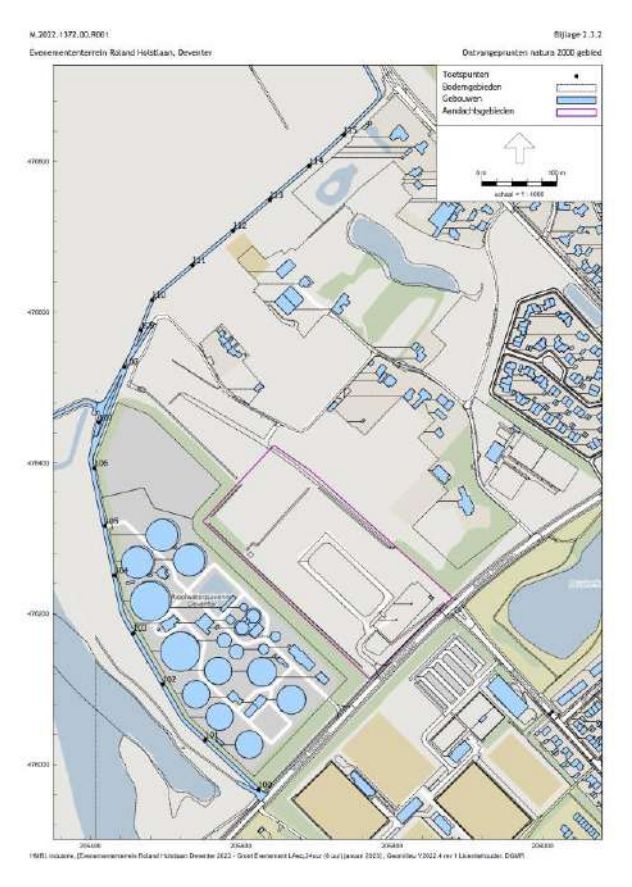
Daarnaast is één ontvangerpunt gesitueerd ter plaatse van Front of House (FoH) loodrecht voor op een afstand van 25 meter voor het midden van het podium. Dit punt is gesitueerd op een hoogte van 3,0 meter boven het maaiveld. In figuur 14 volgt een weergave van de ligging van de gekozen ontvangerpunten.



figuur 14: ligging ontvangerpunten bij woningen en FoH

Natuurbeschermingswet
Voor de beoordeling van de natuurbeschermingswetvergunning zijn in totaal 16 ontvangerpunten gekozen op de grens van natuurgebied Rijntakken, dat is gelegen ten westen en noorden van het evenemententerrein. De ontvangerpunten zijn gesitueerd op de kruin van de winterdijk vanaf de kruising Hoevermansweg met de Roland Holstlaan tot aan de kruising van de Winterdijk met de Zwolseweg (N337). In figuur 15 volgt een weergave van de ligging van de gekozen ontvangerpunten.

De beoordelingshoogte bedraagt daarbij 0,3 meter hoogte boven het maaiveld. Deze beoordelingshoogte wordt doorgaans aangehouden voor broedvogels in open gebieden, voor niet-broedvogels en weidevogels. Wij beoordelen daarnaast op de kruin van de winterdijk. Daarmee wordt op de meest ongunstige hoogte beoordeeld. Dit betreft hiermee een worstcase benadering.



figuur 15: ligging ontvangerpunten op grens natuurgebied Rijntakken

De ligging van alle punten is ook aangegeven in de figuren van bijlage 2.3. Dit geldt ook voor de overige geometrische gegevens.

7.6 Rekenresultaten langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$)

De berekeningen op geluidsgevoelige bestemmingen resulteren in een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) als gevolg van muziek- en of alleen stemgeluid op het evenementen-terrein.

Groot evenement met muziek- en stemgeluid

In tabel 9 volgt een overzicht van de berekende langtijdgemiddelde beoordelings-niveaus ($L_{Ar,LT}$) ter plaatse van de gekozen beoordelingspunten tijdens het organiseren van een groot evenement met muziek- en stemgeluid. Voor deze situatie worden naast de dB(A)-waarden worden ook de dB(C)-waarden gepresenteerd. De rekenresultaten op alle beoordelingspunten zijn ook opgenomen in bijlage 3.

tabel 9: rekenresultaten en toetsing langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) in dB(A)|dB(C) groot evenement met muziek- en stemgeluid

Punt	Locatie	$L_{Ar,LT}$ gedurende de dag- [1]/avond- [2]/nachtperiode [2]		
		Berekend dB(A)|dB(C)	Geluidgrenswaarde evenementenbeleid	Overschrijding
01	Platvoetdijk 1	59/60/60 | 72/72/72	65/65/65 | n.v.t	-/-/- | n.v.t.
02	Platvoetdijk 3	59/62/62 | 73/74/74	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
03	Pekelharingweg 6	58/60/60 | 72/73/73	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
04	Pekelharingweg 4/4A	44/48/48 | 62/66/66	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
05	Pekelharingweg 2	60/61/61 | 72/73/73	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
06	Pekelharingweg 2B	59/61/61 | 72/73/73	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
07	Pekelharingweg 1	57/58/58 | 70/70/70	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
08	Pekelharingweg 3	58/59/59 | 70/70/70	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
09	Pekelharingweg 5	58/59/59 | 70/71/71	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
10	Pekelharingweg 2A	62/65/65 | 76/78/78	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
11	Pekelharingweg 7	46/54/54 | 64/66/66	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
12	Pekelharingweg 9	57/57/57 | 71/69/69	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
13	Pekelharingweg 11	57/58/58 | 70/70/70	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
14	Doornsweerd 10-12	50/53/53 | 65/66/66	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
15	Doornsweerd 18-20	54/56/56 | 68/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
16	Doornsweerd 2-4	49/54/54 | 64/66/66	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
17	Jan Luykenlaan 2-32 G2 [3]	51/51/51 | 64/64/64	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
18	Jan Luykenlaan 34-64 G2 [3]	52/52/52 | 65/65/65	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
19	Jan Luykenlaan 66-96 G2 [3]	53/53/53 | 65/65/65	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
20	Jan Luykenlaan 98-128 G2 [3]	53/53/53 | 66/66/66	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
21	Brederodelaan 39	46/50/50 | 64/65/65	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
22	Cor Hanekampstraat 28	53/55/55 | 69/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
23	Cor Hanekampstraat 17	53/55/55 | 68/69/69	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
24	Hand Grotenhuisstraat 14	53/55/55 | 68/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
25	Zandweerdtuinen 3	53/55/55 | 67/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
26	Hans Grotenhuisstraat 8-10	53/55/55 | 67/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
27	Antoon Kleverkampstraat 2	53/55/55 | 68/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
28	Antoon Kleverkampstraat 11	52/55/55 | 68/68/68	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
29	Hans Grotenhuisstraat 6	47/54/54 | 66/67/67	65/65/65 | n.v.t.	-/-/- | n.v.t.
FoH	25 meter voor podium [4]	89 | 102	+15	-
		zie bijlage 3		

[1] $H_{ontvanger}$ = 1.5 mv+
[2] $H_{ontvanger}$ = 5.0 mv+
[3] $H_{ontvanger}$ = maatgevende beoordelingshoogte 1.5/5.0/8.0/11.0 mv+
[4] FoH = Front of House alleen muziek geluid op 3.0 mv+
n.v.t. = niet van toepassing

Uit de tabel volgt dat tijdens een groot evenement waarbij sprake is van muziek- en stemgeluid een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) wordt bereikt van maximaal 62 dB(A) gedurende de dagperiode op 1.5 mv+ en 65 dB(A) gedurende de avond- en nachtperiode op 5.0 mv+ (punt 100, Pekelharingweg 2a). Hiermee wordt voldaan aan de geluidsgrenswaarden die gelden volgens het evenementenbeleid van de gemeente Deventer, namelijk 65 dB(A).

Het verschil tussen de dB(A) en dB(C) waarde ter plaatse van Front of House op 25 meter recht voor het podium bedraagt 13 dB en voldoet hiermee ook aan het volgens het evenementenbeleid van de gemeente Deventer maximaal toegestaan verschil van 15 dB.

Stemgeluid
In tabel 10 volgt een overzicht van de berekende langtijdgemiddelde beoordelings-niveaus ($L_{Ar,LT}$) ter plaatse van de gekozen beoordelingspunten tijdens het organiseren van een groot evenement met alleen stemgeluid. De rekenresultaten op alle beoordelingspunten zijn ook opgenomen in bijlage 4.

tabel 10: rekenresultaten en toetsing langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ($L_{Ar,LT}$) in dB(A) groot evenement met alleen stemgeluid

Punt	Locatie	$L_{Ar,LT}$ gedurende de dag- [1]/avond- [2]/nachtperiode [2]		
		Berekend dB(A)	Geluidgrenswaarde evenementenbeleid	Overschrijding
01	Platvoetdijk 1	50/51/51	65/65/65	-/-/-
02	Platvoetdijk 3	50/52/52	65/65/65	-/-/-
03	Pekelharingweg 6	49/50/50	65/65/65	-/-/-
04	Pekelharingweg 4/4A	32/36/36	65/65/65	-/-/-
05	Pekelharingweg 2	50/51/51	65/65/65	-/-/-
06	Pekelharingweg 2B	50/50/50	65/65/65	-/-/-
07	Pekelharingweg 1	49/49/49	65/65/65	-/-/-
08	Pekelharingweg 3	49/50/50	65/65/65	-/-/-
09	Pekelharingweg 5	50/50/50	65/65/65	-/-/-
10	Pekelharingweg 2A	52/54/54	65/65/65	-/-/-
11	Pekelharingweg 7	35/43/43	65/65/65	-/-/-
12	Pekelharingweg 9	48/48/48	65/65/65	-/-/-
13	Pekelharingweg 11	48/49/49	65/65/65	-/-/-
14	Doornsweerd 10-12	39/42/42	65/65/65	-/-/-
15	Doornsweerd 18-20	46/46/46	65/65/65	-/-/-
16	Doornsweerd 2-4	44/45/45	65/65/65	-/-/-
17	Jan Luykenlaan 2-32 G2 [3]	43/43/43	65/65/65	-/-/-
18	Jan Luykenlaan 34-64 G2 [3]	44/44/44	65/65/65	-/-/-
19	Jan Luykenlaan 66-96 G2 [3]	44/44/44	65/65/65	-/-/-
20	Jan Luykenlaan 98-128 G2 [3]	45/45/45	65/65/65	-/-/-
21	Brederodelaan 39	34/40/40	65/65/65	-/-/-
22	Cor Hanekampstraat 28	41/42/42	65/65/65	-/-/-
23	Cor Hanekampstraat 17	41/42/42	65/65/65	-/-/-
24	Hand Grotenhuisstraat 14	38/43/43	65/65/65	-/-/-
25	Zandweerdtuinen 3	39/43/43	65/65/65	-/-/-
26	Hans Grotenhuisstraat 8-10	41/43/43	65/65/65	-/-/-
27	Antoon Kleverkampstraat 2	42/42/42	65/65/65	-/-/-
28	Antoon Kleverkampstraat 11	41/42/42	65/65/65	-/-/-
29	Hans Grotenhuisstraat 6	35/42/42	65/65/65	-/-/-
		Zie bijlage 4		

1) $H_{ontvanger}$ = 1.5 mv+
2) $H_{ontvanger}$ = 5.0 mv+
3) $H_{ontvanger}$ = maatgevende beoordelingshoogte 1.5/5.0/8.0/11.0 mv+

k:\doc\m\2022\137200\m202213720r001.docx 23-01-2023

Uit de tabel volgt dat tijdens een groot evenement waarbij sprake is van alleen stemgeluid een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) wordt bereikt van maximaal 52 dB(A) gedurende de dagperiode op 1.5 mv+ en 54 dB(A) gedurende de avond- en nachtperiode op 5.0 mv+ (punt 10 Pekelharingweg 2A). Hiermee wordt voldaan aan de geluidsgrenswaarden die gelden volgens het evenementenbeleid van de gemeente Deventer, namelijk 65 dB(A).

7.7 Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ op natuurgebieden

De berekeningen op beoordelingspunten gelegen op de winterdijk, in dit geval de grens van natuurgebied Rijntakken resulteren in een 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) in dB(A) als gevolg van muziek- en stemgeluid op het evenemententerrein.

Acht uur durend groot evenement met muziek- en stemgeluid

In tabel 11 volgt een overzicht van de berekende 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) in dB(A) ter plaatse van de gekozen beoordelingspunten tijdens het organiseren van een acht uur durend groot evenement met muziek- en stemgeluid. De rekenresultaten op alle beoordelingspunten zijn ook opgenomen in bijlage 5.

tabel 11: rekenresultaten en toetsing 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) in dB(A) groot evenement met muziek- en stemgeluid (duur muziek- en stemgeluid 8 uur)

Punt	Locatie	$L_{Aeq,24uur}$ op 0,3mv+		
		Berekend dB(A)	Geluidgrenswaarde natuurvergunning	Overschrijding
100	Natura 2000	54	55	-
101	Natura 2000	54	55	-
102	Natura 2000	56	55	1
103	Natura 2000	57	55	2
104	Natura 2000	58	55	3
105	Natura 2000	62	55	7
106	Natura 2000	54	55	-
107	Natura 2000	55	55	-
108	Natura 2000	51	55	-
109	Natura 2000	46	55	-
110	Natura 2000	45	55	-
111	Natura 2000	45	55	-
112	Natura 2000	44	55	-
113	Natura 2000	40	55	-
114	Natura 2000	42	55	-
115	Natura 2000	41	55	-
		Zie bijlage 5		

1) $H_{ontvanger}$ = 1.5 mv+
2) $H_{ontvanger}$ = 5.0 mv+
3) $H_{ontvanger}$ = maatgevende beoordelingshoogte 1.5/5.0/8.0/11.0 mv+

Uit de tabel volgt dat tijdens een groot evenement waarbij sprake is van muziek- en stemgeluid een 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveau ($L_{Aeq,24uur}$) wordt bereikt van maximaal 62 dB(A). Hiermee is sprake van een overschrijding van de geluidsgrenswaarde die geldt volgens de natuurbeschermingswetvergunning van 55 dB(A). De overschrijding bedraagt maximaal 7 dB.

7.8 Organisatorische maatregelen

Om te kunnen voldoen aan de geluidsgrenswaarden die gelden volgens de natuurbeschermingswet-vergunning zijn organisatorische maatregelen nodig.

Het beperken van de duur van de muziek of het beperken van het zendniveau behoren daartoe tot de mogelijkheden.

Bij een gelijkblijvend zendniveau [lees: een L_{Aeq} van 89 dB(A) op 25 meter voor het podium] zal de duur van de muziek moeten worden teruggebracht van 8 uur naar maximaal 100 minuten (1 uur en 40 minuten). Er gelden dan geen restricties aan het stemgeluid. Dat kan 8 uur aanwezig blijven.

Beperking duur muziekgeluid tot 100 minuten
De hierboven beschreven situatie is verwerkt in een afzonderlijke rekenvariant. In tabel 12 volgt een overzicht van de berekende 24-uursgemiddeld equivalente geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) in dB(A) ter plaatse van de gekozen beoordelingspunten tijdens het organiseren van een 100 minuten durend groot evenement. De rekenresultaten op alle beoordelingspunten zijn ook opgenomen in bijlage 6.

tabel 12: rekenresultaten en toetsing 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) in dB(A) groot evenement met muziek- en stemgeluid (duur muziekgeluid 100 minuten en stemgeluid 8 uur)

Punt	Locatie	$L_{Aeq,24uur}$ op 0,3mv+		
		Berekend dB(A)	Geluidgrenswaarde natuurvergunning	Overschrijding
100	Natura 2000	48	55	-
101	Natura 2000	47	55	-
102	Natura 2000	50	55	-
103	Natura 2000	51	55	-
104	Natura 2000	52	55	-
105	Natura 2000	55	55	-
106	Natura 2000	48	55	-
107	Natura 2000	49	55	-
108	Natura 2000	46	55	-
109	Natura 2000	42	55	-
110	Natura 2000	41	55	-
111	Natura 2000	40	55	-
112	Natura 2000	39	55	-
113	Natura 2000	37	55	-
114	Natura 2000	37	55	-
115	Natura 2000	37	55	-
		Zie bijlage 6		

4) $H_{ontvanger}$ = 1.5 mv+
5) $H_{ontvanger}$ = 5.0 mv+
6) $H_{ontvanger}$ = maatgevende beoordelingshoogte 1.5/5.0/8.0/11.0 mv+

Uit de tabel volgt dat na het beperken van de duur van het muziekgeluid tot 100 minuten bij een gelijkblijvend zendniveau kan worden voldaan aan de geluidsgrenswaarden die gelden voor het 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveau ($L_{Aeq,24uur}$) volgens de natuurbeschermingswet, namelijk 55 dB(A).

Beperking zendniveau
Waanneer aan de duur van het muziekgeluid geen beperkingen (kunnen) worden opgelegd zal het zendniveau moeten worden teruggebracht en daarmee de exploitatievorm moeten worden beperkt. In tabel 13 wordt een overzicht gegeven van de relatie tussen het zendniveau en de daarbij toegestane muziekduur waarbij blijf worden voldaan aan het 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveau ($L_{Aeq,24uur}$) volgens de natuurbeschermingswet, namelijk 55 dB(A).

k:\doc\m\2022\137200\m202213720or001.docx 23-01-2023

tabel 13: overzicht duur muziekgeluid en zendniveau waarbij blijft worden voldaan aan 24-uursgemiddeld equivalent geluidsniveaus ($L_{Aeq,24uur}$) van 55 dB(A) op grens Natura 2000-gebied Rijntakken

Zendniveau (gemeten op 25 meter voor het podium)	Muziekduur	Duur stemgeluid
80 dB(A)	12 uur	12 uur
80 dB(A)	11 uur	11 uur
81 dB(A)	10 uur	10 uur
81 dB(A)	9 uur	9 uur
82 dB(A)	8 uur	8 uur
82 dB(A)	7 uur	8 uur
83 dB(A)	6 uur	8 uur
84 dB(A)	5 uur	8 uur
85 dB(A)	4 uur	8 uur
86 dB(A)	3 uur	8 uur
88 dB(A)	2 uur	8 uur
89 dB(A)	100 minuten	8 uur
91 dB(A)	1 uur	8 uur

8. Conclusie

In opdracht van de gemeente Deventer heeft DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V. een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor het evenemententerrein Roland Holstlaan in Deventer.

Aangetoond moet worden of, en anders op welke wijze, voldaan kan worden aan de geluidsnormen in de planregels tijdens het organiseren van een groot evenement met maximaal 15.000 bezoekers. Daarbij moet inzicht worden gegeven in het muziekgeluid, veroorzaakt door het evenement en het stemgeluid afkomstig van de bezoekers. Als blijkt dat na het treffen van geluidsbeperkende maatregelen die voldoen aan het BBT-criterium (BBT staat daarbij voor Beste Beschikbare Technieken) niet kan worden voldaan, moet inzichtelijke worden welke beperkingen gelden voor een groot evenement.

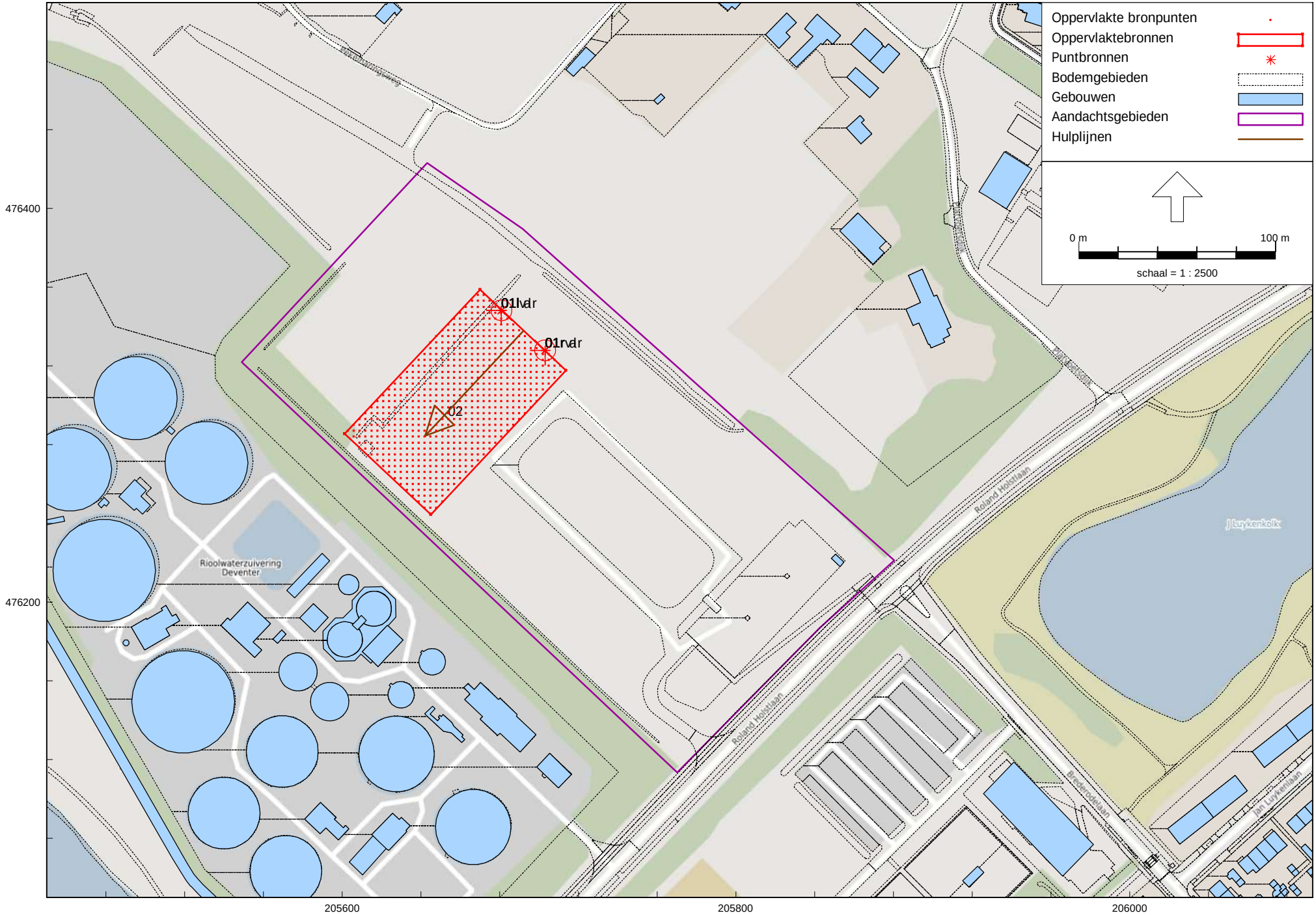
Uit dit rapport volgt dat kan worden voldaan aan de gestelde geluidsnormen in het bestemmingsplan mits rekening wordt gehouden met de in dit rapport voorgeschreven podium opstellingswijze en zendniveaus.

Daarvoor gelden beperkingen ten aanzien van:
- de positie van het podium op het evenemententerrein: achterzijde langs noordoostgrens van terrein;
- de speelrichting van het podium: in zuidwestelijke richting;
- de muziekstijl: maximaal dancemuziek;
- de richtingskarakteristiek van de luidsprekers: pas beschreven technieken toe;
- het zendniveau van de luidsprekers (volume): maximaal 89 dB(A)|102 dB(C) op 25 meter voor het podium (FoH);
- het aantal bezoekers: maximaal 15.000;
- het volume van het stemgeluid: met stemverheffing spreken is mogelijk;
- de duur van het evenement: maximaal 100 minuten speelduur muziek met bovengenoemde zendniveaus. Langere duur van muziek is mogelijk door het beperken van het zendniveau. De mate waarin is inzichtelijk.

ing. D.J. (Dennis) Sanders
DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

Bijlage 1

Titel	Invoergegevens geluidsbronnen



HMRI, industrie, [Evenemententerrein Roland Holstlaan Deventer 2023 - Groot Evenement LAr,LT januari 2023] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: DGMR

M.2022.1372.00.R001

Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer

Geluidsbronnen groot evenement

Bijlage 1

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Richt.	Hoek	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Type
01l r	Area 1 links rechts 225°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01l l	Area 1 links links 45°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01l a	Area 1 links achter 180°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01lv	Area 1 links voor 0°	205681,01	476348,29	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01r r	Area 1 rechts rechts 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01r l	Area 1 rechts links 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01r a	Area 1 rechts achter 180°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron
01rv	Area 1 rechts voor 0°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	0,00	0,00	0,00	12,0000	4,0000	8,0000	Normale puntbron

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	GeenRefl.	GeenDemping	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Groep
01l r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01lv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01rv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	Negeer obj.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Groep	Oppervlak
02	Stemgeluid groot evenement	205670,12	476358,78	0,00	1,50	Relatief	False	Ja	--	34,00	43,30	59,10	71,00	73,20	70,20	63,00	--	76,70	0,00	0,00	0,00	stemgeluid	6018,36

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Richt.	Hoek	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Type
01l r	Area 1 links rechts 225°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01l l	Area 1 links links 45°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01l a	Area 1 links achter 180°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01lv	Area 1 links voor 0°	205681,01	476348,29	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01r r	Area 1 rechts rechts 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01r l	Area 1 rechts links 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01r a	Area 1 rechts achter 180°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron
01rv	Area 1 rechts voor 0°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	1,76	--	--	8,0017	--	--	Normale puntbron

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	GeenRefl.	GeenDemping	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Groep
01l r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01lv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01rv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	Negeer obj.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Groep	Oppervlak
02	Stemgeluid groot evenement	205670,12	476358,78	0,00	1,50	Relatief	False	Ja	--	34,00	43,30	59,10	71,00	73,20	70,20	63,00	--	76,70	1,76	--	--	stemgeluid	6018,36

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (1 uur en 40 min) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Richt.	Hoek	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Type
01l r	Area 1 links rechts 225°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01l l	Area 1 links links 45°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01l a	Area 1 links achter 180°	205681,02	476348,29	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01lv	Area 1 links voor 0°	205681,01	476348,29	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01r r	Area 1 rechts rechts 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	292,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01r l	Area 1 rechts links 45°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	157,50	45,00	--	101,50	110,50	113,50	116,50	115,50	113,50	109,50	--	121,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01r a	Area 1 rechts achter 180°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	45,00	180,00	--	96,50	105,50	108,50	111,50	110,50	108,50	104,50	--	116,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron
01rv	Area 1 rechts voor 0°	205703,12	476327,99	0,00	6,00	Relatief	225,00	90,00	--	106,50	115,50	118,50	121,50	120,50	118,50	114,50	--	126,66	8,58	--	--	1,6641	--	--	Normale puntbron

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (1 uur en 40 min) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

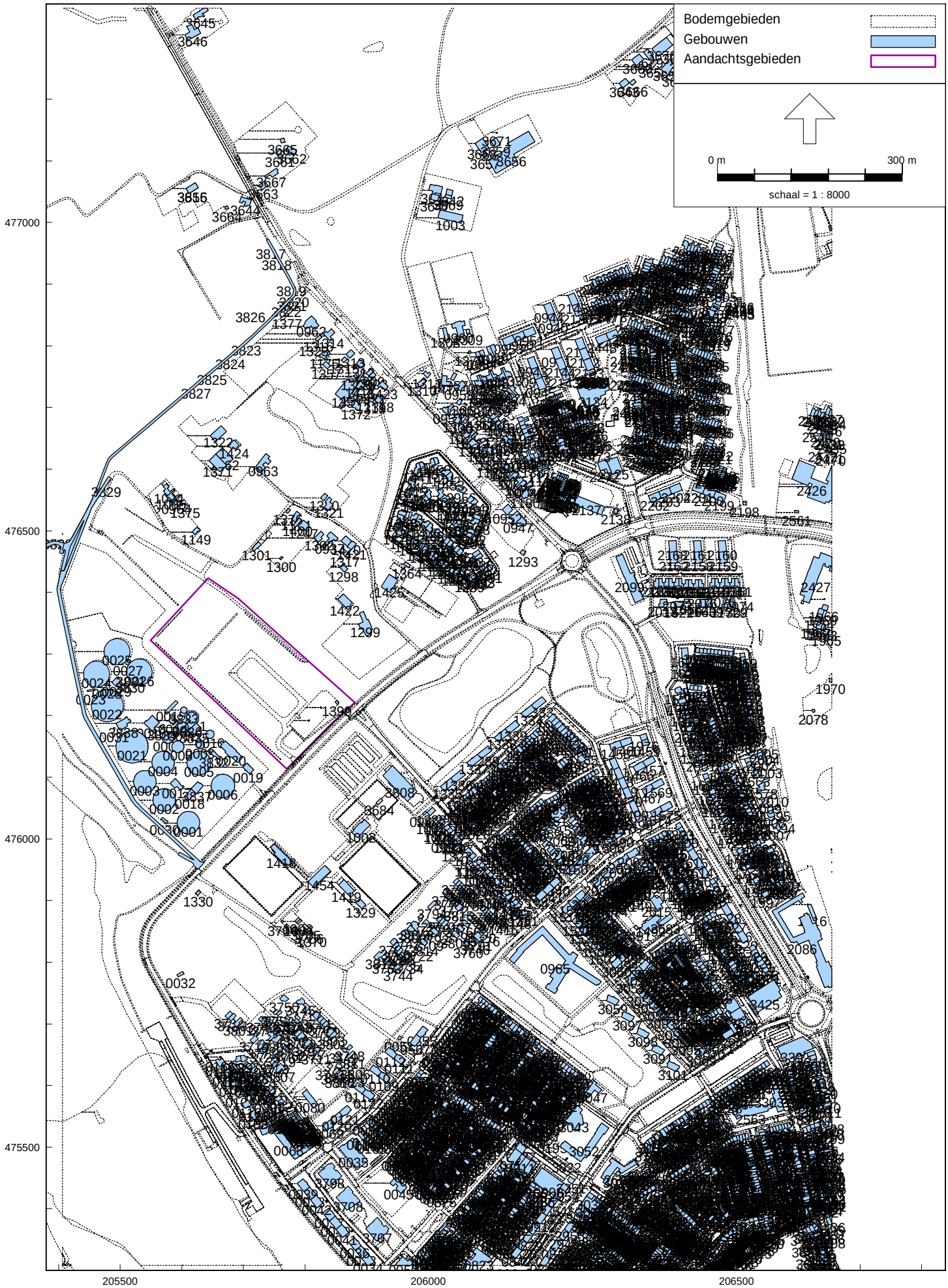
Naam	GeenRefl.	GeenDemping	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Groep
01l r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01l a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01lv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r r	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r l	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01r a	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid
01rv	Nee	Nee	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	muziekgeluid

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (1 uur en 40 min) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	Negeer obj.	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Groep	Oppervlak
02	Stemgeluid groot evenement	205670,12	476358,78	0,00	1,50	Relatief	False	Ja	--	34,00	43,30	59,10	71,00	73,20	70,20	63,00	--	76,70	1,76	--	--	stemgeluid	6018,36

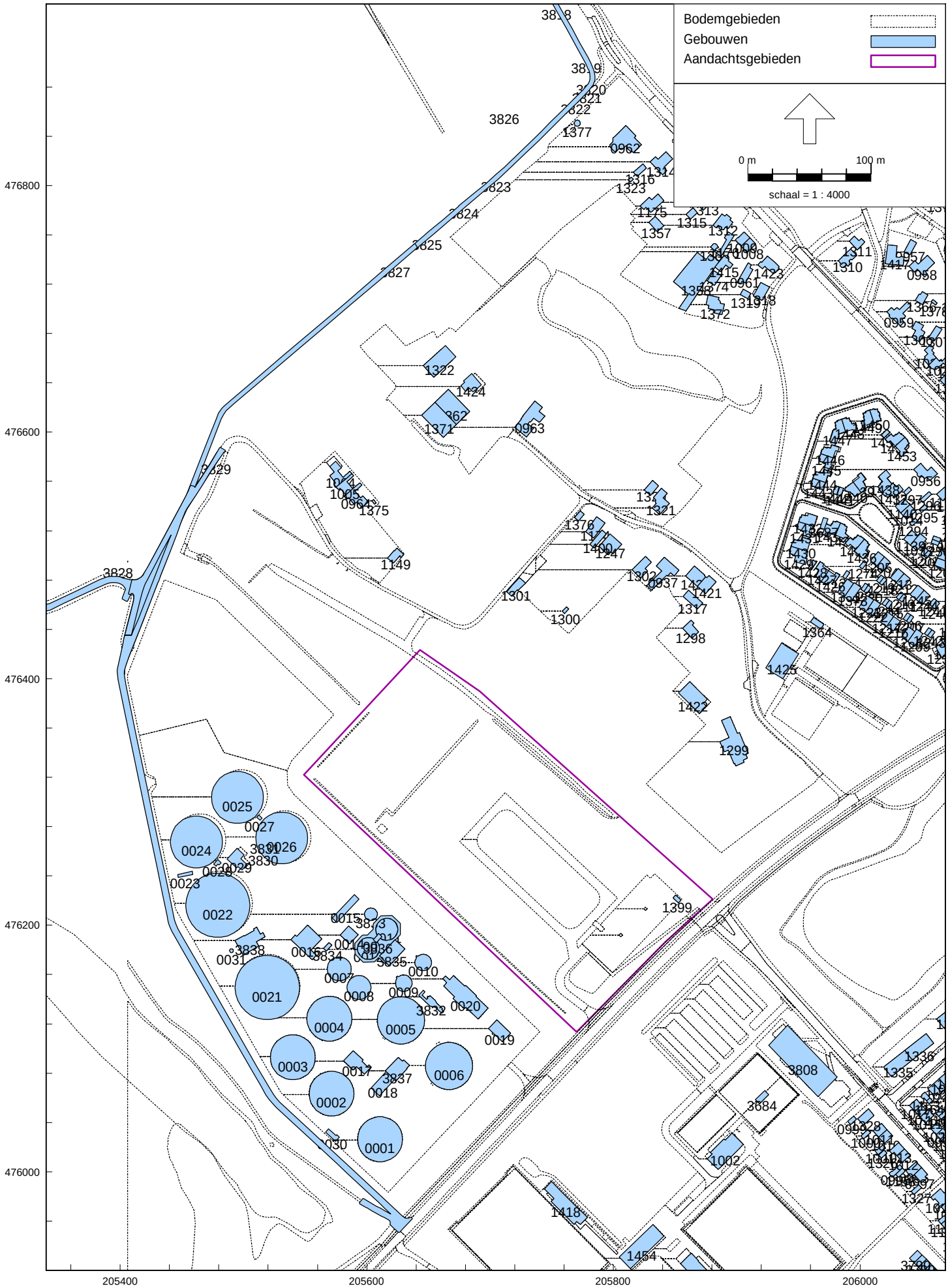
Bijlage 2

Titel	Invoergegevens objecten en ontvangerpunten


Bodemgebieden
Gebouwen
Aandachtsgebieden
0 m
300 m
schaal = 1 : 8000
477000
476500
476000
475500
205500
206000
206500

Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer

Gebouwen nabij het evenemententerrein



Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0001	NBT	205629,04	476026,37	<-->	0,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0002	NBT	205589,61	476063,37	<-->	0,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0003	NBT	205558,28	476092,86	<-->	0,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0004	NBT	205587,87	476124,13	<-->	0,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0005	VBT	205646,94	476122,87	<-->	2,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0006	VBT	205685,82	476085,79	<-->	2,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0007	silo	205587,33	476164,56	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0008	silo	205603,41	476149,48	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0009	voorindikker	205636,70	476152,96	<-->	1,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0010	voorindikker	205652,46	476169,73	<-->	1,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0011	SGT	205625,12	476196,64	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0012	SGT	205610,33	476181,10	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0013	SGT	205607,80	476185,87	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0014	wkk gebouw	205585,39	476199,29	<-->	4,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0015	mengers	205589,81	476224,87	<-->	4,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0016	slibgebouw	205552,05	476200,07	<-->	6,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0017	gebouw	205589,07	476098,27	<-->	2,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0018	hoofdgemaal	205603,56	476067,90	<-->	0,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0019	kantoor	205705,37	476123,15	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0020	kantoor	205662,35	476150,62	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0021	AT	205545,45	476149,39	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0022	AT	205505,20	476216,18	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0023	meetgoot	205446,60	476241,17	<-->	0,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0024	NBT	205482,95	476267,48	<-->	0,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0025	NBT	205516,24	476303,64	<-->	0,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0026	NBT	205552,15	476270,76	<-->	0,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0027	verzamelput	205510,67	476287,56	<-->	0,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0028	verzamelput	205479,18	476253,18	<-->	0,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0029	gebouw	205486,67	476253,61	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0030	meetgoot	205566,47	476032,17	<-->	0,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0031	silo	205491,82	476179,38	<-->	6,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0032	Omgevingsbebouwing	205603,61	475781,12	<-->	6,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0033	Omgevingsbebouwing	205901,73	475326,85	<-->	14,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0034	Omgevingsbebouwing	205892,18	475319,08	<-->	14,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0035	Omgevingsbebouwing	205877,27	475514,84	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0036	Omgevingsbebouwing	205890,97	475340,13	<-->	14,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0037	Omgevingsbebouwing	205849,13	475387,73	<-->	14,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0038	Omgevingsbebouwing	205818,09	475422,09	<-->	14,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0039	Omgevingsbebouwing	205807,37	475435,38	<-->	14,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0040	Omgevingsbebouwing	205859,86	475374,45	<-->	14,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0041	Omgevingsbebouwing	205850,30	475366,68	<-->	14,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0042	Omgevingsbebouwing	205808,56	475414,42	<-->	14,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0043	Omgevingsbebouwing	205961,31	475479,86	<-->	7,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0044	Omgevingsbebouwing	205965,12	475480,52	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0045	Omgevingsbebouwing	205946,78	475451,56	<-->	3,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0046	Omgevingsbebouwing	205958,72	475490,53	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0047	Omgevingsbebouwing	205959,77	475494,05	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0048	Omgevingsbebouwing	205956,62	475488,15	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0049	Omgevingsbebouwing	205952,64	475487,43	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0050	Omgevingsbebouwing	205958,29	475322,31	<-->	20,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0051	Omgevingsbebouwing	205956,21	475678,23	<-->	4,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0052	Omgevingsbebouwing	205922,45	475531,28	<-->	8,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0053	Omgevingsbebouwing	205918,14	475535,09	<-->	8,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0054	Omgevingsbebouwing	205913,83	475538,92	<-->	9,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0055	Omgevingsbebouwing	205909,49	475542,76	<-->	9,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0056	Omgevingsbebouwing	205945,26	475538,49	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0057	Omgevingsbebouwing	205696,55	475639,94	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0058	Omgevingsbebouwing	205719,07	475630,95	<-->	8,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0059	Omgevingsbebouwing	205734,49	475612,30	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0060	Omgevingsbebouwing	205741,95	475590,20	<-->	9,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0061	Omgevingsbebouwing	205748,32	475595,45	<-->	9,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0062	Omgevingsbebouwing	205755,89	475573,43	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0063	Omgevingsbebouwing	205934,58	475508,19	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0064	Omgevingsbebouwing	205939,89	475515,82	<-->	9,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0065	Omgevingsbebouwing	205935,54	475519,68	<-->	8,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0066	Omgevingsbebouwing	205931,20	475523,52	<-->	9,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0067	Omgevingsbebouwing	205926,90	475527,34	<-->	8,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0068	Omgevingsbebouwing	205758,94	475531,92	<-->	28,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0069	Omgevingsbebouwing	205847,94	475538,59	<-->	11,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0070	Omgevingsbebouwing	205936,04	475556,79	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0071	Omgevingsbebouwing	205932,21	475552,44	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0072	Omgevingsbebouwing	205939,87	475561,14	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0073	Omgevingsbebouwing	205943,70	475565,49	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0074	Omgevingsbebouwing	205947,54	475569,84	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0075	Omgevingsbebouwing	205951,37	475574,19	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0076	Omgevingsbebouwing	205955,20	475578,54	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0077	Omgevingsbebouwing	205955,20	475578,54	<-->	7,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0078	Omgevingsbebouwing	205962,68	475533,14	<-->	7,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0079	Omgevingsbebouwing	205958,81	475528,73	<-->	7,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0080	Omgevingsbebouwing	205820,69	475568,73	<-->	10,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0081	Omgevingsbebouwing	205744,52	475578,21	<-->	3,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0082	Omgevingsbebouwing	205762,27	475578,59	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0083	Omgevingsbebouwing	205729,96	475594,36	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0084	Omgevingsbebouwing	205737,11	475561,82	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0085	Omgevingsbebouwing	205696,04	475626,25	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0086	Omgevingsbebouwing	205708,00	475603,38	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0087	Omgevingsbebouwing	205728,17	475607,08	<-->	8,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0088	Omgevingsbebouwing	205711,38	475624,65	<-->	8,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0089	Omgevingsbebouwing	205696,55	475639,94	<-->	9,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0090	Omgevingsbebouwing	205725,04	475590,19	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0091	Omgevingsbebouwing	205942,18	475543,65	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0092	Omgevingsbebouwing	205942,18	475543,65	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0093	Omgevingsbebouwing	205957,47	475561,10	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0094	Omgevingsbebouwing	205957,47	475561,10	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0095	Omgevingsbebouwing	205958,18	475546,10	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0096	Omgevingsbebouwing	205949,82	475552,38	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0097	Omgevingsbebouwing	205949,82	475552,38	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0098	Omgevingsbebouwing	205950,70	475537,49	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0099	Omgevingsbebouwing	205949,12	475535,67	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0100	Omgevingsbebouwing	205716,54	475610,64	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0101	Omgevingsbebouwing	205714,38	475613,24	<-->	4,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0102	Omgevingsbebouwing	205702,34	475617,45	<-->	6,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0103	Omgevingsbebouwing	205699,85	475615,46	<-->	5,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0104	Omgevingsbebouwing	205696,34	475593,33	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0105	Omgevingsbebouwing	205686,01	475610,21	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0106	Omgevingsbebouwing	205739,50	475560,16	<-->	4,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0107	Omgevingsbebouwing	205742,04	475562,21	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0108	Omgevingsbebouwing	205721,80	475548,00	<-->	7,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0109	Omgevingsbebouwing	205918,25	475615,01	<-->	10,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0110	Omgevingsbebouwing	205923,66	475622,26	<-->	10,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0111	Omgevingsbebouwing	205943,40	475643,67	<-->	10,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0112	Omgevingsbebouwing	205948,79	475650,93	<-->	10,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0113	Omgevingsbebouwing	205898,34	475593,71	<-->	10,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0114	Omgevingsbebouwing	205897,32	475514,66	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0115	Omgevingsbebouwing	205703,86	475627,54	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0116	Omgevingsbebouwing	205712,66	475567,25	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0117	Omgevingsbebouwing	205681,38	475617,79	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0118	Omgevingsbebouwing	205665,57	475644,07	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0119	Omgevingsbebouwing	205708,15	475636,59	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0120	Omgevingsbebouwing	205861,17	475549,78	<-->	10,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0121	Omgevingsbebouwing	205861,17	475549,78	<-->	10,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0122	Omgevingsbebouwing	205892,95	475586,45	<-->	10,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0123	Omgevingsbebouwing	205942,71	475529,56	<-->	4,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0124	Omgevingsbebouwing	205961,01	475556,07	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0125	Omgevingsbebouwing	205953,23	475547,52	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0126	Omgevingsbebouwing	205718,74	475563,18	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0127	Omgevingsbebouwing	205704,81	475606,52	<-->	4,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0128	Omgevingsbebouwing	205695,93	475619,08	<-->	3,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0129	Omgevingsbebouwing	205684,67	475635,16	<-->	3,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0130	Omgevingsbebouwing	205766,12	475542,05	<-->	3,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0131	Omgevingsbebouwing	205768,97	475543,46	<-->	6,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0132	Omgevingsbebouwing	205771,82	475544,88	<-->	7,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0133	Omgevingsbebouwing	205774,67	475546,29	<-->	4,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0134	Omgevingsbebouwing	205777,52	475547,70	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0135	Omgevingsbebouwing	205780,37	475549,11	<-->	3,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0136	Omgevingsbebouwing	205781,86	475553,26	<-->	3,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0137	Omgevingsbebouwing	205786,58	475555,60	<-->	3,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0138	Omgevingsbebouwing	205788,45	475553,11	<-->	3,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0139	Omgevingsbebouwing	205791,33	475549,27	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0140	Omgevingsbebouwing	205793,21	475546,77	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0141	Omgevingsbebouwing	205788,53	475543,26	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0142	Omgevingsbebouwing	205790,41	475540,75	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0143	Omgevingsbebouwing	205795,09	475544,27	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0144	Omgevingsbebouwing	205796,97	475541,77	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0145	Omgevingsbebouwing	205794,17	475535,75	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0146	Omgevingsbebouwing	205798,85	475539,26	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0147	Omgevingsbebouwing	205800,73	475536,76	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0148	Omgevingsbebouwing	205802,61	475534,26	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0149	Omgevingsbebouwing	205804,49	475531,76	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0150	Omgevingsbebouwing	205806,37	475529,25	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0151	Omgevingsbebouwing	205808,25	475526,75	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0152	Omgevingsbebouwing	205805,43	475520,76	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0153	Omgevingsbebouwing	205805,43	475520,76	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0154	Omgevingsbebouwing	205803,57	475523,23	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0155	Omgevingsbebouwing	205801,69	475525,74	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0156	Omgevingsbebouwing	205799,81	475528,24	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0157	Omgevingsbebouwing	205797,93	475530,74	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0158	Omgevingsbebouwing	205796,05	475533,25	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0159	Omgevingsbebouwing	205792,29	475538,25	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0160	Omgevingsbebouwing	205786,65	475545,76	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0161	Omgevingsbebouwing	205789,45	475551,78	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0162	Omgevingsbebouwing	205784,77	475548,26	<-->	3,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0163	Omgevingsbebouwing	205902,77	475520,09	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0164	Omgevingsbebouwing	205906,83	475515,90	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0165	Omgevingsbebouwing	205910,24	475511,64	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0166	Omgevingsbebouwing	205664,46	475645,29	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0167	Omgevingsbebouwing	206202,61	475648,92	<-->	6,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0168	Omgevingsbebouwing	206203,13	475608,76	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0169	Omgevingsbebouwing	206206,78	475556,13	<-->	7,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0170	Omgevingsbebouwing	206203,35	475551,52	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0171	Omgevingsbebouwing	206209,07	475613,25	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0172	Omgevingsbebouwing	206210,21	475560,74	<-->	7,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0173	Omgevingsbebouwing	206217,06	475569,95	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0174	Omgevingsbebouwing	206213,64	475565,35	<-->	7,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0175	Omgevingsbebouwing	206209,07	475613,25	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0176	Omgevingsbebouwing	206197,27	475642,11	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0177	Omgevingsbebouwing	206132,99	475706,15	<-->	6,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0178	Omgevingsbebouwing	206106,89	475652,39	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0179	Omgevingsbebouwing	206118,07	475664,59	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0180	Omgevingsbebouwing	206142,59	475662,20	<-->	7,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0181	Omgevingsbebouwing	206146,30	475579,79	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0182	Omgevingsbebouwing	206148,40	475606,44	<-->	1,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0183	Omgevingsbebouwing	206148,42	475571,08	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0184	Omgevingsbebouwing	206208,89	475594,93	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0185	Omgevingsbebouwing	206198,34	475633,40	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0186	Omgevingsbebouwing	206189,46	475626,33	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0187	Omgevingsbebouwing	206152,41	475489,27	<-->	8,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0188	Omgevingsbebouwing	206165,67	475558,29	<-->	6,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0189	Omgevingsbebouwing	206130,42	475551,83	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0190	Omgevingsbebouwing	206172,93	475534,97	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0191	Omgevingsbebouwing	206178,15	475524,89	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0192	Omgevingsbebouwing	206174,09	475519,41	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0193	Omgevingsbebouwing	206189,70	475530,53	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0194	Omgevingsbebouwing	206193,06	475537,67	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0195	Omgevingsbebouwing	206204,41	475512,91	<-->	4,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0196	Omgevingsbebouwing	206075,84	475530,08	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0197	Omgevingsbebouwing	206090,29	475554,46	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0198	Omgevingsbebouwing	206081,92	475523,02	<-->	3,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0199	Omgevingsbebouwing	206087,15	475592,63	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0200	Omgevingsbebouwing	206120,45	475592,27	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0201	Omgevingsbebouwing	206100,20	475608,21	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0202	Omgevingsbebouwing	206047,41	475561,94	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0203	Omgevingsbebouwing	206056,73	475545,34	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0204	Omgevingsbebouwing	206068,36	475682,74	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0205	Omgevingsbebouwing	206073,58	475629,02	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0206	Omgevingsbebouwing	206081,58	475634,09	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0207	Omgevingsbebouwing	206006,40	475540,64	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0208	Omgevingsbebouwing	206034,01	475544,71	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0209	Omgevingsbebouwing	206038,71	475559,80	<-->	5,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0210	Omgevingsbebouwing	206038,47	475553,53	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0211	Omgevingsbebouwing	206004,14	475580,27	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0212	Omgevingsbebouwing	206041,84	475589,16	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0213	Omgevingsbebouwing	206016,39	475596,38	<-->	7,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0214	Omgevingsbebouwing	206030,30	475634,94	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0215	Omgevingsbebouwing	206054,43	475642,50	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0216	Omgevingsbebouwing	206031,58	475646,96	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0217	Omgevingsbebouwing	206197,88	475652,63	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0218	Omgevingsbebouwing	206178,88	475667,54	<-->	7,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0219	Omgevingsbebouwing	206152,71	475682,65	<-->	6,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0220	Omgevingsbebouwing	206116,08	475683,14	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0221	Omgevingsbebouwing	206097,03	475696,60	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0222	Omgevingsbebouwing	206091,54	475714,55	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0223	Omgevingsbebouwing	206107,23	475714,83	<-->	6,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0224	Omgevingsbebouwing	206059,49	475613,19	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0225	Omgevingsbebouwing	206035,65	475622,39	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0226	Omgevingsbebouwing	206006,10	475522,80	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0227	Omgevingsbebouwing	206008,86	475519,76	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0228	Omgevingsbebouwing	206013,02	475530,60	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0229	Omgevingsbebouwing	206049,15	475503,02	<-->	7,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0230	Omgevingsbebouwing	206058,30	475513,38	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0231	Omgevingsbebouwing	205966,29	475498,14	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0232	Omgevingsbebouwing	205970,23	475541,74	<-->	7,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0233	Omgevingsbebouwing	205965,20	475569,74	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0234	Omgevingsbebouwing	205995,37	475525,79	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0235	Omgevingsbebouwing	206002,97	475513,26	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0236	Omgevingsbebouwing	205970,80	475575,56	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0237	Omgevingsbebouwing	206050,80	475671,53	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0238	Omgevingsbebouwing	206089,19	475720,67	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0239	Omgevingsbebouwing	206073,36	475722,99	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0240	Omgevingsbebouwing	205966,47	475537,45	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0241	Omgevingsbebouwing	205965,84	475590,64	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0242	Omgevingsbebouwing	205969,66	475594,99	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0243	Omgevingsbebouwing	205969,93	475502,34	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0244	Omgevingsbebouwing	205973,49	475599,34	<-->	7,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0245	Omgevingsbebouwing	205973,89	475506,89	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0246	Omgevingsbebouwing	205969,02	475550,49	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0247	Omgevingsbebouwing	205977,31	475603,70	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0248	Omgevingsbebouwing	205977,48	475511,00	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0249	Omgevingsbebouwing	205977,68	475550,22	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0250	Omgevingsbebouwing	205981,13	475608,05	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0251	Omgevingsbebouwing	205981,26	475515,30	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0252	Omgevingsbebouwing	205981,46	475554,52	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0253	Omgevingsbebouwing	205984,96	475612,40	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0254	Omgevingsbebouwing	205985,03	475519,61	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0255	Omgevingsbebouwing	205985,24	475558,82	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0256	Omgevingsbebouwing	205988,78	475616,75	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0257	Omgevingsbebouwing	205988,81	475523,93	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0258	Omgevingsbebouwing	205989,01	475563,11	<-->	7,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0259	Omgevingsbebouwing	205992,79	475567,41	<-->	7,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0260	Omgevingsbebouwing	205988,78	475616,75	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0261	Omgevingsbebouwing	205999,96	475531,25	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0262	Omgevingsbebouwing	206000,13	475536,85	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0263	Omgevingsbebouwing	206000,34	475576,00	<-->	7,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0264	Omgevingsbebouwing	206004,14	475580,27	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0265	Omgevingsbebouwing	205991,76	475576,37	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0266	Omgevingsbebouwing	206003,94	475541,12	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0267	Omgevingsbebouwing	206015,38	475500,56	<-->	6,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0268	Omgevingsbebouwing	206006,59	475500,76	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0269	Omgevingsbebouwing	206013,35	475646,60	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0270	Omgevingsbebouwing	206018,84	475649,65	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0271	Omgevingsbebouwing	206012,80	475610,90	<-->	7,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0272	Omgevingsbebouwing	206018,47	475554,33	<-->	7,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0273	Omgevingsbebouwing	206017,41	475607,45	<-->	6,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0274	Omgevingsbebouwing	206014,09	475509,32	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0275	Omgevingsbebouwing	206020,43	475655,76	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0276	Omgevingsbebouwing	206022,04	475603,99	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0277	Omgevingsbebouwing	206022,21	475558,60	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0278	Omgevingsbebouwing	206022,96	475509,20	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0279	Omgevingsbebouwing	206020,43	475655,76	<-->	7,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0280	Omgevingsbebouwing	206030,51	475517,81	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0281	Omgevingsbebouwing	206026,72	475513,48	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0282	Omgevingsbebouwing	206033,75	475670,17	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0283	Omgevingsbebouwing	206037,35	475674,74	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0284	Omgevingsbebouwing	206029,28	475526,60	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0285	Omgevingsbebouwing	206039,69	475627,93	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0286	Omgevingsbebouwing	206040,94	475679,31	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0287	Omgevingsbebouwing	206043,04	475499,41	<-->	7,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0288	Omgevingsbebouwing	206038,10	475526,46	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0289	Omgevingsbebouwing	206038,10	475526,46	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0290	Omgevingsbebouwing	206044,54	475683,88	<-->	7,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0291	Omgevingsbebouwing	206046,44	475585,77	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0292	Omgevingsbebouwing	206051,03	475582,39	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0293	Omgevingsbebouwing	206049,15	475503,02	<-->	6,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0294	Omgevingsbebouwing	206048,13	475688,45	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0295	Omgevingsbebouwing	206051,73	475693,03	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0296	Omgevingsbebouwing	206055,32	475697,60	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0297	Omgevingsbebouwing	206058,00	475647,02	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0298	Omgevingsbebouwing	206047,69	475545,48	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0299	Omgevingsbebouwing	206055,32	475697,60	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0300	Omgevingsbebouwing	206055,63	475579,01	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0301	Omgevingsbebouwing	206061,54	475651,52	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0302	Omgevingsbebouwing	206056,73	475545,34	<-->	7,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0303	Omgevingsbebouwing	206062,11	475517,71	<-->	7,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0304	Omgevingsbebouwing	206065,08	475656,02	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0305	Omgevingsbebouwing	206064,09	475609,77	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0306	Omgevingsbebouwing	206065,90	475522,01	<-->	6,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0307	Omgevingsbebouwing	206068,69	475660,60	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0308	Omgevingsbebouwing	206069,81	475718,45	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0309	Omgevingsbebouwing	206068,69	475606,35	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0310	Omgevingsbebouwing	206069,69	475526,32	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0311	Omgevingsbebouwing	206066,26	475713,91	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0312	Omgevingsbebouwing	206072,23	475665,10	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0313	Omgevingsbebouwing	206073,36	475722,99	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0314	Omgevingsbebouwing	206073,29	475602,92	<-->	8,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0315	Omgevingsbebouwing	206074,91	475633,75	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0316	Omgevingsbebouwing	206075,77	475669,59	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0317	Omgevingsbebouwing	206078,44	475638,25	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0318	Omgevingsbebouwing	206079,32	475674,10	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0319	Omgevingsbebouwing	206081,97	475642,75	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0320	Omgevingsbebouwing	206082,86	475678,60	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0321	Omgevingsbebouwing	206085,50	475647,25	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0322	Omgevingsbebouwing	206086,40	475683,10	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0323	Omgevingsbebouwing	206087,15	475592,63	<-->	7,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0324	Omgevingsbebouwing	206089,02	475651,75	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0325	Omgevingsbebouwing	206089,94	475687,60	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0326	Omgevingsbebouwing	206090,48	475498,25	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0327	Omgevingsbebouwing	206093,48	475692,10	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0328	Omgevingsbebouwing	206092,55	475656,26	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0329	Omgevingsbebouwing	206097,03	475696,60	<-->	7,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0330	Omgevingsbebouwing	206089,04	475740,71	<-->	6,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0331	Omgevingsbebouwing	206094,27	475502,54	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0332	Omgevingsbebouwing	206093,87	475736,90	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0333	Omgevingsbebouwing	206094,35	475550,13	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0334	Omgevingsbebouwing	206096,09	475660,77	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0335	Omgevingsbebouwing	206098,07	475506,84	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0336	Omgevingsbebouwing	206098,77	475733,04	<-->	6,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0337	Omgevingsbebouwing	206098,97	475546,69	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0338	Omgevingsbebouwing	206101,91	475511,20	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0339	Omgevingsbebouwing	206101,91	475511,20	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0340	Omgevingsbebouwing	206108,16	475725,64	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0341	Omgevingsbebouwing	206103,73	475612,71	<-->	6,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0342	Omgevingsbebouwing	206107,26	475617,21	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0343	Omgevingsbebouwing	206103,47	475729,34	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0344	Omgevingsbebouwing	206108,20	475539,81	<-->	7,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0345	Omgevingsbebouwing	206110,80	475621,71	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0346	Omgevingsbebouwing	206112,90	475721,91	<-->	6,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0347	Omgevingsbebouwing	206111,57	475574,42	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0348	Omgevingsbebouwing	206116,08	475683,14	<-->	7,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0349	Omgevingsbebouwing	206114,33	475626,21	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0350	Omgevingsbebouwing	206112,42	475634,98	<-->	7,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0351	Omgevingsbebouwing	206116,15	475571,01	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0352	Omgevingsbebouwing	206121,39	475635,20	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0353	Omgevingsbebouwing	206123,99	475596,77	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0354	Omgevingsbebouwing	206124,92	475639,70	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0355	Omgevingsbebouwing	206125,33	475564,20	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0356	Omgevingsbebouwing	206127,52	475601,27	<-->	7,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0357	Omgevingsbebouwing	206128,46	475644,20	<-->	7,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0358	Omgevingsbebouwing	206131,99	475648,70	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0359	Omgevingsbebouwing	206131,06	475605,77	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0360	Omgevingsbebouwing	206134,60	475610,27	<-->	7,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0361	Omgevingsbebouwing	206136,28	475559,78	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0362	Omgevingsbebouwing	206137,57	475702,55	<-->	7,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0363	Omgevingsbebouwing	206138,14	475614,77	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0364	Omgevingsbebouwing	206139,05	475657,70	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0365	Omgevingsbebouwing	206142,45	475698,72	<-->	6,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0366	Omgevingsbebouwing	206135,52	475653,20	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0367	Omgevingsbebouwing	206142,59	475662,20	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0368	Omgevingsbebouwing	206147,11	475695,06	<-->	6,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0369	Omgevingsbebouwing	206155,26	475580,29	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0370	Omgevingsbebouwing	206151,76	475691,41	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0371	Omgevingsbebouwing	206160,26	475541,19	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0372	Omgevingsbebouwing	206156,55	475687,65	<-->	6,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0373	Omgevingsbebouwing	206159,32	475641,82	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0374	Omgevingsbebouwing	206155,84	475544,47	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0375	Omgevingsbebouwing	206162,87	475646,33	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0376	Omgevingsbebouwing	206153,16	475589,00	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0377	Omgevingsbebouwing	206163,80	475541,87	<-->	6,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0378	Omgevingsbebouwing	206162,11	475589,50	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0379	Omgevingsbebouwing	206168,95	475598,71	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0380	Omgevingsbebouwing	206169,07	475562,86	<-->	7,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0381	Omgevingsbebouwing	206168,97	475531,74	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0382	Omgevingsbebouwing	206160,01	475598,19	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0383	Omgevingsbebouwing	206172,37	475603,32	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0384	Omgevingsbebouwing	206172,48	475567,46	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0385	Omgevingsbebouwing	206175,79	475607,92	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0386	Omgevingsbebouwing	206179,21	475612,53	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0387	Omgevingsbebouwing	206180,83	475575,59	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0388	Omgevingsbebouwing	206182,63	475617,13	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0389	Omgevingsbebouwing	206182,70	475581,23	<-->	7,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0390	Omgevingsbebouwing	206183,64	475663,81	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0391	Omgevingsbebouwing	206186,05	475621,73	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0392	Omgevingsbebouwing	206186,11	475585,81	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0393	Omgevingsbebouwing	206189,46	475626,33	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0394	Omgevingsbebouwing	206189,51	475590,40	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0395	Omgevingsbebouwing	206193,13	475656,36	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0396	Omgevingsbebouwing	206188,39	475660,08	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0397	Omgevingsbebouwing	206192,92	475594,99	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0398	Omgevingsbebouwing	206196,32	475599,58	<-->	7,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0399	Omgevingsbebouwing	206199,92	475546,90	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0400	Omgevingsbebouwing	206196,49	475542,29	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0401	Omgevingsbebouwing	206199,73	475604,17	<-->	7,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0402	Omgevingsbebouwing	206024,62	475558,33	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0403	Omgevingsbebouwing	206058,00	475680,66	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0404	Omgevingsbebouwing	206058,00	475680,66	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0405	Omgevingsbebouwing	206050,80	475671,53	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0406	Omgevingsbebouwing	206060,06	475669,03	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0407	Omgevingsbebouwing	206058,53	475667,09	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0408	Omgevingsbebouwing	206043,64	475662,36	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0409	Omgevingsbebouwing	206043,64	475662,36	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0410	Omgevingsbebouwing	206053,00	475660,00	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0411	Omgevingsbebouwing	206051,36	475657,92	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0412	Omgevingsbebouwing	206084,33	475714,41	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0413	Omgevingsbebouwing	206084,33	475714,41	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0414	Omgevingsbebouwing	206099,26	475704,88	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0415	Omgevingsbebouwing	206096,64	475710,88	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0416	Omgevingsbebouwing	206096,64	475710,88	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0417	Omgevingsbebouwing	206077,20	475705,35	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0418	Omgevingsbebouwing	206077,20	475705,35	<-->	10,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0419	Omgevingsbebouwing	206084,31	475706,60	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0420	Omgevingsbebouwing	206084,31	475706,60	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0421	Omgevingsbebouwing	206079,87	475694,13	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0422	Omgevingsbebouwing	206081,34	475695,99	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0423	Omgevingsbebouwing	206065,11	475689,86	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0424	Omgevingsbebouwing	206065,11	475689,86	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0425	Omgevingsbebouwing	206074,17	475687,02	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0426	Omgevingsbebouwing	206072,61	475685,05	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0427	Omgevingsbebouwing	206167,45	475652,98	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0428	Omgevingsbebouwing	206169,32	475655,36	<-->	5,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0429	Omgevingsbebouwing	206177,10	475645,65	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0430	Omgevingsbebouwing	206178,98	475648,06	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0431	Omgevingsbebouwing	206166,11	475642,24	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0432	Omgevingsbebouwing	206186,72	475638,41	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0433	Omgevingsbebouwing	206188,56	475640,76	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0434	Omgevingsbebouwing	206184,34	475545,96	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0435	Omgevingsbebouwing	206172,93	475534,97	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0436	Omgevingsbebouwing	206163,80	475541,87	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0437	Omgevingsbebouwing	206179,16	475632,55	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0438	Omgevingsbebouwing	206180,55	475634,46	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0439	Omgevingsbebouwing	206197,81	475593,01	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0440	Omgevingsbebouwing	206196,40	475591,11	<-->	2,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0441	Omgevingsbebouwing	206189,57	475581,91	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0442	Omgevingsbebouwing	206182,58	475572,65	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0443	Omgevingsbebouwing	206198,05	475564,36	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0444	Omgevingsbebouwing	206191,12	475555,10	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0445	Omgevingsbebouwing	206205,38	475585,84	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0446	Omgevingsbebouwing	206209,10	475584,66	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0447	Omgevingsbebouwing	206204,63	475602,26	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0448	Omgevingsbebouwing	206203,18	475600,33	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0449	Omgevingsbebouwing	206203,09	475580,29	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0450	Omgevingsbebouwing	206175,83	475563,54	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0451	Omgevingsbebouwing	206172,23	475623,30	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0452	Omgevingsbebouwing	206173,70	475625,27	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0453	Omgevingsbebouwing	206169,01	475554,38	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0454	Omgevingsbebouwing	206166,79	475615,91	<-->	2,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0455	Omgevingsbebouwing	206165,37	475613,99	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0456	Omgevingsbebouwing	206160,48	475635,05	<-->	2,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0457	Omgevingsbebouwing	206158,97	475633,14	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0458	Omgevingsbebouwing	206158,48	475604,86	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0459	Omgevingsbebouwing	206159,94	475606,89	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0460	Omgevingsbebouwing	206153,14	475597,78	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0461	Omgevingsbebouwing	206132,23	475599,05	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0462	Omgevingsbebouwing	206126,92	475586,91	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0463	Omgevingsbebouwing	206126,92	475586,91	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0464	Omgevingsbebouwing	206139,41	475579,22	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0465	Omgevingsbebouwing	206131,32	475570,00	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0466	Omgevingsbebouwing	206132,14	475573,41	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0467	Omgevingsbebouwing	206143,74	475564,85	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0468	Omgevingsbebouwing	206142,29	475562,83	<-->	3,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0469	Omgevingsbebouwing	206150,21	475670,95	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0470	Omgevingsbebouwing	206143,59	475590,22	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0471	Omgevingsbebouwing	206117,03	475679,23	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0472	Omgevingsbebouwing	206119,82	475652,68	<-->	2,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0473	Omgevingsbebouwing	206112,74	475643,63	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0474	Omgevingsbebouwing	206111,20	475641,70	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0475	Omgevingsbebouwing	206105,63	475634,61	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0476	Omgevingsbebouwing	206097,06	475623,65	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0477	Omgevingsbebouwing	206098,52	475625,52	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0478	Omgevingsbebouwing	206129,75	475682,59	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0479	Omgevingsbebouwing	206131,63	475684,98	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0480	Omgevingsbebouwing	206126,77	475688,90	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0481	Omgevingsbebouwing	206122,15	475692,47	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0482	Omgevingsbebouwing	206140,97	475677,55	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0483	Omgevingsbebouwing	206140,97	475677,55	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0484	Omgevingsbebouwing	206133,99	475670,72	<-->	2,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0485	Omgevingsbebouwing	206126,87	475661,68	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0486	Omgevingsbebouwing	206137,81	475606,10	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0487	Omgevingsbebouwing	205975,87	475581,83	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0488	Omgevingsbebouwing	205975,87	475581,83	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0489	Omgevingsbebouwing	205980,88	475571,87	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0490	Omgevingsbebouwing	205979,32	475570,05	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0491	Omgevingsbebouwing	205965,20	475569,74	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0492	Omgevingsbebouwing	205998,78	475607,97	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0493	Omgevingsbebouwing	205998,78	475607,97	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0494	Omgevingsbebouwing	205991,14	475599,25	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0495	Omgevingsbebouwing	205991,14	475599,25	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0496	Omgevingsbebouwing	205983,54	475590,51	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0497	Omgevingsbebouwing	205983,54	475590,51	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0498	Omgevingsbebouwing	205996,11	475589,16	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0499	Omgevingsbebouwing	205999,57	475528,22	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0500	Omgevingsbebouwing	205999,66	475500,85	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0501	Omgevingsbebouwing	205990,43	475522,70	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0502	Omgevingsbebouwing	205986,08	475513,03	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0503	Omgevingsbebouwing	205976,77	475502,48	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0504	Omgevingsbebouwing	205973,41	475563,40	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0505	Omgevingsbebouwing	205971,83	475561,62	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0506	Omgevingsbebouwing	205970,90	475495,71	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0507	Omgevingsbebouwing	205964,30	475553,05	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0508	Omgevingsbebouwing	205965,84	475554,79	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0509	Omgevingsbebouwing	206029,93	475535,08	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0510	Omgevingsbebouwing	206049,68	475499,28	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0511	Omgevingsbebouwing	206022,43	475526,59	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0512	Omgevingsbebouwing	206007,02	475509,75	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0513	Omgevingsbebouwing	206045,86	475650,97	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0514	Omgevingsbebouwing	206044,26	475648,94	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0515	Omgevingsbebouwing	206029,29	475649,00	<-->	5,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0516	Omgevingsbebouwing	206024,38	475637,89	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0517	Omgevingsbebouwing	206034,49	475638,25	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0518	Omgevingsbebouwing	206006,60	475600,51	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0519	Omgevingsbebouwing	206035,62	475578,73	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0520	Omgevingsbebouwing	206035,62	475578,73	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0521	Omgevingsbebouwing	206044,83	475571,94	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0522	Omgevingsbebouwing	206026,98	475556,21	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0523	Omgevingsbebouwing	206025,34	475554,37	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0524	Omgevingsbebouwing	206020,41	475543,79	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0525	Omgevingsbebouwing	206095,82	475652,25	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0526	Omgevingsbebouwing	206091,53	475616,55	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0527	Omgevingsbebouwing	206090,00	475614,60	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0528	Omgevingsbebouwing	206088,74	475643,16	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0529	Omgevingsbebouwing	206083,15	475636,07	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0530	Omgevingsbebouwing	206074,58	475625,14	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0531	Omgevingsbebouwing	206072,78	475609,67	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0532	Omgevingsbebouwing	206072,78	475609,67	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0533	Omgevingsbebouwing	206064,62	475624,62	<-->	3,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0534	Omgevingsbebouwing	206065,17	475620,92	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0535	Omgevingsbebouwing	206053,97	475565,11	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0536	Omgevingsbebouwing	206041,02	475545,66	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0537	Omgevingsbebouwing	206081,88	475602,86	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0538	Omgevingsbebouwing	206093,34	475600,43	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0539	Omgevingsbebouwing	206096,17	475601,36	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0540	Omgevingsbebouwing	206111,89	475589,07	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0541	Omgevingsbebouwing	206110,31	475587,05	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0542	Omgevingsbebouwing	206081,92	475523,02	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0543	Omgevingsbebouwing	206093,73	475520,13	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0544	Omgevingsbebouwing	206092,12	475518,31	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0545	Omgevingsbebouwing	206070,46	475519,52	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0546	Omgevingsbebouwing	206068,86	475517,70	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0547	Omgevingsbebouwing	206061,30	475509,08	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0548	Omgevingsbebouwing	206063,02	475510,94	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0549	Omgevingsbebouwing	206078,58	475502,93	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0550	Omgevingsbebouwing	206121,07	475577,64	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0551	Omgevingsbebouwing	206080,59	475541,26	<-->	2,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0552	Omgevingsbebouwing	206097,32	475532,84	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0553	Omgevingsbebouwing	206049,14	475536,73	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0554	Omgevingsbebouwing	206155,84	475544,47	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0555	Omgevingsbebouwing	205987,62	475677,18	<-->	10,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0556	Omgevingsbebouwing	206088,32	475539,68	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0557	Omgevingsbebouwing	206075,96	475511,24	<-->	11,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0558	Omgevingsbebouwing	206067,02	475677,95	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0559	Omgevingsbebouwing	206013,24	475516,06	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0560	Omgevingsbebouwing	205987,30	475506,83	<-->	2,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0561	Omgevingsbebouwing	206212,17	475592,27	<-->	1,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0562	Omgevingsbebouwing	206186,11	475563,91	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0563	Omgevingsbebouwing	206188,46	475566,93	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0564	Omgevingsbebouwing	206122,53	475514,70	<-->	1,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0565	Omgevingsbebouwing	206084,48	475728,00	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0566	Omgevingsbebouwing	206081,12	475731,37	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0567	Omgevingsbebouwing	205987,62	475677,18	<-->	11,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0568	Omgevingsbebouwing	206209,30	475625,83	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0569	Omgevingsbebouwing	206196,60	475562,40	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0570	Omgevingsbebouwing	206204,78	475573,57	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0571	Omgevingsbebouwing	206122,07	475576,93	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0572	Omgevingsbebouwing	205984,23	475510,89	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0573	Omgevingsbebouwing	206008,79	475538,62	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0574	Omgevingsbebouwing	206007,10	475536,67	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0575	Omgevingsbebouwing	206049,21	475560,82	<-->	2,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0576	Omgevingsbebouwing	206106,89	475652,39	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0577	Omgevingsbebouwing	206130,62	475597,00	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0578	Omgevingsbebouwing	206014,92	475517,98	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0579	Omgevingsbebouwing	206065,50	475676,06	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0580	Omgevingsbebouwing	206086,23	475511,43	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0581	Omgevingsbebouwing	206088,32	475539,68	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0582	Omgevingsbebouwing	206073,84	475499,87	<-->	3,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0583	Omgevingsbebouwing	206086,23	475517,19	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0584	Omgevingsbebouwing	206000,40	475600,31	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0585	Omgevingsbebouwing	206180,13	475537,21	<-->	5,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0586	Omgevingsbebouwing	206160,60	475611,77	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0587	Omgevingsbebouwing	206198,11	475574,27	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0588	Omgevingsbebouwing	206206,66	475591,80	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0589	Omgevingsbebouwing	206093,06	475603,45	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0590	Omgevingsbebouwing	206097,80	475632,23	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0591	Omgevingsbebouwing	206043,16	475646,19	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0592	Omgevingsbebouwing	206041,00	475652,00	<-->	2,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0593	Omgevingsbebouwing	206021,35	475533,32	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0594	Omgevingsbebouwing	206192,53	475570,29	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0595	Omgevingsbebouwing	206096,01	475638,76	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0596	Omgevingsbebouwing	206042,76	475641,78	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0597	Omgevingsbebouwing	205994,64	475500,32	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0598	Omgevingsbebouwing	206001,99	475517,97	<-->	3,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0599	Omgevingsbebouwing	206010,41	475527,77	<-->	2,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0600	Omgevingsbebouwing	206042,23	475557,01	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0601	Omgevingsbebouwing	205997,24	475619,51	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0602	Omgevingsbebouwing	206004,72	475615,89	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0603	Omgevingsbebouwing	206152,29	475632,88	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0604	Omgevingsbebouwing	206151,93	475624,22	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0605	Omgevingsbebouwing	206148,67	475628,16	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0606	Omgevingsbebouwing	206145,21	475623,76	<-->	7,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0607	Omgevingsbebouwing	206144,54	475618,37	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0608	Omgevingsbebouwing	206144,82	475615,18	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0609	Omgevingsbebouwing	206141,65	475619,23	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0610	Omgevingsbebouwing	206151,81	475627,39	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0611	Omgevingsbebouwing	206073,44	475530,58	<-->	7,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0612	Omgevingsbebouwing	206078,11	475528,03	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0613	Omgevingsbebouwing	206106,98	475577,84	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0614	Omgevingsbebouwing	206078,77	475602,59	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0615	Omgevingsbebouwing	206082,50	475596,09	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0616	Omgevingsbebouwing	206081,88	475602,86	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0617	Omgevingsbebouwing	206060,22	475575,62	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0618	Omgevingsbebouwing	206064,82	475572,24	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0619	Omgevingsbebouwing	206069,43	475568,85	<-->	6,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0620	Omgevingsbebouwing	206064,37	475561,73	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0621	Omgevingsbebouwing	206063,34	475558,23	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0622	Omgevingsbebouwing	206059,94	475558,38	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0623	Omgevingsbebouwing	206110,18	475678,75	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0624	Omgevingsbebouwing	206108,98	475674,12	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0625	Omgevingsbebouwing	206109,98	475670,28	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0626	Omgevingsbebouwing	206103,13	475669,76	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0627	Omgevingsbebouwing	206103,10	475664,20	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0628	Omgevingsbebouwing	206106,86	475661,27	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0629	Omgevingsbebouwing	206105,40	475659,40	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0630	Omgevingsbebouwing	206167,64	475644,09	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0631	Omgevingsbebouwing	206167,64	475644,09	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0632	Omgevingsbebouwing	206012,67	475586,53	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0633	Omgevingsbebouwing	206010,95	475584,55	<-->	3,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0634	Omgevingsbebouwing	206052,21	475634,56	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0635	Omgevingsbebouwing	206177,41	475570,92	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0636	Omgevingsbebouwing	206177,29	475565,51	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0637	Omgevingsbebouwing	206120,18	475574,37	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0638	Omgevingsbebouwing	206118,33	475571,88	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0639	Omgevingsbebouwing	206129,36	475567,51	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0640	Omgevingsbebouwing	206128,04	475565,85	<-->	7,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0641	Omgevingsbebouwing	206103,58	475543,25	<-->	7,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0642	Omgevingsbebouwing	206098,39	475536,22	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0643	Omgevingsbebouwing	206112,86	475536,34	<-->	7,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0644	Omgevingsbebouwing	206107,59	475529,15	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0645	Omgevingsbebouwing	206107,34	475529,33	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0646	Omgevingsbebouwing	206106,80	475526,00	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0647	Omgevingsbebouwing	206034,49	475638,25	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0648	Omgevingsbebouwing	206032,59	475635,60	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0649	Omgevingsbebouwing	206014,74	475550,02	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0650	Omgevingsbebouwing	206155,78	475637,31	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0651	Omgevingsbebouwing	206030,54	475563,99	<-->	1,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0652	Omgevingsbebouwing	206000,96	475449,07	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0653	Omgevingsbebouwing	206000,96	475449,07	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0654	Omgevingsbebouwing	206200,37	475400,68	<-->	12,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0655	Omgevingsbebouwing	206165,27	475421,42	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0656	Omgevingsbebouwing	206142,35	475475,80	<-->	4,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0657	Omgevingsbebouwing	206150,18	475403,59	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0658	Omgevingsbebouwing	206149,35	475446,84	<-->	7,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0659	Omgevingsbebouwing	206070,49	475382,10	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0660	Omgevingsbebouwing	206157,84	475388,16	<-->	5,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0661	Omgevingsbebouwing	206100,47	475390,44	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0662	Omgevingsbebouwing	206113,94	475354,34	<-->	7,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0663	Omgevingsbebouwing	206087,20	475361,63	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0664	Omgevingsbebouwing	206120,18	475365,88	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0665	Omgevingsbebouwing	206091,22	475367,08	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0666	Omgevingsbebouwing	206115,36	475338,81	<-->	6,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0667	Omgevingsbebouwing	206074,99	475483,88	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0668	Omgevingsbebouwing	206053,00	475308,01	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0669	Omgevingsbebouwing	206122,82	475465,04	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0670	Omgevingsbebouwing	206043,67	475445,29	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0671	Omgevingsbebouwing	206012,07	475338,30	<-->	7,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0672	Omgevingsbebouwing	206037,83	475342,85	<-->	3,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0673	Omgevingsbebouwing	206029,38	475352,66	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0674	Omgevingsbebouwing	206050,32	475360,28	<-->	8,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0675	Omgevingsbebouwing	206013,75	475421,77	<-->	3,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0676	Omgevingsbebouwing	206039,51	475475,90	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0677	Omgevingsbebouwing	206031,61	475486,38	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0678	Omgevingsbebouwing	206031,18	475311,39	<-->	3,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0679	Omgevingsbebouwing	206036,03	475316,98	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0680	Omgevingsbebouwing	206016,23	475332,63	<-->	3,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0681	Omgevingsbebouwing	206047,94	475330,36	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0682	Omgevingsbebouwing	206003,28	475332,12	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0683	Omgevingsbebouwing	205973,54	475457,22	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0684	Omgevingsbebouwing	205992,61	475474,69	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0685	Omgevingsbebouwing	205967,03	475482,70	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0686	Omgevingsbebouwing	205996,68	475445,96	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0687	Omgevingsbebouwing	205969,37	475470,01	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0688	Omgevingsbebouwing	205980,22	475464,76	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0689	Omgevingsbebouwing	205973,77	475466,13	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0690	Omgevingsbebouwing	206000,21	475483,34	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0691	Omgevingsbebouwing	205991,41	475483,49	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0692	Omgevingsbebouwing	206002,35	475443,75	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0693	Omgevingsbebouwing	206007,80	475491,95	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0694	Omgevingsbebouwing	205999,05	475492,08	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0695	Omgevingsbebouwing	206005,67	475440,78	<-->	7,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0696	Omgevingsbebouwing	206006,20	475319,57	<-->	8,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0697	Omgevingsbebouwing	206010,59	475315,71	<-->	7,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0698	Omgevingsbebouwing	206008,93	475460,51	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0699	Omgevingsbebouwing	206015,73	475343,14	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0700	Omgevingsbebouwing	206016,91	475315,83	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0701	Omgevingsbebouwing	206016,49	475469,14	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0702	Omgevingsbebouwing	206019,44	475348,03	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0703	Omgevingsbebouwing	206012,70	475464,82	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0704	Omgevingsbebouwing	206018,25	475433,91	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0705	Omgevingsbebouwing	206011,92	475308,01	<-->	7,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0706	Omgevingsbebouwing	206020,26	475473,44	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0707	Omgevingsbebouwing	206022,14	475353,57	<-->	8,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0708	Omgevingsbebouwing	206024,49	475478,26	<-->	7,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0709	Omgevingsbebouwing	206027,61	475356,67	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0710	Omgevingsbebouwing	206029,71	475480,42	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0711	Omgevingsbebouwing	206031,39	475360,95	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0712	Omgevingsbebouwing	206033,95	475367,01	<-->	7,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0713	Omgevingsbebouwing	206035,48	475490,80	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0714	Omgevingsbebouwing	206033,95	475367,01	<-->	7,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0715	Omgevingsbebouwing	206041,48	475494,40	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0716	Omgevingsbebouwing	206034,78	475326,06	<-->	7,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0717	Omgevingsbebouwing	206039,87	475441,01	<-->	7,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0718	Omgevingsbebouwing	206044,00	475325,93	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0719	Omgevingsbebouwing	206047,94	475330,36	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0720	Omgevingsbebouwing	206043,67	475445,29	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0721	Omgevingsbebouwing	206054,87	475356,26	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0722	Omgevingsbebouwing	206060,01	475466,92	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0723	Omgevingsbebouwing	206056,21	475462,61	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0724	Omgevingsbebouwing	206058,88	475392,76	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0725	Omgevingsbebouwing	206059,39	475352,27	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0726	Omgevingsbebouwing	206063,81	475471,22	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0727	Omgevingsbebouwing	206052,81	475344,79	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0728	Omgevingsbebouwing	206070,83	475406,57	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0729	Omgevingsbebouwing	206071,41	475479,82	<-->	7,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0730	Omgevingsbebouwing	206074,64	475410,89	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0731	Omgevingsbebouwing	206074,81	475378,28	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0732	Omgevingsbebouwing	206078,44	475415,20	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0733	Omgevingsbebouwing	206079,13	475374,45	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0734	Omgevingsbebouwing	206074,99	475483,88	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0735	Omgevingsbebouwing	206074,63	475369,39	<-->	7,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0736	Omgevingsbebouwing	206086,69	475493,96	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0737	Omgevingsbebouwing	206093,68	475432,33	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0738	Omgevingsbebouwing	206097,43	475436,59	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0739	Omgevingsbebouwing	206103,74	475438,72	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0740	Omgevingsbebouwing	206105,14	475445,17	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0741	Omgevingsbebouwing	206102,66	475381,79	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0742	Omgevingsbebouwing	206108,93	475449,48	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0743	Omgevingsbebouwing	206109,33	475391,07	<-->	7,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0744	Omgevingsbebouwing	206112,66	475395,71	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0745	Omgevingsbebouwing	206116,00	475400,36	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0746	Omgevingsbebouwing	206110,14	475350,98	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0747	Omgevingsbebouwing	206119,34	475405,02	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0748	Omgevingsbebouwing	206122,82	475465,04	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0749	Omgevingsbebouwing	206119,47	475344,31	<-->	7,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0750	Omgevingsbebouwing	206122,68	475409,67	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0751	Omgevingsbebouwing	206123,52	475370,54	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0752	Omgevingsbebouwing	206127,09	475375,52	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0753	Omgevingsbebouwing	206130,19	475379,83	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0754	Omgevingsbebouwing	206132,69	475423,62	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0755	Omgevingsbebouwing	206152,41	475489,27	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0756	Omgevingsbebouwing	206133,51	475384,47	<-->	7,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0757	Omgevingsbebouwing	206129,35	475418,97	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0758	Omgevingsbebouwing	206136,02	475428,26	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0759	Omgevingsbebouwing	206139,36	475432,91	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0760	Omgevingsbebouwing	206142,69	475437,55	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0761	Omgevingsbebouwing	206146,02	475442,19	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0762	Omgevingsbebouwing	206165,76	475478,36	<-->	5,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0763	Omgevingsbebouwing	206151,48	475458,64	<-->	10,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0764	Omgevingsbebouwing	206165,27	475421,42	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0765	Omgevingsbebouwing	206171,24	475433,95	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0766	Omgevingsbebouwing	206172,10	475434,93	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0767	Omgevingsbebouwing	206168,52	475405,12	<-->	3,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0768	Omgevingsbebouwing	206099,95	475374,18	<-->	3,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0769	Omgevingsbebouwing	206113,94	475354,34	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0770	Omgevingsbebouwing	206123,26	475347,66	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0771	Omgevingsbebouwing	206123,26	475347,66	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0772	Omgevingsbebouwing	206120,39	475426,84	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0773	Omgevingsbebouwing	206113,90	475417,59	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0774	Omgevingsbebouwing	206085,48	475415,05	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0775	Omgevingsbebouwing	206107,17	475408,21	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0776	Omgevingsbebouwing	206079,39	475408,40	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0777	Omgevingsbebouwing	206077,79	475406,52	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0778	Omgevingsbebouwing	206100,53	475398,96	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0779	Omgevingsbebouwing	206099,14	475396,99	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0780	Omgevingsbebouwing	206070,25	475397,80	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0781	Omgevingsbebouwing	206059,53	475388,73	<-->	2,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0782	Omgevingsbebouwing	206083,31	475377,71	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0783	Omgevingsbebouwing	206083,31	475377,71	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0784	Omgevingsbebouwing	206140,36	475455,00	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0785	Omgevingsbebouwing	206173,24	475431,05	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0786	Omgevingsbebouwing	205992,17	475492,33	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0787	Omgevingsbebouwing	205968,52	475486,26	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0788	Omgevingsbebouwing	205984,47	475483,66	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0789	Omgevingsbebouwing	205976,59	475477,65	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0790	Omgevingsbebouwing	205976,59	475477,65	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0791	Omgevingsbebouwing	205987,52	475468,95	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0792	Omgevingsbebouwing	206031,74	475338,73	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0793	Omgevingsbebouwing	206029,68	475336,42	<-->	3,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0794	Omgevingsbebouwing	206018,24	475334,87	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0795	Omgevingsbebouwing	206012,40	475323,95	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0796	Omgevingsbebouwing	206023,67	475329,71	<-->	4,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0797	Omgevingsbebouwing	206021,70	475327,50	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0798	Omgevingsbebouwing	206021,35	475316,16	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0799	Omgevingsbebouwing	206042,09	475490,65	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0800	Omgevingsbebouwing	206019,54	475464,76	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0801	Omgevingsbebouwing	206059,30	475484,13	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0802	Omgevingsbebouwing	206034,66	475481,99	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0803	Omgevingsbebouwing	206044,37	475466,97	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0804	Omgevingsbebouwing	206035,49	475453,88	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0805	Omgevingsbebouwing	206039,34	475363,81	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0806	Omgevingsbebouwing	206039,89	475359,82	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0807	Omgevingsbebouwing	206031,40	475354,92	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0808	Omgevingsbebouwing	206042,66	475349,23	<-->	3,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0809	Omgevingsbebouwing	206042,66	475349,23	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0810	Omgevingsbebouwing	206024,18	475341,48	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0811	Omgevingsbebouwing	206050,42	475342,08	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0812	Omgevingsbebouwing	206048,37	475339,75	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0813	Omgevingsbebouwing	206123,11	475461,37	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0814	Omgevingsbebouwing	206115,67	475449,49	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0815	Omgevingsbebouwing	206133,78	475445,73	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0816	Omgevingsbebouwing	206132,28	475443,61	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0817	Omgevingsbebouwing	206108,23	475440,84	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0818	Omgevingsbebouwing	206109,76	475442,73	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0819	Omgevingsbebouwing	206127,09	475436,33	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0820	Omgevingsbebouwing	206125,67	475434,32	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0821	Omgevingsbebouwing	206102,21	475434,08	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0822	Omgevingsbebouwing	206100,61	475432,29	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0823	Omgevingsbebouwing	206103,07	475318,22	<-->	5,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0824	Omgevingsbebouwing	206066,91	475492,73	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0825	Omgevingsbebouwing	206027,07	475473,51	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0826	Omgevingsbebouwing	206121,96	475308,01	<-->	12,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0827	Omgevingsbebouwing	206169,67	475357,73	<-->	12,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0828	Omgevingsbebouwing	206160,48	475344,93	<-->	12,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0829	Omgevingsbebouwing	206169,67	475357,73	<-->	12,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0830	Omgevingsbebouwing	206013,45	475458,02	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0831	Omgevingsbebouwing	206074,56	475385,14	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0832	Omgevingsbebouwing	206125,11	475364,02	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0833	Omgevingsbebouwing	206021,35	475316,16	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0834	Omgevingsbebouwing	206012,40	475323,95	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0835	Omgevingsbebouwing	206051,65	475475,45	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0836	Omgevingsbebouwing	206018,25	475433,91	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0837	Omgevingsbebouwing	206160,58	475409,18	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0838	Omgevingsbebouwing	206167,20	475418,43	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0839	Omgevingsbebouwing	206153,80	475399,76	<-->	5,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0840	Omgevingsbebouwing	206130,59	475371,33	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0841	Omgevingsbebouwing	206027,89	475445,29	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0842	Omgevingsbebouwing	206151,28	475332,13	<-->	12,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0843	Omgevingsbebouwing	206200,37	475400,68	<-->	12,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0844	Omgevingsbebouwing	206206,90	475331,03	<-->	13,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0845	Omgevingsbebouwing	206184,95	475308,01	<-->	12,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0846	Omgevingsbebouwing	206206,90	475331,03	<-->	12,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0847	Omgevingsbebouwing	206197,72	475318,23	<-->	12,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0848	Omgevingsbebouwing	206026,39	475343,93	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0849	Omgevingsbebouwing	206035,42	475357,39	<-->	2,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0850	Omgevingsbebouwing	206111,29	475425,04	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0851	Omgevingsbebouwing	206109,04	475426,69	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0852	Omgevingsbebouwing	206009,56	475441,49	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0853	Omgevingsbebouwing	206086,06	475391,50	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0854	Omgevingsbebouwing	206011,93	475456,30	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0855	Omgevingsbebouwing	206074,56	475385,14	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0856	Omgevingsbebouwing	206123,75	475362,15	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0857	Omgevingsbebouwing	206168,52	475405,12	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0858	Omgevingsbebouwing	206116,08	475440,02	<-->	2,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0859	Omgevingsbebouwing	206117,09	475434,55	<-->	1,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0860	Omgevingsbebouwing	206143,24	475458,57	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0861	Omgevingsbebouwing	206023,54	475336,02	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0862	Omgevingsbebouwing	206026,45	475332,95	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0863	Omgevingsbebouwing	206082,93	475395,78	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0864	Omgevingsbebouwing	206089,90	475397,24	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0865	Omgevingsbebouwing	206058,05	475491,01	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0866	Omgevingsbebouwing	206052,78	475490,60	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0867	Omgevingsbebouwing	206030,16	475458,95	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0868	Omgevingsbebouwing	206016,56	475450,98	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0869	Omgevingsbebouwing	205972,76	475482,18	<-->	2,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0870	Omgevingsbebouwing	205985,92	475492,01	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0871	Omgevingsbebouwing	205982,58	475490,61	<-->	2,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0872	Omgevingsbebouwing	206155,14	475407,07	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0873	Omgevingsbebouwing	206155,21	475401,77	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0874	Omgevingsbebouwing	206159,40	475412,99	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0875	Omgevingsbebouwing	206160,18	475417,52	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0876	Omgevingsbebouwing	205972,07	475492,12	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0877	Omgevingsbebouwing	205971,72	475491,72	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0878	Omgevingsbebouwing	206009,56	475441,49	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0879	Omgevingsbebouwing	206015,02	475432,52	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0880	Omgevingsbebouwing	206136,85	475389,11	<-->	7,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0881	Omgevingsbebouwing	206137,02	475383,75	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0882	Omgevingsbebouwing	206137,25	475380,62	<-->	9,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0883	Omgevingsbebouwing	206126,01	475414,32	<-->	7,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0884	Omgevingsbebouwing	206142,79	475393,79	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0885	Omgevingsbebouwing	206143,89	475389,93	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0886	Omgevingsbebouwing	206142,79	475393,79	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0887	Omgevingsbebouwing	206001,73	475323,49	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0888	Omgevingsbebouwing	206003,28	475332,12	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0889	Omgevingsbebouwing	206112,73	475453,79	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0890	Omgevingsbebouwing	206115,07	475453,35	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0891	Omgevingsbebouwing	206115,07	475453,35	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0892	Omgevingsbebouwing	206087,69	475422,28	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0893	Omgevingsbebouwing	206082,21	475419,48	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0894	Omgevingsbebouwing	206087,07	475416,87	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0895	Omgevingsbebouwing	206141,54	475450,94	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0896	Omgevingsbebouwing	206141,54	475450,94	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0897	Omgevingsbebouwing	206061,08	475481,00	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0898	Omgevingsbebouwing	206061,08	475481,00	<-->	7,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0899	Omgevingsbebouwing	206045,73	475463,88	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0900	Omgevingsbebouwing	206045,73	475463,88	<-->	7,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0901	Omgevingsbebouwing	206067,13	475402,37	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0902	Omgevingsbebouwing	206071,95	475399,73	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0903	Omgevingsbebouwing	206057,96	475391,74	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0904	Omgevingsbebouwing	206061,25	475390,68	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0905	Omgevingsbebouwing	206093,02	475423,68	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0906	Omgevingsbebouwing	206029,52	475442,31	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0907	Omgevingsbebouwing	206031,03	475441,13	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0908	Omgevingsbebouwing	206184,06	475466,67	<-->	11,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0909	Omgevingsbebouwing	206089,88	475428,02	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0910	Omgevingsbebouwing	206094,65	475425,55	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0911	Omgevingsbebouwing	206151,76	475488,36	<-->	4,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0912	Omgevingsbebouwing	206191,72	475388,58	<-->	12,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0913	Omgevingsbebouwing	206098,85	476640,31	<-->	5,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0914	Omgevingsbebouwing	206181,81	476167,01	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0915	Omgevingsbebouwing	206188,57	476159,50	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0916	Omgevingsbebouwing	206210,61	476135,39	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0917	Omgevingsbebouwing	206127,35	476112,50	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0918	Omgevingsbebouwing	206147,68	476115,35	<-->	8,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0919	Omgevingsbebouwing	206172,14	476132,69	<-->	9,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0920	Omgevingsbebouwing	206161,92	476135,28	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0921	Omgevingsbebouwing	206170,83	476143,33	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0922	Omgevingsbebouwing	206172,08	476116,37	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0923	Omgevingsbebouwing	206181,71	476141,41	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0924	Omgevingsbebouwing	206110,29	476088,19	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0925	Omgevingsbebouwing	206205,15	476695,57	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0926	Omgevingsbebouwing	206205,04	476062,45	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0927	Omgevingsbebouwing	206213,67	476687,96	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0928	Omgevingsbebouwing	206210,23	476065,35	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0929	Omgevingsbebouwing	206210,23	476065,35	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0930	Omgevingsbebouwing	206215,84	476657,07	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0931	Omgevingsbebouwing	206117,27	476083,70	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0932	Omgevingsbebouwing	206154,46	476088,67	<-->	3,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0933	Omgevingsbebouwing	206109,90	476100,09	<-->	7,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0934	Omgevingsbebouwing	206128,00	476089,69	<-->	4,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0935	Omgevingsbebouwing	206126,60	476100,60	<-->	3,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0936	Omgevingsbebouwing	206147,82	476095,34	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0937	Omgevingsbebouwing	205853,30	476487,85	<-->	6,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0938	Omgevingsbebouwing	206179,66	476619,92	<-->	6,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0939	Omgevingsbebouwing	206195,90	476691,88	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0940	Omgevingsbebouwing	206193,47	476848,93	<-->	14,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0941	Omgevingsbebouwing	206216,65	476781,60	<-->	14,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0942	Omgevingsbebouwing	206184,42	476749,19	<-->	14,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0943	Omgevingsbebouwing	206177,69	476766,02	<-->	14,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0944	Omgevingsbebouwing	206204,41	476853,34	<-->	14,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0945	Omgevingsbebouwing	206173,50	476744,82	<-->	14,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0946	Omgevingsbebouwing	206169,98	476575,77	<-->	3,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0947	Omgevingsbebouwing	206157,12	476511,39	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0948	Omgevingsbebouwing	206156,67	476650,86	<-->	7,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0949	Omgevingsbebouwing	206162,06	476682,25	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0950	Omgevingsbebouwing	206157,59	476813,18	<-->	14,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0951	Omgevingsbebouwing	206157,59	476813,18	<-->	14,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0952	Omgevingsbebouwing	206136,97	476534,12	<-->	6,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0953	Omgevingsbebouwing	206140,68	476806,44	<-->	14,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0954	Omgevingsbebouwing	206087,79	476736,62	<-->	6,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0955	Omgevingsbebouwing	206106,17	476743,96	<-->	7,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0956	Omgevingsbebouwing	206053,15	476570,39	<-->	7,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0957	Omgevingsbebouwing	206045,81	476753,73	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0958	Omgevingsbebouwing	206060,57	476737,20	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0959	Omgevingsbebouwing	206041,35	476702,73	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0960	Omgevingsbebouwing	206057,80	476840,21	<-->	7,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0961	Omgevingsbebouwing	205913,17	476731,88	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0962	Omgevingsbebouwing	205822,57	476833,03	<-->	11,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0963	Omgevingsbebouwing	205744,26	476613,05	<-->	9,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0964	Omgevingsbebouwing	205581,69	476547,90	<-->	7,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0965	Omgevingsbebouwing	206194,42	475848,86	<-->	14,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0966	Omgevingsbebouwing	206193,84	475938,26	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0967	Omgevingsbebouwing	206167,16	476015,36	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0968	Omgevingsbebouwing	206168,63	476019,69	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0969	Omgevingsbebouwing	206190,84	476039,05	<-->	6,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0970	Omgevingsbebouwing	206201,28	476053,81	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0971	Omgevingsbebouwing	206144,05	475880,82	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0972	Omgevingsbebouwing	206173,58	475976,18	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0973	Omgevingsbebouwing	206199,95	475992,89	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0974	Omgevingsbebouwing	206128,30	475988,70	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0975	Omgevingsbebouwing	206127,64	475997,46	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0976	Omgevingsbebouwing	206140,41	475992,60	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
0977	Omgevingsbebouwing	206174,84	475937,13	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0978	Omgevingsbebouwing	206160,89	475954,50	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0979	Omgevingsbebouwing	206164,52	475965,93	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0980	Omgevingsbebouwing	206180,95	475930,40	<-->	3,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0981	Omgevingsbebouwing	206086,42	476027,08	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0982	Omgevingsbebouwing	206094,00	476033,86	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0983	Omgevingsbebouwing	206124,73	476002,91	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0984	Omgevingsbebouwing	206136,58	476005,44	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0985	Omgevingsbebouwing	206099,03	475930,49	<-->	3,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0986	Omgevingsbebouwing	206094,33	475926,20	<-->	3,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0987	Omgevingsbebouwing	206115,86	475912,02	<-->	3,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0988	Omgevingsbebouwing	206111,33	475924,79	<-->	8,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0989	Omgevingsbebouwing	206095,26	476070,61	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0990	Omgevingsbebouwing	206106,05	476069,73	<-->	4,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0991	Omgevingsbebouwing	206101,42	476080,12	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0992	Omgevingsbebouwing	206085,13	476054,89	<-->	8,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0993	Omgevingsbebouwing	206082,21	476062,59	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0994	Omgevingsbebouwing	206094,24	476062,96	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0995	Omgevingsbebouwing	206034,50	476003,05	<-->	3,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0996	Omgevingsbebouwing	206050,04	476003,16	<-->	9,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0997	Omgevingsbebouwing	206042,16	475995,83	<-->	8,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0998	Omgevingsbebouwing	206071,25	476030,67	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
0999	Omgevingsbebouwing	205997,24	476042,75	<-->	5,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1000	Omgevingsbebouwing	206008,76	476031,61	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1001	Omgevingsbebouwing	206020,94	476019,15	<-->	3,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1002	Omgevingsbebouwing	205896,29	476031,38	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1003	Omgevingsbebouwing	206056,34	477011,87	<-->	5,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1004	Omgevingsbebouwing	205587,92	476566,30	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1005	Omgevingsbebouwing	205588,68	476554,11	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1006	Omgevingsbebouwing	205792,05	475869,77	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1007	Omgevingsbebouwing	205785,79	475863,96	<-->	3,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1008	Omgevingsbebouwing	205903,68	476750,76	<-->	8,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1009	Omgevingsbebouwing	205910,71	476757,57	<-->	8,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1010	Omgevingsbebouwing	206015,19	476027,93	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1011	Omgevingsbebouwing	206021,93	476034,19	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1012	Omgevingsbebouwing	206029,98	476013,03	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1013	Omgevingsbebouwing	206036,07	476018,57	<-->	9,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1014	Omgevingsbebouwing	206033,12	476534,54	<-->	10,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1015	Omgevingsbebouwing	206056,47	476051,27	<-->	9,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1016	Omgevingsbebouwing	206048,84	476044,33	<-->	9,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1017	Omgevingsbebouwing	206050,02	476054,03	<-->	9,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1018	Omgevingsbebouwing	206040,79	476508,50	<-->	10,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1019	Omgevingsbebouwing	206072,98	475978,00	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1020	Omgevingsbebouwing	206069,06	476036,75	<-->	9,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1021	Omgevingsbebouwing	206061,84	476660,46	<-->	7,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1022	Omgevingsbebouwing	206055,57	476654,47	<-->	10,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1023	Omgevingsbebouwing	206070,72	476068,26	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1024	Omgevingsbebouwing	206066,24	476064,16	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1025	Omgevingsbebouwing	206067,46	475973,02	<-->	9,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1026	Omgevingsbebouwing	206075,28	476072,42	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1027	Omgevingsbebouwing	206076,62	476033,06	<-->	9,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1028	Omgevingsbebouwing	206070,31	476020,82	<-->	9,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1029	Omgevingsbebouwing	206087,20	475962,37	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1030	Omgevingsbebouwing	206088,39	476775,70	<-->	6,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1031	Omgevingsbebouwing	206092,61	476634,54	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1032	Omgevingsbebouwing	206081,63	475957,40	<-->	8,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1033	Omgevingsbebouwing	206087,79	476736,62	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1034	Omgevingsbebouwing	206088,39	476775,70	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1035	Omgevingsbebouwing	206095,77	476088,63	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1036	Omgevingsbebouwing	206089,48	476086,61	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1037	Omgevingsbebouwing	206098,46	476094,75	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1038	Omgevingsbebouwing	206093,73	476043,28	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1039	Omgevingsbebouwing	206101,22	475946,98	<-->	8,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1040	Omgevingsbebouwing	206102,93	476041,96	<-->	9,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1041	Omgevingsbebouwing	206103,03	476098,88	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1042	Omgevingsbebouwing	206106,73	476783,60	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1043	Omgevingsbebouwing	206095,77	475941,91	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1044	Omgevingsbebouwing	206109,90	476100,09	<-->	9,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1045	Omgevingsbebouwing	206111,96	476050,15	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1046	Omgevingsbebouwing	206107,50	476046,10	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1047	Omgevingsbebouwing	206111,96	476050,15	<-->	9,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1048	Omgevingsbebouwing	206106,17	476743,96	<-->	6,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1049	Omgevingsbebouwing	206106,73	476783,60	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1050	Omgevingsbebouwing	206113,54	475984,21	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1051	Omgevingsbebouwing	206114,79	476679,79	<-->	7,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1052	Omgevingsbebouwing	206109,53	475988,64	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1053	Omgevingsbebouwing	206126,23	476711,22	<-->	6,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1054	Omgevingsbebouwing	206115,52	476712,52	<-->	6,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1055	Omgevingsbebouwing	206117,93	475979,37	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1056	Omgevingsbebouwing	206125,34	476680,55	<-->	6,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1057	Omgevingsbebouwing	206113,08	476669,20	<-->	6,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1058	Omgevingsbebouwing	206115,94	476597,57	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1059	Omgevingsbebouwing	206116,34	476701,91	<-->	6,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1060	Omgevingsbebouwing	206122,08	475974,78	<-->	8,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1061	Omgevingsbebouwing	206125,73	476748,61	<-->	6,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1062	Omgevingsbebouwing	206127,12	476119,71	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1063	Omgevingsbebouwing	206126,22	475970,21	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1064	Omgevingsbebouwing	206126,14	476062,82	<-->	9,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1065	Omgevingsbebouwing	206129,13	476006,89	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1066	Omgevingsbebouwing	206130,29	475965,71	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1067	Omgevingsbebouwing	206138,58	476640,18	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1068	Omgevingsbebouwing	206130,12	476125,47	<-->	9,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1069	Omgevingsbebouwing	206130,12	476125,47	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1070	Omgevingsbebouwing	206130,60	476066,86	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1071	Omgevingsbebouwing	206126,23	476711,22	<-->	6,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1072	Omgevingsbebouwing	206127,72	476609,30	<-->	7,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1073	Omgevingsbebouwing	206133,53	476010,88	<-->	7,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1074	Omgevingsbebouwing	206136,22	475962,69	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1075	Omgevingsbebouwing	206140,85	476596,00	<-->	6,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1076	Omgevingsbebouwing	206135,03	476070,87	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1077	Omgevingsbebouwing	206142,20	476719,45	<-->	6,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1078	Omgevingsbebouwing	206132,33	475912,63	<-->	8,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1079	Omgevingsbebouwing	206133,53	476010,88	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1080	Omgevingsbebouwing	206139,50	476074,92	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1081	Omgevingsbebouwing	206138,58	476640,18	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1082	Omgevingsbebouwing	206143,96	476078,95	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1083	Omgevingsbebouwing	206129,19	476584,22	<-->	6,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1084	Omgevingsbebouwing	206142,20	476719,45	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1085	Omgevingsbebouwing	206154,22	476582,61	<-->	7,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1086	Omgevingsbebouwing	206149,05	476082,22	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1087	Omgevingsbebouwing	206151,66	476110,97	<-->	9,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1088	Omgevingsbebouwing	206151,94	475941,90	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1089	Omgevingsbebouwing	206153,50	475998,22	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1090	Omgevingsbebouwing	206156,96	476672,78	<-->	6,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1091	Omgevingsbebouwing	206149,58	476002,72	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1092	Omgevingsbebouwing	206155,89	476106,30	<-->	9,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1093	Omgevingsbebouwing	206158,08	475938,87	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1094	Omgevingsbebouwing	206167,20	476669,64	<-->	6,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1095	Omgevingsbebouwing	206157,58	475993,87	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1096	Omgevingsbebouwing	206159,96	476101,81	<-->	8,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1097	Omgevingsbebouwing	206162,00	476660,31	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1098	Omgevingsbebouwing	206142,54	476570,86	<-->	7,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1099	Omgevingsbebouwing	206154,44	476609,83	<-->	10,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1100	Omgevingsbebouwing	206160,52	475932,46	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1101	Omgevingsbebouwing	206160,57	476035,47	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1102	Omgevingsbebouwing	206161,50	475989,37	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1103	Omgevingsbebouwing	206156,14	476031,45	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1104	Omgevingsbebouwing	206172,11	476657,16	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1105	Omgevingsbebouwing	206157,61	476620,27	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1106	Omgevingsbebouwing	206159,29	475922,98	<-->	8,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1107	Omgevingsbebouwing	206164,70	475927,86	<-->	8,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1108	Omgevingsbebouwing	206153,48	476096,18	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1109	Omgevingsbebouwing	206165,01	476039,49	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1110	Omgevingsbebouwing	206167,06	476614,88	<-->	6,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1111	Omgevingsbebouwing	206169,44	476043,51	<-->	7,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1112	Omgevingsbebouwing	206173,87	476047,53	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1113	Omgevingsbebouwing	206170,18	476625,32	<-->	6,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1114	Omgevingsbebouwing	206179,66	476619,92	<-->	6,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1115	Omgevingsbebouwing	206178,30	476051,55	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1116	Omgevingsbebouwing	206168,03	475971,16	<-->	7,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1117	Omgevingsbebouwing	206182,74	476055,57	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1118	Omgevingsbebouwing	206182,74	476055,57	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1119	Omgevingsbebouwing	206178,68	476596,05	<-->	12,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1120	Omgevingsbebouwing	206187,22	475960,93	<-->	7,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1121	Omgevingsbebouwing	206183,29	475965,43	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1122	Omgevingsbebouwing	206191,31	475956,57	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1123	Omgevingsbebouwing	206195,32	475952,14	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1124	Omgevingsbebouwing	206189,79	475947,14	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1125	Omgevingsbebouwing	206194,11	476602,40	<-->	10,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1126	Omgevingsbebouwing	206204,34	476684,25	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1127	Omgevingsbebouwing	206199,86	476059,54	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1128	Omgevingsbebouwing	206212,24	475979,56	<-->	8,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1129	Omgevingsbebouwing	206204,50	475984,80	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1130	Omgevingsbebouwing	206149,39	475947,81	<-->	8,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1131	Omgevingsbebouwing	206129,10	475956,18	<-->	8,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1132	Omgevingsbebouwing	206124,61	475905,63	<-->	8,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1133	Omgevingsbebouwing	206125,73	476748,61	<-->	6,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1134	Omgevingsbebouwing	206121,16	476117,39	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1135	Omgevingsbebouwing	206116,79	475929,85	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1136	Omgevingsbebouwing	206116,09	476690,49	<-->	6,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1137	Omgevingsbebouwing	206086,47	476628,86	<-->	8,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1138	Omgevingsbebouwing	206075,28	476072,42	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1139	Omgevingsbebouwing	206047,04	476516,15	<-->	10,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1140	Omgevingsbebouwing	206040,51	476541,10	<-->	10,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1141	Omgevingsbebouwing	206111,27	475907,54	<-->	3,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1142	Omgevingsbebouwing	206147,93	475959,83	<-->	4,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1143	Omgevingsbebouwing	206166,71	475946,36	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1144	Omgevingsbebouwing	206164,46	475944,32	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1145	Omgevingsbebouwing	206126,04	475986,67	<-->	4,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1146	Omgevingsbebouwing	206136,50	475979,72	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1147	Omgevingsbebouwing	206134,23	475977,62	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1148	Omgevingsbebouwing	206139,27	475876,46	<-->	3,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1149	Omgevingsbebouwing	205626,89	476503,75	<-->	3,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1150	Omgevingsbebouwing	206070,61	475961,80	<-->	3,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1151	Omgevingsbebouwing	206065,88	475957,50	<-->	3,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1152	Omgevingsbebouwing	206076,62	476033,06	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1153	Omgevingsbebouwing	206029,09	475997,98	<-->	3,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1154	Omgevingsbebouwing	206083,00	476053,01	<-->	4,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1155	Omgevingsbebouwing	206084,51	476064,59	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1156	Omgevingsbebouwing	206079,21	476054,56	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1157	Omgevingsbebouwing	206078,68	476050,66	<-->	2,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1158	Omgevingsbebouwing	206078,68	476050,66	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1159	Omgevingsbebouwing	206076,52	476055,59	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1160	Omgevingsbebouwing	206075,22	476057,02	<-->	2,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1161	Omgevingsbebouwing	206068,45	476049,20	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1162	Omgevingsbebouwing	206063,81	476044,98	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1163	Omgevingsbebouwing	206056,67	476060,01	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1164	Omgevingsbebouwing	206053,99	476057,60	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1165	Omgevingsbebouwing	206103,65	476082,15	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1166	Omgevingsbebouwing	206092,03	476061,01	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1167	Omgevingsbebouwing	206114,05	475992,60	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1168	Omgevingsbebouwing	206116,45	475994,71	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1169	Omgevingsbebouwing	206080,25	475941,78	<-->	3,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1170	Omgevingsbebouwing	206084,99	475946,11	<-->	3,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1171	Omgevingsbebouwing	206159,11	476025,90	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1172	Omgevingsbebouwing	206125,36	475892,06	<-->	3,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1173	Omgevingsbebouwing	206152,37	475963,87	<-->	3,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1174	Omgevingsbebouwing	205793,03	476526,40	<-->	4,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1175	Omgevingsbebouwing	205836,09	476793,07	<-->	6,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1176	Omgevingsbebouwing	205892,45	476750,82	<-->	4,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1177	Omgevingsbebouwing	206076,67	476653,44	<-->	3,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1178	Omgevingsbebouwing	206090,27	476644,91	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1179	Omgevingsbebouwing	206107,98	476608,91	<-->	7,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1180	Omgevingsbebouwing	206160,83	476563,57	<-->	9,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1181	Omgevingsbebouwing	206212,55	476715,48	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1182	Omgevingsbebouwing	206209,79	476714,37	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1183	Omgevingsbebouwing	206206,93	476713,23	<-->	5,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1184	Omgevingsbebouwing	206204,31	476712,18	<-->	6,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1185	Omgevingsbebouwing	206201,56	476711,07	<-->	7,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1186	Omgevingsbebouwing	206198,85	476709,99	<-->	4,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1187	Omgevingsbebouwing	206196,12	476708,89	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1188	Omgevingsbebouwing	206193,34	476707,77	<-->	3,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1189	Omgevingsbebouwing	206190,55	476706,65	<-->	5,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1190	Omgevingsbebouwing	206187,77	476705,54	<-->	10,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1191	Omgevingsbebouwing	206199,81	476643,96	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1192	Omgevingsbebouwing	206202,27	476644,95	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1193	Omgevingsbebouwing	206068,48	476545,54	<-->	10,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1194	Omgevingsbebouwing	206074,31	476551,33	<-->	10,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1195	Omgevingsbebouwing	206080,98	476534,88	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1196	Omgevingsbebouwing	206075,10	476533,73	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1197	Omgevingsbebouwing	206082,84	476517,22	<-->	11,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1198	Omgevingsbebouwing	206082,84	476517,22	<-->	11,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1199	Omgevingsbebouwing	206064,38	476510,87	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1200	Omgevingsbebouwing	206051,49	476499,47	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1201	Omgevingsbebouwing	206055,31	476504,10	<-->	2,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1202	Omgevingsbebouwing	206074,06	476493,81	<-->	11,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1203	Omgevingsbebouwing	206074,06	476493,81	<-->	11,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1204	Omgevingsbebouwing	206013,36	476491,21	<-->	10,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1205	Omgevingsbebouwing	206019,72	476498,77	<-->	10,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1206	Omgevingsbebouwing	206041,02	476451,64	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1207	Omgevingsbebouwing	206037,59	476446,71	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1208	Omgevingsbebouwing	206038,87	476430,20	<-->	10,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1209	Omgevingsbebouwing	206038,87	476430,20	<-->	10,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1210	Omgevingsbebouwing	206035,52	476468,64	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1211	Omgevingsbebouwing	206031,66	476464,05	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1212	Omgevingsbebouwing	206029,41	476477,69	<-->	10,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1213	Omgevingsbebouwing	206035,76	476485,26	<-->	10,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1214	Omgevingsbebouwing	206023,80	476463,66	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1215	Omgevingsbebouwing	206020,37	476458,74	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1216	Omgevingsbebouwing	206021,65	476442,21	<-->	10,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1217	Omgevingsbebouwing	206027,31	476450,33	<-->	10,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1218	Omgevingsbebouwing	206015,61	476477,59	<-->	2,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1219	Omgevingsbebouwing	206019,48	476482,18	<-->	3,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1220	Omgevingsbebouwing	206003,15	476470,76	<-->	2,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1221	Omgevingsbebouwing	206006,59	476475,68	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1222	Omgevingsbebouwing	206004,43	476454,22	<-->	10,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1223	Omgevingsbebouwing	206010,95	476463,81	<-->	10,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1224	Omgevingsbebouwing	206127,35	476112,50	<-->	2,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1225	Omgevingsbebouwing	206128,00	476089,69	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1226	Omgevingsbebouwing	206115,09	476081,74	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1227	Omgevingsbebouwing	206112,50	476090,21	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1228	Omgevingsbebouwing	206138,34	476118,34	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1229	Omgevingsbebouwing	206138,34	476118,34	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1230	Omgevingsbebouwing	206098,87	476443,49	<-->	11,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1231	Omgevingsbebouwing	206088,98	476436,70	<-->	11,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1232	Omgevingsbebouwing	206083,80	476426,58	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1233	Omgevingsbebouwing	206083,80	476426,58	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1234	Omgevingsbebouwing	206079,42	476445,29	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1235	Omgevingsbebouwing	206074,49	476441,89	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1236	Omgevingsbebouwing	206074,82	476457,29	<-->	11,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1237	Omgevingsbebouwing	206084,70	476464,09	<-->	11,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1238	Omgevingsbebouwing	206071,86	476420,30	<-->	10,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1239	Omgevingsbebouwing	206071,86	476420,30	<-->	10,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1240	Omgevingsbebouwing	206058,42	476458,57	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1241	Omgevingsbebouwing	206062,28	476463,17	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1242	Omgevingsbebouwing	206058,25	476439,63	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1243	Omgevingsbebouwing	206054,83	476434,72	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1244	Omgevingsbebouwing	206045,47	476464,15	<-->	10,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1245	Omgevingsbebouwing	206051,84	476471,70	<-->	10,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1246	Omgevingsbebouwing	206211,98	476662,00	<-->	8,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1247	Omgevingsbebouwing	205806,58	476509,16	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1248	Omgevingsbebouwing	206140,93	475892,04	<-->	8,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1249	Omgevingsbebouwing	206130,07	475896,50	<-->	3,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1250	Omgevingsbebouwing	206064,38	476510,87	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1251	Omgevingsbebouwing	206214,70	476113,03	<-->	9,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1252	Omgevingsbebouwing	206210,25	476108,96	<-->	9,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1253	Omgevingsbebouwing	206205,80	476104,89	<-->	9,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1254	Omgevingsbebouwing	206201,35	476100,82	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1255	Omgevingsbebouwing	206177,08	476129,08	<-->	9,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1256	Omgevingsbebouwing	206181,12	476124,65	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1257	Omgevingsbebouwing	206158,83	476147,68	<-->	9,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1258	Omgevingsbebouwing	206163,26	476151,72	<-->	9,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1259	Omgevingsbebouwing	206167,69	476155,77	<-->	9,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1260	Omgevingsbebouwing	206172,12	476159,81	<-->	9,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1261	Omgevingsbebouwing	206175,75	476164,73	<-->	9,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1262	Omgevingsbebouwing	206161,92	476135,28	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1263	Omgevingsbebouwing	206170,83	476143,33	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1264	Omgevingsbebouwing	206187,29	476130,39	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1265	Omgevingsbebouwing	206189,73	476132,58	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1266	Omgevingsbebouwing	206188,57	476159,50	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1267	Omgevingsbebouwing	206179,27	476139,22	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1268	Omgevingsbebouwing	206210,61	476135,39	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1269	Omgevingsbebouwing	206174,32	475955,32	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1270	Omgevingsbebouwing	206174,32	475955,32	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1271	Omgevingsbebouwing	206182,33	475946,43	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1272	Omgevingsbebouwing	206170,21	476035,93	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1273	Omgevingsbebouwing	206188,05	476051,99	<-->	3,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1274	Omgevingsbebouwing	206005,70	476493,74	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1275	Omgevingsbebouwing	206201,63	476127,18	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1276	Omgevingsbebouwing	206129,87	475999,47	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1277	Omgevingsbebouwing	206138,80	476007,44	<-->	2,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1278	Omgevingsbebouwing	206140,41	475992,60	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1279	Omgevingsbebouwing	206148,48	475983,70	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1280	Omgevingsbebouwing	206148,48	475983,70	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1281	Omgevingsbebouwing	206164,52	475965,93	<-->	3,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1282	Omgevingsbebouwing	206182,33	475946,43	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1283	Omgevingsbebouwing	206161,29	476027,85	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1284	Omgevingsbebouwing	206167,95	476033,96	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1285	Omgevingsbebouwing	206179,13	476043,91	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1286	Omgevingsbebouwing	206176,93	476041,94	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1287	Omgevingsbebouwing	206185,89	476049,98	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1288	Omgevingsbebouwing	206203,84	476055,26	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1289	Omgevingsbebouwing	206085,67	476129,68	<-->	11,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1290	Omgevingsbebouwing	206133,00	476098,01	<-->	3,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1291	Omgevingsbebouwing	206142,63	476094,30	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1292	Omgevingsbebouwing	206143,07	476098,88	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1293	Omgevingsbebouwing	206157,71	476465,66	<-->	6,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1294	Omgevingsbebouwing	206046,79	476527,93	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1295	Omgevingsbebouwing	206054,52	476538,81	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1296	Omgevingsbebouwing	206057,94	476549,57	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1297	Omgevingsbebouwing	206041,92	476553,04	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1298	Omgevingsbebouwing	205869,14	476438,00	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1299	Omgevingsbebouwing	205894,66	476369,20	<-->	10,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1300	Omgevingsbebouwing	205763,85	476456,36	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1301	Omgevingsbebouwing	205728,72	476477,68	<-->	3,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1302	Omgevingsbebouwing	205827,59	476487,27	<-->	7,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1303	Omgevingsbebouwing	206206,67	476633,95	<-->	4,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1304	Omgevingsbebouwing	206198,47	476654,73	<-->	1,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1305	Omgevingsbebouwing	206072,61	476649,42	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1306	Omgevingsbebouwing	206052,68	476681,24	<-->	9,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1307	Omgevingsbebouwing	206066,42	476683,35	<-->	3,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1308	Omgevingsbebouwing	206033,14	476810,12	<-->	4,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1309	Omgevingsbebouwing	206067,58	476820,54	<-->	4,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1310	Omgevingsbebouwing	205997,33	476743,32	<-->	12,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1311	Omgevingsbebouwing	205995,43	476759,00	<-->	15,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1312	Omgevingsbebouwing	205888,17	476777,02	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1313	Omgevingsbebouwing	205880,50	476787,48	<-->	6,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1314	Omgevingsbebouwing	205848,12	476821,73	<-->	5,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1315	Omgevingsbebouwing	205868,20	476778,06	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1316	Omgevingsbebouwing	205826,85	476814,27	<-->	10,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1317	Omgevingsbebouwing	205872,48	476461,31	<-->	6,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1318	Omgevingsbebouwing	205922,89	476709,95	<-->	6,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1319	Omgevingsbebouwing	205911,55	476712,57	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1320	Omgevingsbebouwing	205836,71	476556,32	<-->	5,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1321	Omgevingsbebouwing	205845,35	476542,21	<-->	6,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1322	Omgevingsbebouwing	205672,38	476661,18	<-->	9,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1323	Omgevingsbebouwing	205816,08	476805,00	<-->	10,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1324	Omgevingsbebouwing	206145,73	475971,16	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1325	Omgevingsbebouwing	206111,64	476072,17	<-->	4,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1326	Omgevingsbebouwing	206021,77	476015,04	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1327	Omgevingsbebouwing	206049,94	475987,12	<-->	5,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1328	Omgevingsbebouwing	206011,44	476045,80	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1329	Omgevingsbebouwing	205898,22	475893,18	<-->	4,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1330	Omgevingsbebouwing	205630,50	475913,41	<-->	4,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1331	Omgevingsbebouwing	206161,81	475879,39	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1332	Omgevingsbebouwing	206077,76	476715,32	<-->	6,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1333	Omgevingsbebouwing	206173,50	476209,42	<-->	11,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1334	Omgevingsbebouwing	206173,50	476209,42	<-->	12,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1335	Omgevingsbebouwing	206042,65	476090,61	<-->	12,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1336	Omgevingsbebouwing	206042,65	476090,61	<-->	11,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1337	Omgevingsbebouwing	206085,67	476129,68	<-->	12,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1338	Omgevingsbebouwing	206130,55	476170,44	<-->	11,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1339	Omgevingsbebouwing	206130,55	476170,44	<-->	12,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1340	Omgevingsbebouwing	206203,42	475920,20	<-->	11,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1341	Omgevingsbebouwing	206203,42	475920,20	<-->	10,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1342	Omgevingsbebouwing	206192,04	475909,82	<-->	10,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1343	Omgevingsbebouwing	206196,90	476096,75	<-->	9,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1344	Omgevingsbebouwing	206154,39	476143,63	<-->	9,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1345	Omgevingsbebouwing	206181,81	476167,01	<-->	9,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1346	Omgevingsbebouwing	206179,64	476151,35	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1347	Omgevingsbebouwing	206179,64	476151,35	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1348	Omgevingsbebouwing	206183,83	476111,04	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1349	Omgevingsbebouwing	206183,83	476111,04	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1350	Omgevingsbebouwing	206192,73	476119,08	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1351	Omgevingsbebouwing	206192,73	476119,08	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1352	Omgevingsbebouwing	206201,63	476127,18	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1353	Omgevingsbebouwing	206118,57	476619,55	<-->	5,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1354	Omgevingsbebouwing	205991,84	476485,95	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1355	Omgevingsbebouwing	206146,52	475897,02	<-->	9,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1356	Omgevingsbebouwing	206166,38	476017,69	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1357	Omgevingsbebouwing	205840,91	476767,52	<-->	3,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1358	Omgevingsbebouwing	205868,16	476745,70	<-->	6,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1359	Omgevingsbebouwing	206170,05	475941,44	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1360	Omgevingsbebouwing	206104,44	475908,20	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1361	Omgevingsbebouwing	206154,74	475967,31	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1362	Omgevingsbebouwing	205672,78	476606,09	<-->	5,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1363	Omgevingsbebouwing	205994,82	476477,17	<-->	10,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1364	Omgevingsbebouwing	205970,80	476443,93	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1365	Omgevingsbebouwing	205885,33	476750,02	<-->	4,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1366	Omgevingsbebouwing	206050,49	476714,09	<-->	13,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1367	Omgevingsbebouwing	206106,38	476621,36	<-->	3,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1368	Omgevingsbebouwing	206089,37	476683,40	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1369	Omgevingsbebouwing	206117,23	476655,77	<-->	3,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1370	Omgevingsbebouwing	205810,77	475844,49	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1371	Omgevingsbebouwing	205672,78	476606,09	<-->	6,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1372	Omgevingsbebouwing	205890,07	476703,77	<-->	9,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1373	Omgevingsbebouwing	205987,21	476466,22	<-->	10,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1374	Omgevingsbebouwing	205887,36	476727,23	<-->	4,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1375	Omgevingsbebouwing	205607,59	476542,65	<-->	2,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1376	Omgevingsbebouwing	205776,37	476533,49	<-->	13,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1377	Omgevingsbebouwing	205772,59	476848,82	<-->	3,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1378	Omgevingsbebouwing	206062,62	476704,70	<-->	4,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1379	Omgevingsbebouwing	206068,99	476790,72	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1380	Omgevingsbebouwing	206088,58	476721,00	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1381	Omgevingsbebouwing	206094,32	476727,96	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1382	Omgevingsbebouwing	206098,46	476726,14	<-->	3,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1383	Omgevingsbebouwing	206109,27	476733,16	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1384	Omgevingsbebouwing	206113,48	476730,86	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1385	Omgevingsbebouwing	206084,60	476690,25	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1386	Omgevingsbebouwing	206123,96	476643,59	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1387	Omgevingsbebouwing	206177,04	476608,00	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1388	Omgevingsbebouwing	206156,50	475974,80	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1389	Omgevingsbebouwing	206156,50	475974,80	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1390	Omgevingsbebouwing	206165,58	475985,02	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1391	Omgevingsbebouwing	206169,50	475980,53	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1392	Omgevingsbebouwing	206091,11	476726,44	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1393	Omgevingsbebouwing	206203,87	476670,17	<-->	2,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1394	Omgevingsbebouwing	206207,79	476671,85	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1395	Omgevingsbebouwing	206124,12	476105,43	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1396	Omgevingsbebouwing	206208,08	476196,85	<-->	13,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1397	Omgevingsbebouwing	206212,93	476191,53	<-->	12,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1398	Omgevingsbebouwing	206217,79	476186,21	<-->	12,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1399	Omgevingsbebouwing	205854,97	476220,34	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1400	Omgevingsbebouwing	205794,20	476517,39	<-->	4,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1401	Omgevingsbebouwing	206198,53	476567,54	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1402	Omgevingsbebouwing	206200,05	476569,87	<-->	4,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1403	Omgevingsbebouwing	206201,56	476572,20	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1404	Omgevingsbebouwing	206203,07	476574,52	<-->	11,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1405	Omgevingsbebouwing	206204,59	476576,85	<-->	10,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1406	Omgevingsbebouwing	206206,10	476579,18	<-->	11,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1407	Omgevingsbebouwing	206207,61	476581,50	<-->	5,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1408	Omgevingsbebouwing	206207,64	476584,82	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1409	Omgevingsbebouwing	206212,23	476588,63	<-->	10,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1410	Omgevingsbebouwing	206203,64	476560,95	<-->	4,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1411	Omgevingsbebouwing	206206,20	476559,94	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1412	Omgevingsbebouwing	206208,77	476558,93	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1413	Omgevingsbebouwing	206211,33	476557,93	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1414	Omgevingsbebouwing	206213,90	476556,92	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1415	Omgevingsbebouwing	205896,78	476736,05	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1416	Omgevingsbebouwing	206125,25	475866,99	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1417	Omgevingsbebouwing	206029,99	476751,03	<-->	5,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1418	Omgevingsbebouwing	205778,86	475962,99	<-->	3,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1419	Omgevingsbebouwing	205878,45	475909,37	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1420	Omgevingsbebouwing	205874,94	476482,67	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1421	Omgevingsbebouwing	205868,12	476474,78	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1422	Omgevingsbebouwing	205875,47	476377,57	<-->	10,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1423	Omgevingsbebouwing	205925,06	476742,79	<-->	10,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1424	Omgevingsbebouwing	205692,59	476638,14	<-->	8,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1425	Omgevingsbebouwing	205950,33	476420,11	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1426	Omgevingsbebouwing	205968,56	476478,99	<-->	0,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1427	Omgevingsbebouwing	205974,53	476487,77	<-->	0,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1428	Omgevingsbebouwing	205964,57	476494,48	<-->	0,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1429	Omgevingsbebouwing	205957,11	476503,41	<-->	0,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1430	Omgevingsbebouwing	205957,11	476503,41	<-->	0,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1431	Omgevingsbebouwing	205960,60	476524,32	<-->	0,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1432	Omgevingsbebouwing	205960,60	476524,32	<-->	0,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1433	Omgevingsbebouwing	205972,37	476525,70	<-->	0,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1434	Omgevingsbebouwing	205980,17	476516,41	<-->	0,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1435	Omgevingsbebouwing	206003,42	476513,18	<-->	0,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1436	Omgevingsbebouwing	205996,61	476505,02	<-->	0,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1437	Omgevingsbebouwing	206017,92	476550,91	<-->	0,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1438	Omgevingsbebouwing	206025,89	476557,92	<-->	5,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1439	Omgevingsbebouwing	206000,83	476550,98	<-->	7,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1440	Omgevingsbebouwing	206000,83	476550,98	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1441	Omgevingsbebouwing	205986,52	476554,32	<-->	0,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1442	Omgevingsbebouwing	205982,95	476555,44	<-->	0,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1443	Omgevingsbebouwing	205972,01	476559,20	<-->	0,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1444	Omgevingsbebouwing	205972,01	476559,20	<-->	0,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1445	Omgevingsbebouwing	205978,29	476579,23	<-->	0,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1446	Omgevingsbebouwing	205978,29	476579,23	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1447	Omgevingsbebouwing	205988,44	476600,30	<-->	2,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1448	Omgevingsbebouwing	205988,44	476600,30	<-->	0,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1449	Omgevingsbebouwing	206011,29	476607,64	<-->	0,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1450	Omgevingsbebouwing	206011,29	476607,64	<-->	0,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1451	Omgevingsbebouwing	206024,11	476599,77	<-->	0,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1452	Omgevingsbebouwing	206036,34	476595,82	<-->	0,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1453	Omgevingsbebouwing	206028,53	476588,62	<-->	0,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1454	Omgevingsbebouwing	205841,09	475947,84	<-->	9,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1455	Omgevingsbebouwing	206492,34	476257,34	<-->	8,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1456	Omgevingsbebouwing	206499,25	476055,69	<-->	3,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1457	Omgevingsbebouwing	206352,49	476117,11	<-->	10,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1458	Omgevingsbebouwing	206313,95	476149,77	<-->	10,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1459	Omgevingsbebouwing	206345,73	476159,30	<-->	11,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1460	Omgevingsbebouwing	206313,95	476149,77	<-->	11,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1461	Omgevingsbebouwing	206309,53	476116,10	<-->	13,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1462	Omgevingsbebouwing	206216,81	475971,32	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1463	Omgevingsbebouwing	206285,73	476089,80	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1464	Omgevingsbebouwing	206273,52	476097,95	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1465	Omgevingsbebouwing	206255,96	476128,55	<-->	11,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1466	Omgevingsbebouwing	206352,49	476117,11	<-->	10,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1467	Omgevingsbebouwing	206366,45	476080,42	<-->	11,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1468	Omgevingsbebouwing	206316,69	476100,33	<-->	13,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1469	Omgevingsbebouwing	206323,84	476084,56	<-->	13,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1470	Omgevingsbebouwing	206314,63	476080,38	<-->	13,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1471	Omgevingsbebouwing	206235,28	476083,57	<-->	7,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1472	Omgevingsbebouwing	206244,80	476021,60	<-->	8,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1473	Omgevingsbebouwing	206242,91	476007,63	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1474	Omgevingsbebouwing	206241,96	476083,86	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1475	Omgevingsbebouwing	206245,69	476089,41	<-->	7,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1476	Omgevingsbebouwing	206254,60	476006,03	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1477	Omgevingsbebouwing	206252,37	476089,70	<-->	7,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1478	Omgevingsbebouwing	206254,81	476063,54	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1479	Omgevingsbebouwing	206263,38	476062,71	<-->	7,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1480	Omgevingsbebouwing	206256,10	476095,24	<-->	7,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1481	Omgevingsbebouwing	206262,19	476051,75	<-->	7,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1482	Omgevingsbebouwing	206261,30	476098,16	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1483	Omgevingsbebouwing	206265,88	476045,86	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1484	Omgevingsbebouwing	206330,02	475934,78	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1485	Omgevingsbebouwing	206337,54	475957,27	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1486	Omgevingsbebouwing	206335,29	475944,39	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1487	Omgevingsbebouwing	206342,47	475925,76	<-->	8,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1488	Omgevingsbebouwing	206344,98	475940,66	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1489	Omgevingsbebouwing	206348,82	475937,88	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1490	Omgevingsbebouwing	206304,36	475999,69	<-->	11,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1491	Omgevingsbebouwing	206341,27	475855,11	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1492	Omgevingsbebouwing	206372,23	475877,32	<-->	8,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1493	Omgevingsbebouwing	206348,37	475900,61	<-->	5,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1494	Omgevingsbebouwing	206326,09	475810,66	<-->	11,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1495	Omgevingsbebouwing	206331,31	475827,55	<-->	11,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1496	Omgevingsbebouwing	206311,49	475837,97	<-->	7,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1497	Omgevingsbebouwing	206303,86	476032,07	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1498	Omgevingsbebouwing	206332,01	476042,41	<-->	13,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1499	Omgevingsbebouwing	206341,23	476046,58	<-->	14,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1500	Omgevingsbebouwing	206313,62	475902,02	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1501	Omgevingsbebouwing	206318,66	475907,82	<-->	7,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1502	Omgevingsbebouwing	206247,44	475955,26	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1503	Omgevingsbebouwing	206303,97	475909,61	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1504	Omgevingsbebouwing	206310,99	475920,37	<-->	9,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1505	Omgevingsbebouwing	206273,19	476011,09	<-->	7,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1506	Omgevingsbebouwing	206304,36	475999,69	<-->	11,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1507	Omgevingsbebouwing	206275,28	475820,41	<-->	11,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1508	Omgevingsbebouwing	206282,96	475827,32	<-->	11,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1509	Omgevingsbebouwing	206272,25	475839,06	<-->	11,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1510	Omgevingsbebouwing	206270,12	475895,37	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1511	Omgevingsbebouwing	206255,42	475910,66	<-->	11,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1512	Omgevingsbebouwing	206285,12	476038,53	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1513	Omgevingsbebouwing	206280,30	476060,73	<-->	1,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1514	Omgevingsbebouwing	206233,77	475888,72	<-->	11,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1515	Omgevingsbebouwing	206245,00	475898,96	<-->	11,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1516	Omgevingsbebouwing	206211,75	476059,67	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1517	Omgevingsbebouwing	206229,78	476047,85	<-->	4,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1518	Omgevingsbebouwing	206251,12	476069,43	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1519	Omgevingsbebouwing	206250,95	475862,40	<-->	11,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1520	Omgevingsbebouwing	206261,61	475850,72	<-->	11,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1521	Omgevingsbebouwing	206233,09	476023,17	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1522	Omgevingsbebouwing	206530,42	475927,16	<-->	9,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1523	Omgevingsbebouwing	206557,30	475928,12	<-->	3,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1524	Omgevingsbebouwing	206506,89	475805,75	<-->	3,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1525	Omgevingsbebouwing	206495,53	475817,31	<-->	5,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1526	Omgevingsbebouwing	206510,10	475851,25	<-->	10,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1527	Omgevingsbebouwing	206501,27	475865,89	<-->	10,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1528	Omgevingsbebouwing	206492,45	475880,54	<-->	10,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1529	Omgevingsbebouwing	206500,87	475845,69	<-->	10,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1530	Omgevingsbebouwing	206478,67	475822,95	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1531	Omgevingsbebouwing	206462,30	475834,71	<-->	8,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1532	Omgevingsbebouwing	206487,18	475835,93	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1533	Omgevingsbebouwing	206478,45	475843,58	<-->	5,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1534	Omgevingsbebouwing	206471,63	475854,04	<-->	5,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1535	Omgevingsbebouwing	206455,24	475856,81	<-->	3,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1536	Omgevingsbebouwing	206471,34	475862,62	<-->	4,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1537	Omgevingsbebouwing	206450,01	475864,75	<-->	8,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1538	Omgevingsbebouwing	206465,36	475864,82	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1539	Omgevingsbebouwing	206475,50	475871,75	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1540	Omgevingsbebouwing	206401,95	475814,29	<-->	3,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1541	Omgevingsbebouwing	206416,72	475823,82	<-->	9,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1542	Omgevingsbebouwing	206412,05	475829,49	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1543	Omgevingsbebouwing	206403,42	475835,26	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1544	Omgevingsbebouwing	206393,70	475801,86	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1545	Omgevingsbebouwing	206502,26	476234,62	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1546	Omgevingsbebouwing	206421,26	476234,24	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1547	Omgevingsbebouwing	206408,46	476246,82	<-->	10,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1548	Omgevingsbebouwing	206429,75	476218,93	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1549	Omgevingsbebouwing	206429,52	476234,11	<-->	3,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1550	Omgevingsbebouwing	206506,02	476212,88	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1551	Omgevingsbebouwing	206502,81	476209,76	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1552	Omgevingsbebouwing	206445,90	476168,23	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1553	Omgevingsbebouwing	206448,36	476194,09	<-->	3,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1554	Omgevingsbebouwing	206446,95	476198,34	<-->	4,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1555	Omgevingsbebouwing	206463,71	476158,75	<-->	3,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1556	Omgevingsbebouwing	206490,20	476181,04	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1557	Omgevingsbebouwing	206500,13	476172,20	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1558	Omgevingsbebouwing	206514,63	476179,57	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1559	Omgevingsbebouwing	206516,06	476169,58	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1560	Omgevingsbebouwing	206450,23	476209,60	<-->	10,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1561	Omgevingsbebouwing	206475,68	476251,55	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1562	Omgevingsbebouwing	206428,58	476148,31	<-->	8,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1563	Omgevingsbebouwing	206455,44	476143,66	<-->	3,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1564	Omgevingsbebouwing	206460,36	476146,51	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1565	Omgevingsbebouwing	206433,65	476224,91	<-->	4,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1566	Omgevingsbebouwing	206471,94	476105,91	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1567	Omgevingsbebouwing	206491,45	476104,85	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1568	Omgevingsbebouwing	206537,65	476101,58	<-->	3,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1569	Omgevingsbebouwing	206366,45	476080,42	<-->	11,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1570	Omgevingsbebouwing	206477,93	476088,18	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1571	Omgevingsbebouwing	206447,67	476096,46	<-->	9,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1572	Omgevingsbebouwing	206475,95	476096,53	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1573	Omgevingsbebouwing	206479,53	476101,46	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1574	Omgevingsbebouwing	206380,46	476043,62	<-->	11,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1575	Omgevingsbebouwing	206380,46	476043,62	<-->	10,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1576	Omgevingsbebouwing	206508,77	476081,23	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1577	Omgevingsbebouwing	206507,47	476058,38	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1578	Omgevingsbebouwing	206552,62	476098,78	<-->	4,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1579	Omgevingsbebouwing	206488,07	476100,11	<-->	2,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1580	Omgevingsbebouwing	206485,00	476053,81	<-->	3,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1581	Omgevingsbebouwing	206500,68	476060,04	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1582	Omgevingsbebouwing	206506,36	476086,87	<-->	8,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1583	Omgevingsbebouwing	206390,88	476014,59	<-->	5,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1584	Omgevingsbebouwing	206393,95	476000,49	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1585	Omgevingsbebouwing	206391,45	475990,38	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1586	Omgevingsbebouwing	206429,68	475984,71	<-->	11,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1587	Omgevingsbebouwing	206366,25	475992,76	<-->	9,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1588	Omgevingsbebouwing	206371,58	475995,62	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1589	Omgevingsbebouwing	206522,77	475970,05	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1590	Omgevingsbebouwing	206528,38	475977,39	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1591	Omgevingsbebouwing	206523,19	475985,97	<-->	4,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1592	Omgevingsbebouwing	206540,27	475982,35	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1593	Omgevingsbebouwing	206543,25	475984,70	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1594	Omgevingsbebouwing	206576,03	476031,01	<-->	3,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1595	Omgevingsbebouwing	206569,39	476051,64	<-->	4,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1596	Omgevingsbebouwing	206557,36	475937,23	<-->	5,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1597	Omgevingsbebouwing	206574,31	475936,49	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1598	Omgevingsbebouwing	206537,07	475947,23	<-->	3,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1599	Omgevingsbebouwing	206543,20	475950,99	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1600	Omgevingsbebouwing	206569,10	475966,29	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1601	Omgevingsbebouwing	206463,53	475918,90	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1602	Omgevingsbebouwing	206442,20	475924,40	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1603	Omgevingsbebouwing	206438,05	475949,74	<-->	10,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1604	Omgevingsbebouwing	206405,35	475966,63	<-->	4,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1605	Omgevingsbebouwing	206399,02	475970,97	<-->	6,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1606	Omgevingsbebouwing	206407,64	475962,71	<-->	4,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1607	Omgevingsbebouwing	206408,95	475955,98	<-->	5,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1608	Omgevingsbebouwing	206417,26	475948,09	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1609	Omgevingsbebouwing	206422,04	475940,93	<-->	4,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1610	Omgevingsbebouwing	206424,53	475937,07	<-->	13,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1611	Omgevingsbebouwing	206425,67	475929,92	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1612	Omgevingsbebouwing	206379,68	475919,67	<-->	4,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1613	Omgevingsbebouwing	206379,08	475975,25	<-->	8,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1614	Omgevingsbebouwing	206447,41	475955,40	<-->	10,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1615	Omgevingsbebouwing	206438,54	475970,06	<-->	10,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1616	Omgevingsbebouwing	206615,80	475894,46	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1617	Omgevingsbebouwing	206491,72	476263,22	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1618	Omgevingsbebouwing	206487,08	476297,14	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1619	Omgevingsbebouwing	206456,09	476268,65	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1620	Omgevingsbebouwing	206436,16	476289,08	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1621	Omgevingsbebouwing	206462,42	476290,26	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1622	Omgevingsbebouwing	206413,74	476383,07	<-->	5,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1623	Omgevingsbebouwing	206411,92	476291,01	<-->	10,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1624	Omgevingsbebouwing	206421,79	476291,79	<-->	10,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1625	Omgevingsbebouwing	206433,95	475890,50	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1626	Omgevingsbebouwing	206430,96	476248,98	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1627	Omgevingsbebouwing	206433,95	475890,50	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1628	Omgevingsbebouwing	206443,06	475802,10	<-->	8,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1629	Omgevingsbebouwing	206437,27	476248,38	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1630	Omgevingsbebouwing	206436,55	476241,05	<-->	8,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1631	Omgevingsbebouwing	206439,03	476277,83	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1632	Omgevingsbebouwing	206440,39	476309,46	<-->	7,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1633	Omgevingsbebouwing	206439,75	475807,14	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1634	Omgevingsbebouwing	206444,95	476277,29	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1635	Omgevingsbebouwing	206446,32	476308,87	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1636	Omgevingsbebouwing	206451,46	475901,93	<-->	7,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1637	Omgevingsbebouwing	206455,17	476099,47	<-->	9,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1638	Omgevingsbebouwing	206455,33	476217,96	<-->	10,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1639	Omgevingsbebouwing	206448,96	476376,18	<-->	6,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1640	Omgevingsbebouwing	206448,96	476376,18	<-->	6,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1641	Omgevingsbebouwing	206450,88	476276,75	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1642	Omgevingsbebouwing	206457,28	476211,82	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1643	Omgevingsbebouwing	206455,20	475868,11	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1644	Omgevingsbebouwing	206451,46	475901,93	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1645	Omgevingsbebouwing	206452,25	476308,27	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1646	Omgevingsbebouwing	206266,51	476101,08	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1647	Omgevingsbebouwing	206259,13	476041,64	<-->	8,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1648	Omgevingsbebouwing	206273,04	476025,06	<-->	7,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1649	Omgevingsbebouwing	206273,81	475890,82	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1650	Omgevingsbebouwing	206271,71	476104,00	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1651	Omgevingsbebouwing	206269,87	476030,10	<-->	8,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1652	Omgevingsbebouwing	206276,20	476020,01	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1653	Omgevingsbebouwing	206271,71	476104,00	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1654	Omgevingsbebouwing	206278,00	475886,70	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1655	Omgevingsbebouwing	206279,48	476020,33	<-->	7,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1656	Omgevingsbebouwing	206281,74	475882,19	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1657	Omgevingsbebouwing	206285,88	475878,05	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1658	Omgevingsbebouwing	206453,41	476223,99	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1659	Omgevingsbebouwing	206456,80	476276,21	<-->	7,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1660	Omgevingsbebouwing	206460,60	475871,62	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1661	Omgevingsbebouwing	206460,60	475871,62	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1662	Omgevingsbebouwing	206458,19	476307,67	<-->	7,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1663	Omgevingsbebouwing	206466,64	476075,19	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1664	Omgevingsbebouwing	206467,61	476179,79	<-->	9,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1665	Omgevingsbebouwing	206465,70	476185,77	<-->	8,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1666	Omgevingsbebouwing	206464,92	475843,95	<-->	8,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1667	Omgevingsbebouwing	206301,65	475860,75	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1668	Omgevingsbebouwing	206295,71	476067,95	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1669	Omgevingsbebouwing	206303,09	476051,52	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1670	Omgevingsbebouwing	206298,11	476062,44	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1671	Omgevingsbebouwing	206305,69	476046,11	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1672	Omgevingsbebouwing	206305,40	475856,19	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1673	Omgevingsbebouwing	206308,09	476040,60	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1674	Omgevingsbebouwing	206294,04	475894,36	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1675	Omgevingsbebouwing	206309,57	475852,07	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1676	Omgevingsbebouwing	206310,68	476035,19	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1677	Omgevingsbebouwing	206469,00	476068,72	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1678	Omgevingsbebouwing	206464,47	476158,99	<-->	9,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1679	Omgevingsbebouwing	206470,08	475839,81	<-->	8,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1680	Omgevingsbebouwing	206471,38	476167,95	<-->	9,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1681	Omgevingsbebouwing	206469,52	476173,77	<-->	9,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1682	Omgevingsbebouwing	206462,74	475849,95	<-->	9,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1683	Omgevingsbebouwing	206464,12	476307,07	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1684	Omgevingsbebouwing	206473,30	476062,77	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1685	Omgevingsbebouwing	206470,37	475923,00	<-->	9,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1686	Omgevingsbebouwing	206463,72	476192,00	<-->	9,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1687	Omgevingsbebouwing	206288,13	476084,29	<-->	7,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1688	Omgevingsbebouwing	206290,72	476078,87	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1689	Omgevingsbebouwing	206289,62	475873,54	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1690	Omgevingsbebouwing	206291,35	475908,27	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1691	Omgevingsbebouwing	206293,12	476073,37	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1692	Omgevingsbebouwing	206293,78	475869,41	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1693	Omgevingsbebouwing	206297,60	475905,77	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1694	Omgevingsbebouwing	206300,70	476057,03	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1695	Omgevingsbebouwing	206297,49	475864,88	<-->	7,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1696	Omgevingsbebouwing	206301,66	475901,32	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1697	Omgevingsbebouwing	206466,43	475929,49	<-->	9,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1698	Omgevingsbebouwing	206470,16	476138,84	<-->	8,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1699	Omgevingsbebouwing	206470,05	476306,47	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1700	Omgevingsbebouwing	206477,51	476245,88	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1701	Omgevingsbebouwing	206479,33	476240,21	<-->	7,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1702	Omgevingsbebouwing	206476,18	476141,43	<-->	9,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1703	Omgevingsbebouwing	206481,15	476234,54	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1704	Omgevingsbebouwing	206313,29	475847,55	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1705	Omgevingsbebouwing	206317,43	475843,40	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1706	Omgevingsbebouwing	206323,33	475911,34	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1707	Omgevingsbebouwing	206475,13	476032,91	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1708	Omgevingsbebouwing	206475,98	476305,87	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1709	Omgevingsbebouwing	206482,16	475817,59	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1710	Omgevingsbebouwing	206476,18	476141,43	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1711	Omgevingsbebouwing	206482,20	476110,31	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1712	Omgevingsbebouwing	206482,16	475817,59	<-->	8,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1713	Omgevingsbebouwing	206488,39	476211,81	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1714	Omgevingsbebouwing	206473,78	476232,18	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1715	Omgevingsbebouwing	206481,91	476305,27	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1716	Omgevingsbebouwing	206490,21	476206,13	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1717	Omgevingsbebouwing	206487,28	476114,70	<-->	9,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1718	Omgevingsbebouwing	206492,03	476200,44	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1719	Omgevingsbebouwing	206328,21	475915,02	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1720	Omgevingsbebouwing	206332,95	475918,59	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1721	Omgevingsbebouwing	206337,79	475922,23	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1722	Omgevingsbebouwing	206479,36	475808,53	<-->	8,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1723	Omgevingsbebouwing	206483,14	476036,46	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1724	Omgevingsbebouwing	206493,85	476194,75	<-->	7,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1725	Omgevingsbebouwing	206486,57	476217,50	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1726	Omgevingsbebouwing	206487,84	476304,67	<-->	7,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1727	Omgevingsbebouwing	206487,28	476114,70	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1728	Omgevingsbebouwing	206487,32	476007,26	<-->	8,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1729	Omgevingsbebouwing	206487,50	476380,30	<-->	6,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1730	Omgevingsbebouwing	206487,56	476387,63	<-->	6,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1731	Omgevingsbebouwing	206495,67	476189,07	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1732	Omgevingsbebouwing	206497,49	476183,38	<-->	7,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1733	Omgevingsbebouwing	206355,36	475956,40	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1734	Omgevingsbebouwing	206361,96	475946,31	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1735	Omgevingsbebouwing	206358,67	475951,34	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1736	Omgevingsbebouwing	206351,93	475961,63	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1737	Omgevingsbebouwing	206503,87	476092,75	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1738	Omgevingsbebouwing	206497,40	476012,24	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1739	Omgevingsbebouwing	206501,44	476098,46	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1740	Omgevingsbebouwing	206342,47	475925,76	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1741	Omgevingsbebouwing	206503,59	475975,61	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1742	Omgevingsbebouwing	206511,12	476075,69	<-->	8,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1743	Omgevingsbebouwing	206505,67	476158,95	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1744	Omgevingsbebouwing	206514,50	476289,96	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1745	Omgevingsbebouwing	206515,52	476284,10	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1746	Omgevingsbebouwing	206511,16	476161,34	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1747	Omgevingsbebouwing	206511,16	476161,34	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1748	Omgevingsbebouwing	206508,99	476276,93	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1749	Omgevingsbebouwing	206516,55	476278,25	<-->	7,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1750	Omgevingsbebouwing	206510,37	475979,08	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1751	Omgevingsbebouwing	206521,98	476050,25	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1752	Omgevingsbebouwing	206504,34	476072,83	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1753	Omgevingsbebouwing	206518,88	476255,94	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1754	Omgevingsbebouwing	206519,91	476250,07	<-->	8,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1755	Omgevingsbebouwing	206355,71	475942,25	<-->	7,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1756	Omgevingsbebouwing	206375,66	476000,90	<-->	9,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1757	Omgevingsbebouwing	206513,35	476242,87	<-->	8,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1758	Omgevingsbebouwing	206520,93	476244,20	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1759	Omgevingsbebouwing	206513,48	476295,81	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1760	Omgevingsbebouwing	206523,29	476221,94	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1761	Omgevingsbebouwing	206524,32	476216,05	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1762	Omgevingsbebouwing	206523,61	475954,91	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1763	Omgevingsbebouwing	206517,76	476208,86	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1764	Omgevingsbebouwing	206525,34	476210,17	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1765	Omgevingsbebouwing	206517,85	476261,80	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1766	Omgevingsbebouwing	206526,63	476193,78	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1767	Omgevingsbebouwing	206519,56	476055,92	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1768	Omgevingsbebouwing	206527,66	476187,91	<-->	7,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1769	Omgevingsbebouwing	206385,00	475971,73	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1770	Omgevingsbebouwing	206381,98	475817,22	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1771	Omgevingsbebouwing	206382,67	476001,39	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1772	Omgevingsbebouwing	206378,68	475811,04	<-->	8,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1773	Omgevingsbebouwing	206388,53	475966,32	<-->	9,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1774	Omgevingsbebouwing	206386,91	475820,99	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1775	Omgevingsbebouwing	206382,67	476001,39	<-->	9,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1776	Omgevingsbebouwing	206528,69	476182,04	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1777	Omgevingsbebouwing	206529,72	476176,16	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1778	Omgevingsbebouwing	206522,27	476227,82	<-->	7,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1779	Omgevingsbebouwing	206516,94	475951,28	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1780	Omgevingsbebouwing	206520,93	476020,36	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1781	Omgevingsbebouwing	206517,34	476041,45	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1782	Omgevingsbebouwing	206535,02	475816,10	<-->	11,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1783	Omgevingsbebouwing	206529,64	476015,69	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1784	Omgevingsbebouwing	206402,82	475938,72	<-->	9,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1785	Omgevingsbebouwing	206396,72	475934,70	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1786	Omgevingsbebouwing	206529,64	476015,69	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1787	Omgevingsbebouwing	206522,18	476174,84	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1788	Omgevingsbebouwing	206538,60	475810,18	<-->	11,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1789	Omgevingsbebouwing	206531,44	475822,04	<-->	11,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1790	Omgevingsbebouwing	206534,10	475989,47	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1791	Omgevingsbebouwing	206542,07	475804,42	<-->	10,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1792	Omgevingsbebouwing	206539,94	475991,99	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1793	Omgevingsbebouwing	206539,94	475991,99	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1794	Omgevingsbebouwing	206391,68	475824,64	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1795	Omgevingsbebouwing	206379,83	475960,61	<-->	9,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1796	Omgevingsbebouwing	206396,00	475949,19	<-->	9,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1797	Omgevingsbebouwing	206396,47	475828,31	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1798	Omgevingsbebouwing	206399,46	475943,87	<-->	9,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1799	Omgevingsbebouwing	206541,21	475933,63	<-->	9,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1800	Omgevingsbebouwing	206408,69	476009,51	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1801	Omgevingsbebouwing	206415,52	476013,65	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1802	Omgevingsbebouwing	206418,63	475919,63	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1803	Omgevingsbebouwing	206411,75	476019,95	<-->	9,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1804	Omgevingsbebouwing	206412,09	476199,51	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1805	Omgevingsbebouwing	206418,30	475839,88	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1806	Omgevingsbebouwing	206422,02	475914,43	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1807	Omgevingsbebouwing	206413,57	475908,90	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1808	Omgevingsbebouwing	206560,51	475980,30	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1809	Omgevingsbebouwing	206571,51	475960,59	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1810	Omgevingsbebouwing	206415,17	475924,93	<-->	9,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1811	Omgevingsbebouwing	206421,71	475834,68	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1812	Omgevingsbebouwing	206420,11	476173,58	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1813	Omgevingsbebouwing	206423,42	476202,73	<-->	8,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1814	Omgevingsbebouwing	206425,11	475829,48	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1815	Omgevingsbebouwing	206573,92	475954,91	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1816	Omgevingsbebouwing	206579,10	475925,82	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1817	Omgevingsbebouwing	206579,10	475925,82	<-->	7,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1818	Omgevingsbebouwing	206573,84	475922,64	<-->	8,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1819	Omgevingsbebouwing	206566,85	475951,87	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1820	Omgevingsbebouwing	206463,47	476058,61	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1821	Omgevingsbebouwing	206437,04	476151,25	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1822	Omgevingsbebouwing	206289,22	475914,36	<-->	7,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1823	Omgevingsbebouwing	206245,75	475997,96	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1824	Omgevingsbebouwing	206216,81	475971,32	<-->	8,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1825	Omgevingsbebouwing	206242,03	476080,60	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1826	Omgevingsbebouwing	206238,24	475978,95	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1827	Omgevingsbebouwing	206238,24	475978,95	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1828	Omgevingsbebouwing	206298,20	475923,42	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1829	Omgevingsbebouwing	206297,33	475919,70	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1830	Omgevingsbebouwing	206260,70	475885,15	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1831	Omgevingsbebouwing	206260,70	475885,15	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1832	Omgevingsbebouwing	206268,60	475876,51	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1833	Omgevingsbebouwing	206268,60	475876,51	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1834	Omgevingsbebouwing	206276,51	475867,85	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1835	Omgevingsbebouwing	206276,51	475867,85	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1836	Omgevingsbebouwing	206284,48	475859,37	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1837	Omgevingsbebouwing	206284,48	475859,37	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1838	Omgevingsbebouwing	206292,37	475850,66	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1839	Omgevingsbebouwing	206292,37	475850,66	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1840	Omgevingsbebouwing	206308,11	475833,42	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1841	Omgevingsbebouwing	206308,11	475833,42	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1842	Omgevingsbebouwing	206308,62	475918,58	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1843	Omgevingsbebouwing	206319,86	475932,68	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1844	Omgevingsbebouwing	206318,20	475925,83	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1845	Omgevingsbebouwing	206303,97	475909,61	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1846	Omgevingsbebouwing	206300,14	475841,89	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1847	Omgevingsbebouwing	206300,14	475841,89	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1848	Omgevingsbebouwing	206426,05	475902,61	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1849	Omgevingsbebouwing	206426,05	475902,61	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1850	Omgevingsbebouwing	206406,24	475837,08	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1851	Omgevingsbebouwing	206344,98	475940,66	<-->	2,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1852	Omgevingsbebouwing	206338,43	475950,69	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1853	Omgevingsbebouwing	206338,43	475950,69	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1854	Omgevingsbebouwing	206336,24	475939,06	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1855	Omgevingsbebouwing	206327,79	475933,10	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1856	Omgevingsbebouwing	206424,15	476388,82	<-->	5,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1857	Omgevingsbebouwing	206438,85	476294,20	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1858	Omgevingsbebouwing	206438,46	476290,36	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1859	Omgevingsbebouwing	206450,71	476293,01	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1860	Omgevingsbebouwing	206450,33	476289,19	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1861	Omgevingsbebouwing	206445,97	476288,14	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1862	Omgevingsbebouwing	206445,62	476284,36	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1863	Omgevingsbebouwing	206464,27	476286,30	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1864	Omgevingsbebouwing	206457,80	476286,97	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1865	Omgevingsbebouwing	206252,57	476086,15	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1866	Omgevingsbebouwing	206459,81	476286,77	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1867	Omgevingsbebouwing	206474,43	476290,55	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1868	Omgevingsbebouwing	206480,24	476288,67	<-->	4,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1869	Omgevingsbebouwing	206485,90	476285,43	<-->	5,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1870	Omgevingsbebouwing	206486,29	476289,29	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1871	Omgevingsbebouwing	206464,27	476286,30	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1872	Omgevingsbebouwing	206492,45	476280,08	<-->	5,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1873	Omgevingsbebouwing	206496,27	476280,75	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1874	Omgevingsbebouwing	206392,02	475981,63	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1875	Omgevingsbebouwing	206392,02	475981,63	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1876	Omgevingsbebouwing	206372,41	475983,02	<-->	4,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1877	Omgevingsbebouwing	206372,41	475983,02	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1878	Omgevingsbebouwing	206425,67	475929,92	<-->	6,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1879	Omgevingsbebouwing	206408,95	475955,98	<-->	4,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1880	Omgevingsbebouwing	206399,02	475970,97	<-->	4,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1881	Omgevingsbebouwing	206440,43	475915,31	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1882	Omgevingsbebouwing	206443,96	475921,73	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1883	Omgevingsbebouwing	206432,55	475919,46	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1884	Omgevingsbebouwing	206435,16	475924,05	<-->	7,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1885	Omgevingsbebouwing	206443,41	475914,04	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1886	Omgevingsbebouwing	206443,41	475914,04	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1887	Omgevingsbebouwing	206440,43	475915,31	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1888	Omgevingsbebouwing	206546,09	475972,62	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1889	Omgevingsbebouwing	206546,09	475972,62	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1890	Omgevingsbebouwing	206558,87	475953,59	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1891	Omgevingsbebouwing	206558,87	475953,59	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1892	Omgevingsbebouwing	206554,30	475935,34	<-->	4,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1893	Omgevingsbebouwing	206540,33	475982,66	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1894	Omgevingsbebouwing	206529,16	475973,49	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1895	Omgevingsbebouwing	206382,09	475989,43	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1896	Omgevingsbebouwing	206382,09	475989,43	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1897	Omgevingsbebouwing	206396,85	475993,56	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1898	Omgevingsbebouwing	206391,38	475990,49	<-->	3,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1899	Omgevingsbebouwing	206495,02	476089,12	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1900	Omgevingsbebouwing	206497,05	476026,12	<-->	3,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1901	Omgevingsbebouwing	206504,55	476029,36	<-->	4,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1902	Omgevingsbebouwing	206500,04	476077,43	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1903	Omgevingsbebouwing	206497,98	476075,02	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1904	Omgevingsbebouwing	206492,73	476057,29	<-->	3,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1905	Omgevingsbebouwing	206493,04	476086,68	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1906	Omgevingsbebouwing	206524,95	476027,03	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1907	Omgevingsbebouwing	206524,95	476027,03	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1908	Omgevingsbebouwing	206511,20	476043,96	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1909	Omgevingsbebouwing	206509,78	476017,88	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1910	Omgevingsbebouwing	206509,78	476017,88	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1911	Omgevingsbebouwing	206520,45	476132,50	<-->	4,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1912	Omgevingsbebouwing	206491,45	476104,85	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1913	Omgevingsbebouwing	206471,14	476153,03	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1914	Omgevingsbebouwing	206435,76	476228,82	<-->	4,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1915	Omgevingsbebouwing	206435,76	476228,82	<-->	4,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1916	Omgevingsbebouwing	206436,51	476211,73	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1917	Omgevingsbebouwing	206433,95	476210,88	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1918	Omgevingsbebouwing	206510,73	476178,89	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1919	Omgevingsbebouwing	206505,86	476173,94	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1920	Omgevingsbebouwing	206471,14	476153,03	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1921	Omgevingsbebouwing	206447,79	476166,57	<-->	3,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1922	Omgevingsbebouwing	206450,81	476167,57	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1923	Omgevingsbebouwing	206439,46	476166,14	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1924	Omgevingsbebouwing	206446,95	476179,73	<-->	3,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1925	Omgevingsbebouwing	206443,93	476178,76	<-->	3,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1926	Omgevingsbebouwing	206438,00	476193,02	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1927	Omgevingsbebouwing	206430,95	476190,78	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1928	Omgevingsbebouwing	206512,24	476191,26	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1929	Omgevingsbebouwing	206508,27	476190,57	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1930	Omgevingsbebouwing	206507,92	476186,35	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1931	Omgevingsbebouwing	206510,22	476199,87	<-->	3,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1932	Omgevingsbebouwing	206501,46	476197,62	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1933	Omgevingsbebouwing	206505,30	476198,43	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1934	Omgevingsbebouwing	206504,14	476185,52	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1935	Omgevingsbebouwing	206502,81	476209,76	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1936	Omgevingsbebouwing	206500,71	476224,08	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1937	Omgevingsbebouwing	206504,52	476225,00	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1938	Omgevingsbebouwing	206496,01	476220,81	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1939	Omgevingsbebouwing	206499,86	476221,77	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1940	Omgevingsbebouwing	206502,19	476212,03	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1941	Omgevingsbebouwing	206422,68	476216,88	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1942	Omgevingsbebouwing	206493,20	476257,50	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1943	Omgevingsbebouwing	206496,95	476258,15	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1944	Omgevingsbebouwing	206493,23	476250,58	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1945	Omgevingsbebouwing	206489,47	476249,72	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1946	Omgevingsbebouwing	206499,55	476246,51	<-->	4,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1947	Omgevingsbebouwing	206495,81	476245,73	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1948	Omgevingsbebouwing	206495,93	476238,96	<-->	5,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1949	Omgevingsbebouwing	206492,16	476238,07	<-->	5,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1950	Omgevingsbebouwing	206382,53	475805,94	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1951	Omgevingsbebouwing	206387,72	475809,63	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1952	Omgevingsbebouwing	206387,72	475809,63	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
1953	Omgevingsbebouwing	206398,40	475808,49	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1954	Omgevingsbebouwing	206411,20	475825,71	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1955	Omgevingsbebouwing	206397,69	475816,62	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1956	Omgevingsbebouwing	206397,69	475816,62	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1957	Omgevingsbebouwing	206455,24	475856,81	<-->	3,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1958	Omgevingsbebouwing	206471,63	475854,04	<-->	6,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1959	Omgevingsbebouwing	206478,45	475843,58	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1960	Omgevingsbebouwing	206495,53	475817,31	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1961	Omgevingsbebouwing	206505,88	475801,51	<-->	4,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1962	Omgevingsbebouwing	206554,60	475926,47	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1963	Omgevingsbebouwing	206635,74	476339,72	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1964	Omgevingsbebouwing	206639,62	476363,48	<-->	4,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1965	Omgevingsbebouwing	206651,28	476339,21	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1966	Omgevingsbebouwing	206646,23	476369,66	<-->	7,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1967	Omgevingsbebouwing	206631,60	476351,89	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1968	Omgevingsbebouwing	206639,17	476349,12	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1969	Omgevingsbebouwing	206646,23	476369,66	<-->	4,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1970	Omgevingsbebouwing	206654,05	476260,20	<-->	9,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1971	Omgevingsbebouwing	206298,93	476028,32	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1972	Omgevingsbebouwing	206274,01	476082,74	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1973	Omgevingsbebouwing	206276,25	476085,46	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1974	Omgevingsbebouwing	206255,18	476087,67	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1975	Omgevingsbebouwing	206244,56	476082,07	<-->	2,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1976	Omgevingsbebouwing	206355,14	476162,31	<-->	10,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1977	Omgevingsbebouwing	206232,65	476170,52	<-->	9,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1978	Omgevingsbebouwing	206237,81	476165,48	<-->	9,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1979	Omgevingsbebouwing	206242,97	476160,43	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1980	Omgevingsbebouwing	206248,13	476155,38	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1981	Omgevingsbebouwing	206255,96	476128,55	<-->	10,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1982	Omgevingsbebouwing	206223,60	476121,17	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1983	Omgevingsbebouwing	206223,60	476121,17	<-->	9,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1984	Omgevingsbebouwing	206212,62	476124,60	<-->	9,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1985	Omgevingsbebouwing	206505,86	476173,94	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1986	Omgevingsbebouwing	206493,35	476266,59	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1987	Omgevingsbebouwing	206492,77	476269,94	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1988	Omgevingsbebouwing	206492,19	476273,29	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1989	Omgevingsbebouwing	206491,61	476276,64	<-->	4,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1990	Omgevingsbebouwing	206214,39	476061,15	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1991	Omgevingsbebouwing	206470,85	476285,62	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1992	Omgevingsbebouwing	206474,23	476285,27	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1993	Omgevingsbebouwing	206477,61	476284,92	<-->	4,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1994	Omgevingsbebouwing	206481,00	476284,57	<-->	6,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1995	Omgevingsbebouwing	206484,38	476284,23	<-->	5,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1996	Omgevingsbebouwing	206487,66	476261,95	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1997	Omgevingsbebouwing	206553,50	475910,05	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1998	Omgevingsbebouwing	206492,12	475828,42	<-->	5,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
1999	Omgevingsbebouwing	206418,79	476221,87	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2000	Omgevingsbebouwing	206428,00	476176,05	<-->	9,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2001	Omgevingsbebouwing	206449,99	476130,10	<-->	7,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2002	Omgevingsbebouwing	206540,75	476141,20	<-->	4,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2003	Omgevingsbebouwing	206552,41	476119,67	<-->	4,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2004	Omgevingsbebouwing	206549,46	476139,75	<-->	4,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2005	Omgevingsbebouwing	206546,28	476150,88	<-->	11,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2006	Omgevingsbebouwing	206482,53	476078,44	<-->	6,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2007	Omgevingsbebouwing	206566,79	476026,55	<-->	3,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2008	Omgevingsbebouwing	206562,04	476037,62	<-->	5,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2009	Omgevingsbebouwing	206552,44	476059,07	<-->	5,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2010	Omgevingsbebouwing	206562,30	476073,20	<-->	5,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2011	Omgevingsbebouwing	206439,87	475907,97	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2012	Omgevingsbebouwing	206498,30	476268,84	<-->	4,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2013	Omgevingsbebouwing	206386,36	476388,42	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2014	Omgevingsbebouwing	206271,66	476091,98	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2015	Omgevingsbebouwing	206367,31	475907,62	<-->	3,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2016	Omgevingsbebouwing	206238,42	476078,05	<-->	3,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2017	Omgevingsbebouwing	206298,93	476028,32	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2018	Omgevingsbebouwing	206293,97	476039,22	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2019	Omgevingsbebouwing	206293,97	476039,22	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2020	Omgevingsbebouwing	206289,07	476050,12	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2021	Omgevingsbebouwing	206291,32	476052,74	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2022	Omgevingsbebouwing	206286,39	476063,69	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2023	Omgevingsbebouwing	206284,13	476061,01	<-->	3,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2024	Omgevingsbebouwing	206278,97	476071,90	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2025	Omgevingsbebouwing	206281,25	476074,55	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2026	Omgevingsbebouwing	206282,09	476022,03	<-->	3,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2027	Omgevingsbebouwing	206282,09	476022,03	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2028	Omgevingsbebouwing	206275,70	476032,18	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2029	Omgevingsbebouwing	206275,70	476032,18	<-->	3,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2030	Omgevingsbebouwing	206276,11	476099,38	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2031	Omgevingsbebouwing	206263,02	476092,05	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2032	Omgevingsbebouwing	206265,66	476093,57	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2033	Omgevingsbebouwing	206257,71	476072,08	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2034	Omgevingsbebouwing	206257,71	476072,08	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2035	Omgevingsbebouwing	206272,60	476048,34	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2036	Omgevingsbebouwing	206272,60	476048,34	<-->	3,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2037	Omgevingsbebouwing	206406,71	475807,03	<-->	3,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2038	Omgevingsbebouwing	206314,60	475928,90	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2039	Omgevingsbebouwing	206304,40	475920,97	<-->	4,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2040	Omgevingsbebouwing	206537,25	475981,65	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2041	Omgevingsbebouwing	206487,90	476068,95	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2042	Omgevingsbebouwing	206335,29	475944,39	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2043	Omgevingsbebouwing	206332,71	475942,43	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2044	Omgevingsbebouwing	206330,14	475940,48	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2045	Omgevingsbebouwing	206327,57	475938,53	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2046	Omgevingsbebouwing	206324,99	475936,58	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2047	Omgevingsbebouwing	206322,42	475934,63	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2048	Omgevingsbebouwing	206319,78	475932,76	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2049	Omgevingsbebouwing	206317,19	475930,83	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2050	Omgevingsbebouwing	206312,12	475926,82	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2051	Omgevingsbebouwing	206309,55	475924,87	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2052	Omgevingsbebouwing	206306,98	475922,92	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2053	Omgevingsbebouwing	206325,70	475837,21	<-->	3,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2054	Omgevingsbebouwing	206327,71	475835,06	<-->	3,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2055	Omgevingsbebouwing	206329,98	475832,62	<-->	3,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2056	Omgevingsbebouwing	206331,31	475827,55	<-->	10,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2057	Omgevingsbebouwing	206403,54	475811,87	<-->	3,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2058	Omgevingsbebouwing	206405,13	475809,45	<-->	3,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2059	Omgevingsbebouwing	206408,30	475804,61	<-->	3,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2060	Omgevingsbebouwing	206409,89	475802,19	<-->	3,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2061	Omgevingsbebouwing	206574,31	475936,49	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2062	Omgevingsbebouwing	206491,00	476280,15	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2063	Omgevingsbebouwing	206282,14	476039,28	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2064	Omgevingsbebouwing	206280,59	476046,57	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2065	Omgevingsbebouwing	206456,11	476138,83	<-->	4,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2066	Omgevingsbebouwing	206502,24	476045,17	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2067	Omgevingsbebouwing	206263,93	475864,48	<-->	4,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2068	Omgevingsbebouwing	206228,88	475987,41	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2069	Omgevingsbebouwing	206216,52	476010,35	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2070	Omgevingsbebouwing	206250,45	476079,65	<-->	1,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2071	Omgevingsbebouwing	206506,65	476234,00	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2072	Omgevingsbebouwing	206439,91	476288,82	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2073	Omgevingsbebouwing	206405,32	476390,13	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2074	Omgevingsbebouwing	206505,57	476389,52	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2075	Omgevingsbebouwing	206476,03	476399,09	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2076	Omgevingsbebouwing	206446,01	476398,07	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2077	Omgevingsbebouwing	206265,01	476060,17	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2078	Omgevingsbebouwing	206625,49	476205,97	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2079	Omgevingsbebouwing	206461,75	475911,14	<-->	4,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2080	Omgevingsbebouwing	206498,53	476293,24	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2081	Omgevingsbebouwing	206498,53	476293,24	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2082	Omgevingsbebouwing	206222,64	476180,89	<-->	12,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2083	Omgevingsbebouwing	206227,50	476175,57	<-->	9,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2084	Omgevingsbebouwing	206524,40	476044,61	<-->	8,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2085	Omgevingsbebouwing	206513,22	476046,46	<-->	2,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2086	Omgevingsbebouwing	206604,05	475902,30	<-->	20,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2087	Omgevingsbebouwing	206398,56	475803,36	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2088	Omgevingsbebouwing	206286,62	475934,28	<-->	11,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2089	Omgevingsbebouwing	206286,62	475934,28	<-->	11,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2090	Omgevingsbebouwing	206311,64	475957,76	<-->	11,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2091	Omgevingsbebouwing	206326,47	475967,45	<-->	11,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2092	Omgevingsbebouwing	206326,47	475967,45	<-->	11,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2093	Omgevingsbebouwing	206260,40	475908,98	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2094	Omgevingsbebouwing	206262,35	475906,82	<-->	3,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2095	Omgevingsbebouwing	206264,31	475904,67	<-->	3,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2096	Omgevingsbebouwing	206257,14	475898,22	<-->	3,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2097	Omgevingsbebouwing	206390,11	476697,43	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2098	Omgevingsbebouwing	206434,22	476740,10	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2099	Omgevingsbebouwing	206325,19	476437,02	<-->	11,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2100	Omgevingsbebouwing	206214,43	476699,26	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2101	Omgevingsbebouwing	206220,86	476639,46	<-->	8,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2102	Omgevingsbebouwing	206222,93	476691,65	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2103	Omgevingsbebouwing	206222,93	476691,65	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2104	Omgevingsbebouwing	206218,15	476651,29	<-->	9,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2105	Omgevingsbebouwing	206220,63	476645,12	<-->	8,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2106	Omgevingsbebouwing	206243,80	476667,98	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2107	Omgevingsbebouwing	206244,70	476679,26	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2108	Omgevingsbebouwing	206369,46	476794,37	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2109	Omgevingsbebouwing	206361,12	476768,64	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2110	Omgevingsbebouwing	206329,28	476781,03	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2111	Omgevingsbebouwing	206337,54	476806,63	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2112	Omgevingsbebouwing	206361,63	476832,97	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2113	Omgevingsbebouwing	206335,76	476692,05	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2114	Omgevingsbebouwing	206344,07	476717,77	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2115	Omgevingsbebouwing	206368,18	476743,90	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2116	Omgevingsbebouwing	206348,23	476737,44	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2117	Omgevingsbebouwing	206253,11	476671,67	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2118	Omgevingsbebouwing	206247,73	476644,95	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2119	Omgevingsbebouwing	206253,92	476682,96	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2120	Omgevingsbebouwing	206256,12	476637,39	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2121	Omgevingsbebouwing	206262,49	476675,40	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2122	Omgevingsbebouwing	206256,91	476648,65	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2123	Omgevingsbebouwing	206262,49	476675,40	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2124	Omgevingsbebouwing	206265,36	476641,11	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2125	Omgevingsbebouwing	206298,14	476590,96	<-->	4,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2126	Omgevingsbebouwing	206344,01	476631,66	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2127	Omgevingsbebouwing	206374,78	476655,09	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2128	Omgevingsbebouwing	206354,74	476648,52	<-->	8,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2129	Omgevingsbebouwing	206331,30	476841,36	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2130	Omgevingsbebouwing	206232,55	476864,62	<-->	15,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2131	Omgevingsbebouwing	206255,67	476797,23	<-->	14,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2132	Omgevingsbebouwing	206262,45	476780,37	<-->	15,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2133	Omgevingsbebouwing	206251,47	476775,95	<-->	14,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2134	Omgevingsbebouwing	206282,69	476745,92	<-->	5,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2135	Omgevingsbebouwing	206274,75	476644,89	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2136	Omgevingsbebouwing	206274,75	476644,89	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2137	Omgevingsbebouwing	206245,21	476563,52	<-->	34,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2138	Omgevingsbebouwing	206307,57	476534,13	<-->	4,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2139	Omgevingsbebouwing	206235,37	476675,52	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2140	Omgevingsbebouwing	206225,38	476583,74	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2141	Omgevingsbebouwing	206220,86	476639,46	<-->	9,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2142	Omgevingsbebouwing	206214,68	476667,42	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2143	Omgevingsbebouwing	206212,52	476760,33	<-->	14,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2144	Omgevingsbebouwing	206223,43	476764,71	<-->	14,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2145	Omgevingsbebouwing	206243,42	476868,97	<-->	14,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2146	Omgevingsbebouwing	206354,87	476913,32	<-->	9,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2147	Omgevingsbebouwing	206311,03	476875,50	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2148	Omgevingsbebouwing	206345,53	476870,12	<-->	9,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2149	Omgevingsbebouwing	206356,60	476898,79	<-->	9,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2150	Omgevingsbebouwing	206496,94	476410,28	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2151	Omgevingsbebouwing	206496,94	476410,28	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2152	Omgevingsbebouwing	206472,69	476415,96	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2153	Omgevingsbebouwing	206480,80	476410,36	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2154	Omgevingsbebouwing	206488,93	476415,98	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2155	Omgevingsbebouwing	206438,17	476408,44	<-->	8,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2156	Omgevingsbebouwing	206438,17	476408,44	<-->	8,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2157	Omgevingsbebouwing	206464,68	476410,40	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2158	Omgevingsbebouwing	206431,49	476465,12	<-->	14,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2159	Omgevingsbebouwing	206471,63	476465,14	<-->	15,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2160	Omgevingsbebouwing	206483,43	476466,21	<-->	14,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2161	Omgevingsbebouwing	206443,27	476466,20	<-->	14,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2162	Omgevingsbebouwing	206391,30	476465,16	<-->	14,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2163	Omgevingsbebouwing	206390,00	476422,32	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2164	Omgevingsbebouwing	206421,90	476408,40	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2165	Omgevingsbebouwing	206373,86	476410,44	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2166	Omgevingsbebouwing	206429,95	476414,00	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2167	Omgevingsbebouwing	206406,02	476422,36	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2168	Omgevingsbebouwing	206403,11	476466,25	<-->	14,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2169	Omgevingsbebouwing	206385,41	476944,30	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2170	Omgevingsbebouwing	206426,18	476880,33	<-->	9,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2171	Omgevingsbebouwing	206469,72	476938,37	<-->	9,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2172	Omgevingsbebouwing	206382,28	476909,10	<-->	8,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2173	Omgevingsbebouwing	206398,20	476813,03	<-->	4,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2174	Omgevingsbebouwing	206449,97	476817,41	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2175	Omgevingsbebouwing	206438,57	476762,66	<-->	8,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2176	Omgevingsbebouwing	206401,44	476782,29	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2177	Omgevingsbebouwing	206441,44	476726,21	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2178	Omgevingsbebouwing	206461,97	476739,55	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2179	Omgevingsbebouwing	206376,01	476705,39	<-->	8,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2180	Omgevingsbebouwing	206400,50	476712,80	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2181	Omgevingsbebouwing	206404,80	476724,02	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2182	Omgevingsbebouwing	206399,92	476728,36	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2183	Omgevingsbebouwing	206393,11	476756,39	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2184	Omgevingsbebouwing	206476,62	476922,88	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2185	Omgevingsbebouwing	206459,44	476775,78	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2186	Omgevingsbebouwing	206507,32	476875,18	<-->	6,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2187	Omgevingsbebouwing	206464,68	476703,17	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2188	Omgevingsbebouwing	206367,73	476679,77	<-->	8,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2189	Omgevingsbebouwing	206367,43	476608,46	<-->	8,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2190	Omgevingsbebouwing	206397,94	476631,95	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2191	Omgevingsbebouwing	206407,92	476693,22	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2192	Omgevingsbebouwing	206453,93	476621,64	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2193	Omgevingsbebouwing	206462,88	476645,06	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2194	Omgevingsbebouwing	206464,51	476605,12	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2195	Omgevingsbebouwing	206472,70	476587,09	<-->	5,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2196	Omgevingsbebouwing	206467,27	476666,97	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2197	Omgevingsbebouwing	206478,14	476584,49	<-->	12,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2198	Omgevingsbebouwing	206515,28	476542,02	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2199	Omgevingsbebouwing	206461,54	476553,22	<-->	14,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2200	Omgevingsbebouwing	206465,70	476564,11	<-->	15,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2201	Omgevingsbebouwing	206448,68	476570,60	<-->	15,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2202	Omgevingsbebouwing	206378,13	476552,54	<-->	14,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2203	Omgevingsbebouwing	206395,05	476559,29	<-->	15,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2204	Omgevingsbebouwing	206395,05	476559,29	<-->	15,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2205	Omgevingsbebouwing	206433,05	476925,85	<-->	9,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2206	Omgevingsbebouwing	206438,84	476965,14	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2207	Omgevingsbebouwing	206429,02	476915,58	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2208	Omgevingsbebouwing	206448,18	476812,72	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2209	Omgevingsbebouwing	206439,86	476794,10	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2210	Omgevingsbebouwing	206436,27	476798,86	<-->	8,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2211	Omgevingsbebouwing	206438,01	476948,63	<-->	9,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2212	Omgevingsbebouwing	206442,30	476757,82	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2213	Omgevingsbebouwing	206444,03	476689,99	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2214	Omgevingsbebouwing	206453,54	476826,74	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2215	Omgevingsbebouwing	206451,76	476822,08	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2216	Omgevingsbebouwing	206445,64	476795,30	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2217	Omgevingsbebouwing	206444,97	476721,52	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2218	Omgevingsbebouwing	206441,33	476957,28	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2219	Omgevingsbebouwing	206448,12	476758,98	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2220	Omgevingsbebouwing	206457,08	476836,01	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2221	Omgevingsbebouwing	206455,29	476831,33	<-->	8,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2222	Omgevingsbebouwing	206457,50	476630,97	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2223	Omgevingsbebouwing	206455,69	476626,24	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2224	Omgevingsbebouwing	206447,52	476685,18	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2225	Omgevingsbebouwing	206450,80	476722,63	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2226	Omgevingsbebouwing	206449,04	476790,56	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2227	Omgevingsbebouwing	206458,92	476840,83	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2228	Omgevingsbebouwing	206458,92	476840,83	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2229	Omgevingsbebouwing	206461,08	476640,35	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2230	Omgevingsbebouwing	206459,26	476635,59	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2231	Omgevingsbebouwing	206453,45	476686,43	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2232	Omgevingsbebouwing	206451,64	476754,26	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2233	Omgevingsbebouwing	206454,93	476791,76	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2234	Omgevingsbebouwing	206462,88	476645,06	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2235	Omgevingsbebouwing	206454,25	476717,97	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2236	Omgevingsbebouwing	206457,41	476755,38	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2237	Omgevingsbebouwing	206266,23	476652,41	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2238	Omgevingsbebouwing	206277,80	476862,19	<-->	9,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2239	Omgevingsbebouwing	206268,86	476870,63	<-->	9,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2240	Omgevingsbebouwing	206278,79	476899,51	<-->	9,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2241	Omgevingsbebouwing	206278,33	476874,42	<-->	9,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2242	Omgevingsbebouwing	206279,41	476911,60	<-->	9,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2243	Omgevingsbebouwing	206464,39	476900,22	<-->	9,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2244	Omgevingsbebouwing	206456,91	476681,60	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2245	Omgevingsbebouwing	206460,08	476719,10	<-->	8,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2246	Omgevingsbebouwing	206458,42	476786,95	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2247	Omgevingsbebouwing	206468,08	476909,83	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2248	Omgevingsbebouwing	206466,26	476905,09	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2249	Omgevingsbebouwing	206462,82	476682,79	<-->	8,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2250	Omgevingsbebouwing	206460,97	476750,70	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2251	Omgevingsbebouwing	206464,27	476788,12	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2252	Omgevingsbebouwing	206297,41	476882,05	<-->	9,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2253	Omgevingsbebouwing	206298,44	476919,21	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2254	Omgevingsbebouwing	206306,25	476873,59	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2255	Omgevingsbebouwing	206307,32	476910,93	<-->	9,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2256	Omgevingsbebouwing	206471,57	476943,19	<-->	9,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2257	Omgevingsbebouwing	206471,73	476919,30	<-->	9,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2258	Omgevingsbebouwing	206469,91	476914,58	<-->	9,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2259	Omgevingsbebouwing	206463,70	476714,35	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2260	Omgevingsbebouwing	206466,69	476751,79	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2261	Omgevingsbebouwing	206466,22	476678,04	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2262	Omgevingsbebouwing	206462,56	476895,46	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2263	Omgevingsbebouwing	206462,92	476863,18	<-->	9,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2264	Omgevingsbebouwing	206473,40	476947,94	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2265	Omgevingsbebouwing	206475,25	476952,73	<-->	9,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2266	Omgevingsbebouwing	206469,50	476715,51	<-->	8,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2267	Omgevingsbebouwing	206464,95	476868,55	<-->	8,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2268	Omgevingsbebouwing	206472,08	476679,23	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2269	Omgevingsbebouwing	206287,17	476865,95	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2270	Omgevingsbebouwing	206288,41	476903,36	<-->	9,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2271	Omgevingsbebouwing	206287,84	476878,22	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2272	Omgevingsbebouwing	206288,56	476614,81	<-->	4,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2273	Omgevingsbebouwing	206288,93	476915,41	<-->	9,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2274	Omgevingsbebouwing	206296,78	476869,80	<-->	9,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2275	Omgevingsbebouwing	206297,86	476907,14	<-->	9,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2276	Omgevingsbebouwing	206477,09	476957,51	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2277	Omgevingsbebouwing	206476,62	476922,88	<-->	9,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2278	Omgevingsbebouwing	206473,58	476865,16	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2279	Omgevingsbebouwing	206306,84	476885,82	<-->	9,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2280	Omgevingsbebouwing	206307,90	476923,00	<-->	9,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2281	Omgevingsbebouwing	206316,73	476914,69	<-->	9,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2282	Omgevingsbebouwing	206321,46	476916,58	<-->	9,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2283	Omgevingsbebouwing	206317,35	476926,77	<-->	9,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2284	Omgevingsbebouwing	206341,03	476801,89	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2285	Omgevingsbebouwing	206338,29	476796,69	<-->	8,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2286	Omgevingsbebouwing	206341,77	476791,96	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2287	Omgevingsbebouwing	206339,04	476786,76	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2288	Omgevingsbebouwing	206342,56	476782,02	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2289	Omgevingsbebouwing	206334,21	476757,00	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2290	Omgevingsbebouwing	206337,13	476842,48	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2291	Omgevingsbebouwing	206337,89	476752,25	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2292	Omgevingsbebouwing	206347,58	476713,03	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2293	Omgevingsbebouwing	206344,82	476707,83	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2294	Omgevingsbebouwing	206347,36	476874,86	<-->	9,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2295	Omgevingsbebouwing	206345,56	476697,88	<-->	8,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2296	Omgevingsbebouwing	206349,05	476693,07	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2297	Omgevingsbebouwing	206340,51	476837,80	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2298	Omgevingsbebouwing	206353,37	476628,01	<-->	8,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2299	Omgevingsbebouwing	206362,10	476932,35	<-->	9,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2300	Omgevingsbebouwing	206353,63	476659,83	<-->	8,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2301	Omgevingsbebouwing	206356,90	476623,23	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2302	Omgevingsbebouwing	206359,45	476660,98	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2303	Omgevingsbebouwing	206362,70	476624,43	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2304	Omgevingsbebouwing	206372,93	476789,53	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2305	Omgevingsbebouwing	206343,55	476753,40	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2306	Omgevingsbebouwing	206349,22	476879,67	<-->	9,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2307	Omgevingsbebouwing	206351,05	476884,43	<-->	9,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2308	Omgevingsbebouwing	206346,39	476838,96	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2309	Omgevingsbebouwing	206341,60	476826,47	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2310	Omgevingsbebouwing	206352,91	476889,23	<-->	9,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2311	Omgevingsbebouwing	206354,75	476894,00	<-->	9,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2312	Omgevingsbebouwing	206347,15	476748,68	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2313	Omgevingsbebouwing	206347,53	476626,84	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2314	Omgevingsbebouwing	206350,05	476664,57	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2315	Omgevingsbebouwing	206344,25	476663,46	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2316	Omgevingsbebouwing	206356,66	476918,03	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2317	Omgevingsbebouwing	206348,27	476703,05	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2318	Omgevingsbebouwing	206356,60	476898,79	<-->	9,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2319	Omgevingsbebouwing	206352,96	476749,77	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2320	Omgevingsbebouwing	206362,10	476932,35	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2321	Omgevingsbebouwing	206358,48	476922,83	<-->	9,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2322	Omgevingsbebouwing	206360,29	476927,58	<-->	9,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2323	Omgevingsbebouwing	206370,17	476784,38	<-->	8,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2324	Omgevingsbebouwing	206373,66	476779,51	<-->	8,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2325	Omgevingsbebouwing	206370,88	476774,50	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2326	Omgevingsbebouwing	206374,36	476769,63	<-->	8,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2327	Omgevingsbebouwing	206365,17	476828,21	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2328	Omgevingsbebouwing	206366,15	476619,68	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2329	Omgevingsbebouwing	206371,01	476829,45	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2330	Omgevingsbebouwing	206379,51	476700,60	<-->	8,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2331	Omgevingsbebouwing	206376,74	476695,54	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2332	Omgevingsbebouwing	206380,22	476690,64	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2333	Omgevingsbebouwing	206377,48	476685,55	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2334	Omgevingsbebouwing	206372,16	476620,79	<-->	8,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2335	Omgevingsbebouwing	206380,98	476680,76	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2336	Omgevingsbebouwing	206371,67	476739,25	<-->	8,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2337	Omgevingsbebouwing	206374,58	476824,59	<-->	8,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2338	Omgevingsbebouwing	206377,52	476740,34	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2339	Omgevingsbebouwing	206381,81	476416,05	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2340	Omgevingsbebouwing	206378,27	476650,36	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2341	Omgevingsbebouwing	206380,45	476825,74	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2342	Omgevingsbebouwing	206381,10	476735,61	<-->	8,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2343	Omgevingsbebouwing	206384,10	476651,52	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2344	Omgevingsbebouwing	206383,90	476821,01	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2345	Omgevingsbebouwing	206386,82	476736,78	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2346	Omgevingsbebouwing	206387,61	476646,78	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2347	Omgevingsbebouwing	206400,34	476940,73	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2348	Omgevingsbebouwing	206400,42	476864,27	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2349	Omgevingsbebouwing	206406,30	476865,37	<-->	8,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2350	Omgevingsbebouwing	206402,68	476644,37	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2351	Omgevingsbebouwing	206401,36	476901,70	<-->	9,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2352	Omgevingsbebouwing	206411,49	476688,40	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2353	Omgevingsbebouwing	206408,67	476683,22	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2354	Omgevingsbebouwing	206412,26	476678,43	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2355	Omgevingsbebouwing	206409,42	476673,34	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2356	Omgevingsbebouwing	206404,38	476936,96	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2357	Omgevingsbebouwing	206409,90	476937,03	<-->	9,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2358	Omgevingsbebouwing	206415,60	476861,80	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2359	Omgevingsbebouwing	206409,79	476860,65	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2360	Omgevingsbebouwing	206389,89	476822,11	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2361	Omgevingsbebouwing	206393,39	476817,36	<-->	8,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2362	Omgevingsbebouwing	206390,82	476944,42	<-->	9,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2363	Omgevingsbebouwing	206390,48	476731,99	<-->	8,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2364	Omgevingsbebouwing	206393,47	476647,87	<-->	8,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2365	Omgevingsbebouwing	206387,79	476909,17	<-->	9,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2366	Omgevingsbebouwing	206391,82	476905,40	<-->	9,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2367	Omgevingsbebouwing	206397,95	476416,08	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2368	Omgevingsbebouwing	206396,25	476733,14	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2369	Omgevingsbebouwing	206394,78	476940,68	<-->	9,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2370	Omgevingsbebouwing	206404,95	476777,35	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2371	Omgevingsbebouwing	206402,16	476772,19	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2372	Omgevingsbebouwing	206396,92	476868,99	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2373	Omgevingsbebouwing	206405,69	476767,43	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2374	Omgevingsbebouwing	206397,34	476905,47	<-->	9,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2375	Omgevingsbebouwing	206402,86	476762,17	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2376	Omgevingsbebouwing	206406,41	476757,41	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2377	Omgevingsbebouwing	206396,97	476643,19	<-->	8,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2378	Omgevingsbebouwing	206413,84	476414,00	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2379	Omgevingsbebouwing	206406,97	476901,74	<-->	9,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2380	Omgevingsbebouwing	206412,95	476668,59	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2381	Omgevingsbebouwing	206413,99	476933,24	<-->	9,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2382	Omgevingsbebouwing	206410,95	476897,99	<-->	9,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2383	Omgevingsbebouwing	206399,67	476667,53	<-->	8,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2384	Omgevingsbebouwing	206419,45	476933,33	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2385	Omgevingsbebouwing	206419,21	476857,00	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2386	Omgevingsbebouwing	206426,08	476894,34	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2387	Omgevingsbebouwing	206420,53	476894,28	<-->	9,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2388	Omgevingsbebouwing	206416,48	476898,06	<-->	9,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2389	Omgevingsbebouwing	206424,99	476858,17	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2390	Omgevingsbebouwing	206423,48	476929,56	<-->	8,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2391	Omgevingsbebouwing	206422,73	476966,13	<-->	9,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2392	Omgevingsbebouwing	206432,32	476962,51	<-->	9,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2393	Omgevingsbebouwing	206428,24	476966,21	<-->	9,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2394	Omgevingsbebouwing	206429,08	476929,60	<-->	9,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2395	Omgevingsbebouwing	206420,35	476845,70	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2396	Omgevingsbebouwing	206430,14	476890,56	<-->	9,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2397	Omgevingsbebouwing	206477,09	476957,51	<-->	8,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2398	Omgevingsbebouwing	206465,51	476855,32	<-->	9,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2399	Omgevingsbebouwing	206215,47	476716,65	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2400	Omgevingsbebouwing	206215,47	476716,65	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2401	Omgevingsbebouwing	206214,29	476594,05	<-->	6,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2402	Omgevingsbebouwing	206216,83	476593,09	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2403	Omgevingsbebouwing	206219,36	476592,13	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2404	Omgevingsbebouwing	206507,70	476869,32	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2405	Omgevingsbebouwing	206501,74	476865,98	<-->	6,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2406	Omgevingsbebouwing	206483,45	476598,47	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2407	Omgevingsbebouwing	206482,39	476595,66	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2408	Omgevingsbebouwing	206478,83	476603,46	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2409	Omgevingsbebouwing	206473,94	476590,35	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2410	Omgevingsbebouwing	206476,41	476596,86	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2411	Omgevingsbebouwing	206459,54	476592,11	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2412	Omgevingsbebouwing	206460,79	476595,36	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2413	Omgevingsbebouwing	206462,03	476598,61	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2414	Omgevingsbebouwing	206463,27	476601,86	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2415	Omgevingsbebouwing	206464,51	476605,12	<-->	6,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2416	Omgevingsbebouwing	206507,51	476872,30	<-->	6,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2417	Omgevingsbebouwing	206402,67	476718,46	<-->	3,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2418	Omgevingsbebouwing	206401,57	476715,59	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2419	Omgevingsbebouwing	206403,69	476721,11	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2420	Omgevingsbebouwing	206404,80	476724,02	<-->	6,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2421	Omgevingsbebouwing	206398,20	476813,03	<-->	5,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2422	Omgevingsbebouwing	206397,12	476810,25	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2423	Omgevingsbebouwing	206396,05	476807,47	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2424	Omgevingsbebouwing	206394,98	476804,70	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2425	Omgevingsbebouwing	206393,87	476801,83	<-->	7,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2426	Omgevingsbebouwing	206625,47	476583,75	<-->	18,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2427	Omgevingsbebouwing	206654,05	476457,67	<-->	14,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2428	Omgevingsbebouwing	206633,64	476681,87	<-->	9,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2429	Omgevingsbebouwing	206648,24	476660,76	<-->	9,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2430	Omgevingsbebouwing	206634,68	476698,50	<-->	9,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2431	Omgevingsbebouwing	206653,73	476660,83	<-->	9,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2432	Omgevingsbebouwing	206654,05	476686,80	<-->	9,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2433	Omgevingsbebouwing	206654,05	476647,40	<-->	9,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2434	Omgevingsbebouwing	206653,52	476685,41	<-->	9,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2435	Omgevingsbebouwing	206653,78	476646,68	<-->	9,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2436	Omgevingsbebouwing	206637,77	476692,16	<-->	9,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2437	Omgevingsbebouwing	206652,70	476697,62	<-->	9,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2438	Omgevingsbebouwing	206628,21	476695,82	<-->	9,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2439	Omgevingsbebouwing	206221,89	476591,17	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2440	Omgevingsbebouwing	206224,43	476590,20	<-->	1,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2441	Omgevingsbebouwing	206483,45	476598,47	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2442	Omgevingsbebouwing	206475,17	476593,60	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2443	Omgevingsbebouwing	206479,20	476587,28	<-->	10,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2444	Omgevingsbebouwing	206477,65	476600,11	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2445	Omgevingsbebouwing	206507,89	476866,37	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2446	Omgevingsbebouwing	206340,78	476668,11	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2447	Omgevingsbebouwing	206292,20	476809,04	<-->	14,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2448	Omgevingsbebouwing	206292,20	476809,04	<-->	14,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2449	Omgevingsbebouwing	206270,15	476907,90	<-->	9,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2450	Omgevingsbebouwing	206320,63	476750,75	<-->	9,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2451	Omgevingsbebouwing	206480,27	476590,08	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2452	Omgevingsbebouwing	206481,33	476592,88	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2453	Omgevingsbebouwing	206367,35	476889,13	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2454	Omgevingsbebouwing	206257,50	476660,71	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2455	Omgevingsbebouwing	206257,50	476660,71	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2456	Omgevingsbebouwing	206432,08	476774,58	<-->	5,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2457	Omgevingsbebouwing	206431,11	476772,16	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2458	Omgevingsbebouwing	206371,27	476632,05	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2459	Omgevingsbebouwing	206370,54	476630,12	<-->	5,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2460	Omgevingsbebouwing	206341,34	476641,31	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2461	Omgevingsbebouwing	206342,20	476643,71	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2462	Omgevingsbebouwing	206337,55	476645,47	<-->	6,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2463	Omgevingsbebouwing	206336,62	476642,98	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2464	Omgevingsbebouwing	206397,33	476918,58	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2465	Omgevingsbebouwing	206392,49	476920,42	<-->	6,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2466	Omgevingsbebouwing	206406,64	476914,55	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2467	Omgevingsbebouwing	206405,87	476912,58	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2468	Omgevingsbebouwing	206321,40	476706,01	<-->	4,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2469	Omgevingsbebouwing	206425,16	476832,73	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2470	Omgevingsbebouwing	206654,05	476630,11	<-->	3,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2471	Omgevingsbebouwing	206652,74	476631,78	<-->	5,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2472	Omgevingsbebouwing	206641,82	476635,54	<-->	4,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2473	Omgevingsbebouwing	206271,93	476636,52	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2474	Omgevingsbebouwing	206246,40	476657,02	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2475	Omgevingsbebouwing	206252,64	476659,16	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2476	Omgevingsbebouwing	206269,39	476666,99	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2477	Omgevingsbebouwing	206295,52	476858,32	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2478	Omgevingsbebouwing	206300,21	476860,17	<-->	6,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2479	Omgevingsbebouwing	206319,81	476786,67	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2480	Omgevingsbebouwing	206321,20	476778,53	<-->	4,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2481	Omgevingsbebouwing	206325,09	476824,80	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2482	Omgevingsbebouwing	206327,96	476824,04	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2483	Omgevingsbebouwing	206332,07	476822,00	<-->	2,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2484	Omgevingsbebouwing	206350,56	476789,16	<-->	8,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2485	Omgevingsbebouwing	206350,45	476785,20	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2486	Omgevingsbebouwing	206351,19	476779,56	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2487	Omgevingsbebouwing	206352,58	476768,49	<-->	3,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2488	Omgevingsbebouwing	206358,99	476811,58	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2489	Omgevingsbebouwing	206386,98	476800,39	<-->	5,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2490	Omgevingsbebouwing	206323,84	476706,10	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2491	Omgevingsbebouwing	206340,30	476730,65	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2492	Omgevingsbebouwing	206357,23	476695,85	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2493	Omgevingsbebouwing	206357,12	476701,10	<-->	6,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2494	Omgevingsbebouwing	206401,10	476841,70	<-->	5,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2495	Omgevingsbebouwing	206391,03	476845,90	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2496	Omgevingsbebouwing	206411,94	476838,33	<-->	3,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2497	Omgevingsbebouwing	206361,75	476874,66	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2498	Omgevingsbebouwing	206364,48	476881,82	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2499	Omgevingsbebouwing	206372,66	476889,40	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2500	Omgevingsbebouwing	206381,96	476884,74	<-->	3,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2501	Omgevingsbebouwing	206385,47	476882,64	<-->	6,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2502	Omgevingsbebouwing	206397,95	476878,45	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2503	Omgevingsbebouwing	206427,61	476867,92	<-->	5,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2504	Omgevingsbebouwing	206364,61	476909,56	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2505	Omgevingsbebouwing	206368,97	476921,00	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2506	Omgevingsbebouwing	206371,16	476925,90	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2507	Omgevingsbebouwing	206376,70	476928,65	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2508	Omgevingsbebouwing	206396,22	476915,76	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2509	Omgevingsbebouwing	206420,50	476946,12	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2510	Omgevingsbebouwing	206424,71	476945,28	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2511	Omgevingsbebouwing	206432,23	476942,65	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2512	Omgevingsbebouwing	206441,79	476938,39	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2513	Omgevingsbebouwing	206462,73	476817,36	<-->	4,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2514	Omgevingsbebouwing	206468,19	476820,39	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2515	Omgevingsbebouwing	206469,84	476825,41	<-->	6,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2516	Omgevingsbebouwing	206467,77	476831,08	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2517	Omgevingsbebouwing	206475,10	476839,86	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2518	Omgevingsbebouwing	206446,71	476770,35	<-->	5,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2519	Omgevingsbebouwing	206440,92	476772,14	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2520	Omgevingsbebouwing	206447,02	476734,11	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2521	Omgevingsbebouwing	206470,63	476630,97	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2522	Omgevingsbebouwing	206472,56	476635,84	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2523	Omgevingsbebouwing	206388,93	476689,03	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2524	Omgevingsbebouwing	206389,26	476683,70	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2525	Omgevingsbebouwing	206381,26	476630,93	<-->	3,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2526	Omgevingsbebouwing	206387,67	476625,79	<-->	4,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2527	Omgevingsbebouwing	206394,84	476623,74	<-->	4,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2528	Omgevingsbebouwing	206370,12	476720,31	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2529	Omgevingsbebouwing	206373,54	476718,88	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2530	Omgevingsbebouwing	206377,82	476717,63	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2531	Omgevingsbebouwing	206384,16	476715,80	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2532	Omgevingsbebouwing	206388,74	476713,79	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2533	Omgevingsbebouwing	206300,61	476895,50	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2534	Omgevingsbebouwing	206325,93	476905,34	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2535	Omgevingsbebouwing	206330,11	476916,10	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2536	Omgevingsbebouwing	206218,92	476675,30	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2537	Omgevingsbebouwing	206359,20	476673,67	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2538	Omgevingsbebouwing	206359,53	476679,07	<-->	3,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2539	Omgevingsbebouwing	206394,94	476711,60	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2540	Omgevingsbebouwing	206389,33	476673,27	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2541	Omgevingsbebouwing	206390,10	476669,28	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2542	Omgevingsbebouwing	206435,15	476702,52	<-->	3,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2543	Omgevingsbebouwing	206440,02	476736,37	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2544	Omgevingsbebouwing	206633,07	476667,84	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2545	Omgevingsbebouwing	206641,95	476680,67	<-->	2,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2546	Omgevingsbebouwing	206649,37	476675,64	<-->	3,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2547	Omgevingsbebouwing	206214,77	476587,66	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2548	Omgevingsbebouwing	206217,31	476586,70	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2549	Omgevingsbebouwing	206219,84	476585,74	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2550	Omgevingsbebouwing	206224,39	476581,17	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2551	Omgevingsbebouwing	206223,41	476578,59	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2552	Omgevingsbebouwing	206222,42	476576,01	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2553	Omgevingsbebouwing	206221,43	476573,44	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2554	Omgevingsbebouwing	206220,45	476570,86	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2555	Omgevingsbebouwing	206219,46	476568,29	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2556	Omgevingsbebouwing	206218,47	476565,71	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2557	Omgevingsbebouwing	206216,46	476555,91	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2558	Omgevingsbebouwing	206219,03	476554,90	<-->	10,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2559	Omgevingsbebouwing	206221,59	476553,89	<-->	12,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2560	Omgevingsbebouwing	206219,37	476548,17	<-->	12,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2561	Omgevingsbebouwing	206600,46	476532,07	<-->	4,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2562	Omgevingsbebouwing	206332,38	476648,14	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2563	Omgevingsbebouwing	206557,13	475570,21	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2564	Omgevingsbebouwing	206517,45	475434,02	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2565	Omgevingsbebouwing	206334,47	475336,75	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2566	Omgevingsbebouwing	206448,87	475314,33	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2567	Omgevingsbebouwing	206359,11	475308,87	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2568	Omgevingsbebouwing	206373,44	475308,01	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2569	Omgevingsbebouwing	206330,91	475331,65	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2570	Omgevingsbebouwing	206362,45	475348,44	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2571	Omgevingsbebouwing	206287,50	475308,01	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2572	Omgevingsbebouwing	206292,99	475321,00	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2573	Omgevingsbebouwing	206282,37	475329,14	<-->	8,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2574	Omgevingsbebouwing	206291,26	475328,60	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2575	Omgevingsbebouwing	206287,84	475336,85	<-->	8,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2576	Omgevingsbebouwing	206287,84	475336,85	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2577	Omgevingsbebouwing	206237,06	475309,05	<-->	7,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2578	Omgevingsbebouwing	206240,64	475314,02	<-->	7,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2579	Omgevingsbebouwing	206244,23	475319,02	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2580	Omgevingsbebouwing	206274,38	475369,84	<-->	7,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2581	Omgevingsbebouwing	206300,52	475397,90	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2582	Omgevingsbebouwing	206253,87	475360,95	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2583	Omgevingsbebouwing	206289,78	475405,88	<-->	6,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2584	Omgevingsbebouwing	206251,39	475328,99	<-->	7,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2585	Omgevingsbebouwing	206272,36	475317,75	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2586	Omgevingsbebouwing	206219,61	475316,43	<-->	8,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2587	Omgevingsbebouwing	206247,79	475323,98	<-->	7,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2588	Omgevingsbebouwing	206263,71	475353,68	<-->	7,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2589	Omgevingsbebouwing	206259,82	475348,40	<-->	7,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2590	Omgevingsbebouwing	206482,41	475491,76	<-->	2,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2591	Omgevingsbebouwing	206490,21	475491,29	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2592	Omgevingsbebouwing	206501,85	475482,29	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2593	Omgevingsbebouwing	206465,13	475447,15	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2594	Omgevingsbebouwing	206477,40	475435,81	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2595	Omgevingsbebouwing	206515,36	475443,51	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2596	Omgevingsbebouwing	206518,45	475430,54	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2597	Omgevingsbebouwing	206518,53	475447,96	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2598	Omgevingsbebouwing	206499,08	475419,25	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2599	Omgevingsbebouwing	206505,62	475397,94	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2600	Omgevingsbebouwing	206476,75	475408,48	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2601	Omgevingsbebouwing	206503,02	475411,86	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2602	Omgevingsbebouwing	206485,97	475411,00	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2603	Omgevingsbebouwing	206508,84	475368,59	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2604	Omgevingsbebouwing	206521,12	475377,73	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2605	Omgevingsbebouwing	206508,84	475368,59	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2606	Omgevingsbebouwing	206494,20	475361,10	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2607	Omgevingsbebouwing	206468,72	475335,50	<-->	7,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2608	Omgevingsbebouwing	206478,81	475346,94	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2609	Omgevingsbebouwing	206444,55	475389,58	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2610	Omgevingsbebouwing	206465,37	475308,01	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2611	Omgevingsbebouwing	206452,64	475308,01	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2612	Omgevingsbebouwing	206472,98	475312,37	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2613	Omgevingsbebouwing	206460,40	475326,45	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2614	Omgevingsbebouwing	206500,67	475314,01	<-->	8,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2615	Omgevingsbebouwing	206500,03	475344,43	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2616	Omgevingsbebouwing	206446,35	475478,92	<-->	7,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2617	Omgevingsbebouwing	206372,06	475485,05	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2618	Omgevingsbebouwing	206380,22	475496,68	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2619	Omgevingsbebouwing	206440,41	475475,19	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2620	Omgevingsbebouwing	206433,21	475462,46	<-->	3,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2621	Omgevingsbebouwing	206336,42	475440,26	<-->	6,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2622	Omgevingsbebouwing	206342,64	475452,34	<-->	6,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2623	Omgevingsbebouwing	206395,13	475449,17	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2624	Omgevingsbebouwing	206424,84	475467,68	<-->	7,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2625	Omgevingsbebouwing	206407,65	475440,71	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2626	Omgevingsbebouwing	206411,27	475442,83	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2627	Omgevingsbebouwing	206297,02	475482,34	<-->	9,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2628	Omgevingsbebouwing	206441,60	475404,90	<-->	8,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2629	Omgevingsbebouwing	206352,55	475392,83	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2630	Omgevingsbebouwing	206352,88	475405,10	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2631	Omgevingsbebouwing	206372,60	475409,81	<-->	4,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2632	Omgevingsbebouwing	206368,83	475432,59	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2633	Omgevingsbebouwing	206433,17	475414,60	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2634	Omgevingsbebouwing	206406,86	475367,59	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2635	Omgevingsbebouwing	206397,90	475362,33	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2636	Omgevingsbebouwing	206394,29	475373,11	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2637	Omgevingsbebouwing	206392,65	475378,36	<-->	4,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2638	Omgevingsbebouwing	206286,27	475408,48	<-->	7,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2639	Omgevingsbebouwing	206305,74	475427,90	<-->	6,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2640	Omgevingsbebouwing	206336,23	475402,72	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2641	Omgevingsbebouwing	206340,41	475408,46	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2642	Omgevingsbebouwing	206350,95	475421,52	<-->	7,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2643	Omgevingsbebouwing	206337,75	475356,62	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2644	Omgevingsbebouwing	206343,37	475392,58	<-->	2,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2645	Omgevingsbebouwing	206359,82	475387,43	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2646	Omgevingsbebouwing	206431,57	475357,63	<-->	3,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2647	Omgevingsbebouwing	206421,12	475356,89	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2648	Omgevingsbebouwing	206417,73	475359,47	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2649	Omgevingsbebouwing	206434,69	475360,98	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2650	Omgevingsbebouwing	206409,69	475341,11	<-->	7,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2651	Omgevingsbebouwing	206423,27	475346,12	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2652	Omgevingsbebouwing	206425,04	475353,98	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2653	Omgevingsbebouwing	206312,81	475351,57	<-->	8,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2654	Omgevingsbebouwing	206309,00	475308,01	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2655	Omgevingsbebouwing	206318,93	475384,22	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2656	Omgevingsbebouwing	206323,68	475313,10	<-->	8,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2657	Omgevingsbebouwing	206316,08	475361,07	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2658	Omgevingsbebouwing	206381,14	475333,18	<-->	8,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2659	Omgevingsbebouwing	206399,64	475324,32	<-->	8,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2660	Omgevingsbebouwing	206414,02	475347,07	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2661	Omgevingsbebouwing	206428,44	475369,58	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2662	Omgevingsbebouwing	206436,38	475335,99	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2663	Omgevingsbebouwing	206430,12	475329,10	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2664	Omgevingsbebouwing	206438,59	475410,98	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2665	Omgevingsbebouwing	206439,45	475339,37	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2666	Omgevingsbebouwing	206442,44	475342,66	<-->	7,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2667	Omgevingsbebouwing	206445,56	475346,09	<-->	8,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2668	Omgevingsbebouwing	206444,47	475398,68	<-->	7,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2669	Omgevingsbebouwing	206448,73	475349,58	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2670	Omgevingsbebouwing	206446,35	475478,92	<-->	7,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2671	Omgevingsbebouwing	206451,80	475352,96	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2672	Omgevingsbebouwing	206451,80	475352,96	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2673	Omgevingsbebouwing	206449,06	475394,21	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2674	Omgevingsbebouwing	206454,11	475309,65	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2675	Omgevingsbebouwing	206268,84	475383,37	<-->	7,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2676	Omgevingsbebouwing	206273,80	475379,71	<-->	7,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2677	Omgevingsbebouwing	206279,38	475376,92	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2678	Omgevingsbebouwing	206299,77	475308,01	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2679	Omgevingsbebouwing	206301,99	475361,88	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2680	Omgevingsbebouwing	206304,30	475395,09	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2681	Omgevingsbebouwing	206299,19	475334,17	<-->	8,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2682	Omgevingsbebouwing	206303,33	475355,86	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2683	Omgevingsbebouwing	206298,59	475349,45	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2684	Omgevingsbebouwing	206305,28	475329,65	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2685	Omgevingsbebouwing	206300,98	475431,41	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2686	Omgevingsbebouwing	206311,63	475389,65	<-->	7,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2687	Omgevingsbebouwing	206309,03	475326,88	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2688	Omgevingsbebouwing	206312,73	475324,13	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2689	Omgevingsbebouwing	206310,40	475424,46	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2690	Omgevingsbebouwing	206464,56	475330,97	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2691	Omgevingsbebouwing	206471,93	475496,61	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2692	Omgevingsbebouwing	206468,72	475335,50	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2693	Omgevingsbebouwing	206473,25	475452,10	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2694	Omgevingsbebouwing	206472,79	475491,44	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2695	Omgevingsbebouwing	206288,79	475366,66	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2696	Omgevingsbebouwing	206293,42	475308,01	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2697	Omgevingsbebouwing	206295,60	475368,52	<-->	8,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2698	Omgevingsbebouwing	206293,43	475403,16	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2699	Omgevingsbebouwing	206296,04	475361,56	<-->	8,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2700	Omgevingsbebouwing	206478,58	475489,31	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2701	Omgevingsbebouwing	206477,34	475483,79	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2702	Omgevingsbebouwing	206478,85	475429,96	<-->	7,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2703	Omgevingsbebouwing	206480,31	475424,12	<-->	7,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2704	Omgevingsbebouwing	206308,00	475392,34	<-->	6,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2705	Omgevingsbebouwing	206315,18	475387,01	<-->	7,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2706	Omgevingsbebouwing	206311,49	475314,95	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2707	Omgevingsbebouwing	206316,52	475321,32	<-->	9,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2708	Omgevingsbebouwing	206318,66	475351,98	<-->	8,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2709	Omgevingsbebouwing	206321,31	475347,74	<-->	8,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2710	Omgevingsbebouwing	206327,26	475310,21	<-->	7,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2711	Omgevingsbebouwing	206322,37	475381,66	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2712	Omgevingsbebouwing	206326,09	475378,90	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2713	Omgevingsbebouwing	206326,23	475346,46	<-->	8,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2714	Omgevingsbebouwing	206474,08	475385,48	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2715	Omgevingsbebouwing	206485,24	475476,63	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2716	Omgevingsbebouwing	206483,94	475351,66	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2717	Omgevingsbebouwing	206471,66	475421,97	<-->	7,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2718	Omgevingsbebouwing	206489,58	475473,40	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2719	Omgevingsbebouwing	206490,25	475468,37	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2720	Omgevingsbebouwing	206489,07	475356,38	<-->	8,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2721	Omgevingsbebouwing	206327,59	475340,91	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2722	Omgevingsbebouwing	206325,43	475308,01	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2723	Omgevingsbebouwing	206329,61	475376,29	<-->	7,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2724	Omgevingsbebouwing	206333,41	475373,47	<-->	7,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2725	Omgevingsbebouwing	206322,74	475334,31	<-->	8,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2726	Omgevingsbebouwing	206337,74	475449,31	<-->	6,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2727	Omgevingsbebouwing	206336,97	475370,83	<-->	7,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2728	Omgevingsbebouwing	206340,72	475368,04	<-->	7,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2729	Omgevingsbebouwing	206340,41	475408,46	<-->	8,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2730	Omgevingsbebouwing	206345,03	475326,37	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2731	Omgevingsbebouwing	206494,41	475465,25	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2732	Omgevingsbebouwing	206495,11	475460,16	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2733	Omgevingsbebouwing	206483,43	475308,01	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2734	Omgevingsbebouwing	206491,04	475308,01	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2735	Omgevingsbebouwing	206494,20	475361,10	<-->	7,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2736	Omgevingsbebouwing	206499,59	475455,56	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2737	Omgevingsbebouwing	206499,57	475449,55	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2738	Omgevingsbebouwing	206503,54	475445,44	<-->	8,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2739	Omgevingsbebouwing	206350,83	475333,72	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2740	Omgevingsbebouwing	206356,34	475452,61	<-->	6,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2741	Omgevingsbebouwing	206357,78	475392,43	<-->	7,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2742	Omgevingsbebouwing	206353,15	475349,75	<-->	8,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2743	Omgevingsbebouwing	206356,94	475425,23	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2744	Omgevingsbebouwing	206354,91	475354,46	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2745	Omgevingsbebouwing	206365,81	475309,36	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2746	Omgevingsbebouwing	206356,34	475452,61	<-->	6,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2747	Omgevingsbebouwing	206364,87	475316,16	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2748	Omgevingsbebouwing	206368,16	475391,06	<-->	7,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2749	Omgevingsbebouwing	206362,93	475428,93	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2750	Omgevingsbebouwing	206501,91	475440,13	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2751	Omgevingsbebouwing	206505,17	475435,75	<-->	8,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2752	Omgevingsbebouwing	206504,27	475430,62	<-->	8,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2753	Omgevingsbebouwing	206507,61	475426,36	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2754	Omgevingsbebouwing	206508,92	475421,71	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2755	Omgevingsbebouwing	206506,07	475318,36	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2756	Omgevingsbebouwing	206344,32	475365,37	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2757	Omgevingsbebouwing	206347,95	475330,06	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2758	Omgevingsbebouwing	206347,32	475342,48	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2759	Omgevingsbebouwing	206356,65	475341,10	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2760	Omgevingsbebouwing	206351,20	475449,43	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2761	Omgevingsbebouwing	206511,47	475322,72	<-->	8,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2762	Omgevingsbebouwing	206509,06	475406,80	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2763	Omgevingsbebouwing	206516,87	475327,08	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2764	Omgevingsbebouwing	206370,62	475317,73	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2765	Omgevingsbebouwing	206368,68	475384,14	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2766	Omgevingsbebouwing	206368,83	475432,59	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2767	Omgevingsbebouwing	206373,36	475321,23	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2768	Omgevingsbebouwing	206375,66	475385,70	<-->	7,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2769	Omgevingsbebouwing	206376,17	475324,82	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2770	Omgevingsbebouwing	206375,66	475385,70	<-->	7,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2771	Omgevingsbebouwing	206379,51	475328,34	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2772	Omgevingsbebouwing	206516,05	475400,55	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2773	Omgevingsbebouwing	206518,50	475409,18	<-->	8,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2774	Omgevingsbebouwing	206381,14	475333,18	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2775	Omgevingsbebouwing	206380,58	475377,76	<-->	7,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2776	Omgevingsbebouwing	206383,24	475373,26	<-->	7,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2777	Omgevingsbebouwing	206386,88	475370,54	<-->	7,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2778	Omgevingsbebouwing	206381,28	475470,14	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2779	Omgevingsbebouwing	206386,26	475473,26	<-->	7,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2780	Omgevingsbebouwing	206391,24	475476,38	<-->	6,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2781	Omgevingsbebouwing	206390,60	475367,77	<-->	7,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2782	Omgevingsbebouwing	206400,80	475410,06	<-->	7,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2783	Omgevingsbebouwing	206397,90	475362,33	<-->	7,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2784	Omgevingsbebouwing	206400,97	475482,48	<-->	7,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2785	Omgevingsbebouwing	206400,94	475452,79	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2786	Omgevingsbebouwing	206406,00	475358,60	<-->	7,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2787	Omgevingsbebouwing	206394,95	475318,04	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2788	Omgevingsbebouwing	206409,22	475316,72	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2789	Omgevingsbebouwing	206405,88	475485,55	<-->	6,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2790	Omgevingsbebouwing	206406,94	475352,39	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2791	Omgevingsbebouwing	206407,88	475455,21	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2792	Omgevingsbebouwing	206405,08	475405,84	<-->	8,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2793	Omgevingsbebouwing	206392,23	475418,50	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2794	Omgevingsbebouwing	206394,12	475365,14	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2795	Omgevingsbebouwing	206396,51	475414,28	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2796	Omgevingsbebouwing	206392,38	475485,20	<-->	7,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2797	Omgevingsbebouwing	206412,15	475351,79	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2798	Omgevingsbebouwing	206410,73	475488,59	<-->	6,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2799	Omgevingsbebouwing	206412,74	475313,49	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2800	Omgevingsbebouwing	206416,14	475310,38	<-->	7,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2801	Omgevingsbebouwing	206413,65	475397,41	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2802	Omgevingsbebouwing	206409,37	475401,63	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2803	Omgevingsbebouwing	206413,06	475460,34	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2804	Omgevingsbebouwing	206417,94	475393,18	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2805	Omgevingsbebouwing	206415,66	475491,67	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2806	Omgevingsbebouwing	206412,34	475429,94	<-->	7,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2807	Omgevingsbebouwing	206418,95	475427,54	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2808	Omgevingsbebouwing	206414,02	475308,01	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2809	Omgevingsbebouwing	206418,89	475463,98	<-->	8,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2810	Omgevingsbebouwing	206421,74	475420,85	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2811	Omgevingsbebouwing	206422,22	475388,97	<-->	7,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2812	Omgevingsbebouwing	206426,51	475384,75	<-->	7,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2813	Omgevingsbebouwing	206424,84	475467,68	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2814	Omgevingsbebouwing	206421,74	475420,85	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2815	Omgevingsbebouwing	206430,79	475380,54	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2816	Omgevingsbebouwing	206427,38	475337,78	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2817	Omgevingsbebouwing	206435,07	475376,32	<-->	7,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2818	Omgevingsbebouwing	206486,31	475482,81	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2819	Omgevingsbebouwing	206306,30	475418,89	<-->	6,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2820	Omgevingsbebouwing	206272,36	475317,75	<-->	7,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2821	Omgevingsbebouwing	206228,71	475330,18	<-->	3,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2822	Omgevingsbebouwing	206228,71	475330,18	<-->	4,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2823	Omgevingsbebouwing	206253,39	475339,67	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2824	Omgevingsbebouwing	206251,93	475337,68	<-->	2,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2825	Omgevingsbebouwing	206280,77	475393,47	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2826	Omgevingsbebouwing	206272,36	475388,29	<-->	3,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2827	Omgevingsbebouwing	206270,74	475386,02	<-->	3,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2828	Omgevingsbebouwing	206284,94	475384,54	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2829	Omgevingsbebouwing	206300,87	475375,35	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2830	Omgevingsbebouwing	206302,39	475377,37	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2831	Omgevingsbebouwing	206295,96	475376,58	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2832	Omgevingsbebouwing	206299,54	475373,92	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2833	Omgevingsbebouwing	206303,14	475371,25	<-->	2,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2834	Omgevingsbebouwing	206307,47	475369,35	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2835	Omgevingsbebouwing	206310,63	475365,73	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2836	Omgevingsbebouwing	206308,80	475363,25	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2837	Omgevingsbebouwing	206296,27	475317,95	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2838	Omgevingsbebouwing	206294,47	475315,61	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2839	Omgevingsbebouwing	206300,31	475308,74	<-->	2,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2840	Omgevingsbebouwing	206296,61	475311,56	<-->	3,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2841	Omgevingsbebouwing	206293,02	475314,32	<-->	2,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2842	Omgevingsbebouwing	206344,75	475350,57	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2843	Omgevingsbebouwing	206344,75	475350,57	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2844	Omgevingsbebouwing	206331,48	475355,91	<-->	4,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2845	Omgevingsbebouwing	206335,05	475353,03	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2846	Omgevingsbebouwing	206333,72	475351,19	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2847	Omgevingsbebouwing	206418,48	475338,99	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2848	Omgevingsbebouwing	206418,48	475338,99	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2849	Omgevingsbebouwing	206392,93	475308,01	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2850	Omgevingsbebouwing	206384,33	475317,98	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2851	Omgevingsbebouwing	206387,27	475321,87	<-->	3,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2852	Omgevingsbebouwing	206390,33	475325,92	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2853	Omgevingsbebouwing	206390,33	475325,92	<-->	4,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2854	Omgevingsbebouwing	206384,84	475311,29	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2855	Omgevingsbebouwing	206382,70	475314,14	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2856	Omgevingsbebouwing	206385,66	475394,68	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2857	Omgevingsbebouwing	206389,42	475389,59	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2858	Omgevingsbebouwing	206374,89	475311,79	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2859	Omgevingsbebouwing	206376,06	475313,37	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2860	Omgevingsbebouwing	206316,99	475366,53	<-->	2,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2861	Omgevingsbebouwing	206308,07	475370,03	<-->	2,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2862	Omgevingsbebouwing	206309,58	475372,00	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2863	Omgevingsbebouwing	206301,82	475310,04	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2864	Omgevingsbebouwing	206303,63	475312,38	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2865	Omgevingsbebouwing	206426,98	475350,61	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2866	Omgevingsbebouwing	206426,98	475350,61	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2867	Omgevingsbebouwing	206438,89	475365,05	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2868	Omgevingsbebouwing	206438,89	475365,05	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2869	Omgevingsbebouwing	206408,77	475362,42	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2870	Omgevingsbebouwing	206410,52	475364,85	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2871	Omgevingsbebouwing	206346,06	475395,56	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2872	Omgevingsbebouwing	206346,06	475395,56	<-->	3,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2873	Omgevingsbebouwing	206322,56	475359,16	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2874	Omgevingsbebouwing	206324,05	475361,12	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2875	Omgevingsbebouwing	206350,36	475358,07	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2876	Omgevingsbebouwing	206350,36	475358,07	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2877	Omgevingsbebouwing	206320,68	475354,76	<-->	4,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2878	Omgevingsbebouwing	206322,35	475357,07	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2879	Omgevingsbebouwing	206352,88	475405,10	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2880	Omgevingsbebouwing	206384,96	475383,61	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2881	Omgevingsbebouwing	206396,12	475375,69	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2882	Omgevingsbebouwing	206400,55	475375,52	<-->	6,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2883	Omgevingsbebouwing	206403,02	475378,03	<-->	6,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2884	Omgevingsbebouwing	206432,66	475423,25	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2885	Omgevingsbebouwing	206436,58	475427,28	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2886	Omgevingsbebouwing	206376,05	475401,88	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2887	Omgevingsbebouwing	206380,11	475397,62	<-->	3,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2888	Omgevingsbebouwing	206364,73	475401,51	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2889	Omgevingsbebouwing	206363,09	475415,48	<-->	6,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2890	Omgevingsbebouwing	206364,84	475412,47	<-->	6,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2891	Omgevingsbebouwing	206366,05	475403,64	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2892	Omgevingsbebouwing	206441,92	475414,40	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2893	Omgevingsbebouwing	206444,33	475416,87	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2894	Omgevingsbebouwing	206402,62	475437,16	<-->	3,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2895	Omgevingsbebouwing	206402,62	475437,16	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2896	Omgevingsbebouwing	206328,51	475452,98	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2897	Omgevingsbebouwing	206328,51	475452,98	<-->	5,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2898	Omgevingsbebouwing	206313,32	475447,33	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2899	Omgevingsbebouwing	206311,11	475444,46	<-->	2,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2900	Omgevingsbebouwing	206458,30	475443,00	<-->	4,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2901	Omgevingsbebouwing	206423,45	475432,16	<-->	3,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2902	Omgevingsbebouwing	206425,88	475434,66	<-->	3,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2903	Omgevingsbebouwing	206414,50	475444,56	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2904	Omgevingsbebouwing	206414,50	475444,56	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2905	Omgevingsbebouwing	206349,22	475463,98	<-->	3,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2906	Omgevingsbebouwing	206349,22	475463,98	<-->	3,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2907	Omgevingsbebouwing	206338,18	475459,08	<-->	10,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2908	Omgevingsbebouwing	206338,18	475459,08	<-->	9,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2909	Omgevingsbebouwing	206449,69	475460,45	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2910	Omgevingsbebouwing	206449,69	475460,45	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2911	Omgevingsbebouwing	206381,75	475491,82	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2912	Omgevingsbebouwing	206381,75	475491,82	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2913	Omgevingsbebouwing	206372,06	475485,05	<-->	3,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2914	Omgevingsbebouwing	206501,45	475339,24	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2915	Omgevingsbebouwing	206484,46	475330,49	<-->	3,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2916	Omgevingsbebouwing	206484,46	475330,49	<-->	3,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2917	Omgevingsbebouwing	206467,49	475392,98	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2918	Omgevingsbebouwing	206467,49	475392,98	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2919	Omgevingsbebouwing	206512,28	475413,84	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2920	Omgevingsbebouwing	206517,19	475415,23	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2921	Omgevingsbebouwing	206503,54	475409,50	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2922	Omgevingsbebouwing	206511,61	475470,02	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2923	Omgevingsbebouwing	206508,96	475469,43	<-->	2,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2924	Omgevingsbebouwing	206510,15	475452,18	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2925	Omgevingsbebouwing	206512,69	475452,81	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2926	Omgevingsbebouwing	206510,88	475460,45	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2927	Omgevingsbebouwing	206508,04	475468,00	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2928	Omgevingsbebouwing	206504,39	475476,75	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2929	Omgevingsbebouwing	206501,88	475475,26	<-->	2,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2930	Omgevingsbebouwing	206513,23	475456,41	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2931	Omgevingsbebouwing	206515,74	475457,04	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2932	Omgevingsbebouwing	206513,01	475442,72	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2933	Omgevingsbebouwing	206460,18	475419,11	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2934	Omgevingsbebouwing	206463,55	475419,95	<-->	3,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2935	Omgevingsbebouwing	206457,35	475430,83	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2936	Omgevingsbebouwing	206463,40	475432,33	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2937	Omgevingsbebouwing	206513,40	475481,51	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2938	Omgevingsbebouwing	206504,58	475484,25	<-->	3,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2939	Omgevingsbebouwing	206503,53	475488,65	<-->	3,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2940	Omgevingsbebouwing	206495,46	475488,36	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2941	Omgevingsbebouwing	206498,25	475490,06	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2942	Omgevingsbebouwing	206490,21	475491,29	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2943	Omgevingsbebouwing	206484,95	475490,56	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2944	Omgevingsbebouwing	206467,11	475383,70	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2945	Omgevingsbebouwing	206517,27	475359,17	<-->	16,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2946	Omgevingsbebouwing	206483,17	475384,84	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2947	Omgevingsbebouwing	206514,76	475460,95	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2948	Omgevingsbebouwing	206477,71	475400,09	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2949	Omgevingsbebouwing	206228,46	475361,24	<-->	12,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2950	Omgevingsbebouwing	206228,46	475361,24	<-->	12,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2951	Omgevingsbebouwing	206233,39	475441,00	<-->	5,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2952	Omgevingsbebouwing	206280,91	475308,01	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2953	Omgevingsbebouwing	206454,84	475438,18	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2954	Omgevingsbebouwing	206219,35	475441,43	<-->	9,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2955	Omgevingsbebouwing	206251,39	475328,99	<-->	7,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2956	Omgevingsbebouwing	206258,70	475357,38	<-->	7,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2957	Omgevingsbebouwing	206502,37	475483,71	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2958	Omgevingsbebouwing	206367,43	475308,01	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2959	Omgevingsbebouwing	206367,08	475308,37	<-->	3,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2960	Omgevingsbebouwing	206339,82	475348,49	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2961	Omgevingsbebouwing	206332,50	475347,57	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2962	Omgevingsbebouwing	206333,96	475349,55	<-->	2,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2963	Omgevingsbebouwing	206330,91	475331,65	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2964	Omgevingsbebouwing	206214,45	475310,24	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2965	Omgevingsbebouwing	206214,45	475310,24	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2966	Omgevingsbebouwing	206221,60	475320,30	<-->	8,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2967	Omgevingsbebouwing	206221,60	475320,30	<-->	4,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2968	Omgevingsbebouwing	206242,90	475347,15	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2969	Omgevingsbebouwing	206241,44	475345,07	<-->	2,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2970	Omgevingsbebouwing	206393,39	475385,23	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2971	Omgevingsbebouwing	206390,75	475382,77	<-->	5,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2972	Omgevingsbebouwing	206422,29	475363,40	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2973	Omgevingsbebouwing	206419,97	475360,93	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2974	Omgevingsbebouwing	206476,36	475315,99	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2975	Omgevingsbebouwing	206476,36	475315,99	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2976	Omgevingsbebouwing	206474,73	475314,25	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2977	Omgevingsbebouwing	206490,86	475330,08	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2978	Omgevingsbebouwing	206490,86	475330,08	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2979	Omgevingsbebouwing	206489,08	475328,47	<-->	4,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2980	Omgevingsbebouwing	206487,14	475326,73	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2981	Omgevingsbebouwing	206499,46	475337,44	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2982	Omgevingsbebouwing	206497,60	475335,77	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2983	Omgevingsbebouwing	206501,45	475339,24	<-->	3,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2984	Omgevingsbebouwing	206500,19	475344,25	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2985	Omgevingsbebouwing	206495,09	475339,68	<-->	3,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2986	Omgevingsbebouwing	206512,16	475348,59	<-->	10,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2987	Omgevingsbebouwing	206512,16	475348,59	<-->	5,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2988	Omgevingsbebouwing	206510,43	475347,12	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2989	Omgevingsbebouwing	206508,43	475345,42	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
2990	Omgevingsbebouwing	206235,75	475339,93	<-->	3,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2991	Omgevingsbebouwing	206235,75	475339,93	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2992	Omgevingsbebouwing	206376,82	475419,80	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2993	Omgevingsbebouwing	206376,82	475419,80	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2994	Omgevingsbebouwing	206410,19	475368,30	<-->	3,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2995	Omgevingsbebouwing	206412,66	475370,80	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2996	Omgevingsbebouwing	206426,42	475452,05	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2997	Omgevingsbebouwing	206426,42	475452,05	<-->	3,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2998	Omgevingsbebouwing	206451,13	475405,43	<-->	3,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
2999	Omgevingsbebouwing	206453,55	475407,93	<-->	3,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3000	Omgevingsbebouwing	206461,09	475315,83	<-->	3,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3001	Omgevingsbebouwing	206463,47	475318,34	<-->	3,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3002	Omgevingsbebouwing	206463,43	475405,65	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3003	Omgevingsbebouwing	206466,84	475406,43	<-->	3,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3004	Omgevingsbebouwing	206474,01	475320,14	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3005	Omgevingsbebouwing	206474,01	475320,14	<-->	3,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3006	Omgevingsbebouwing	206483,17	475384,84	<-->	7,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3007	Omgevingsbebouwing	206505,47	475348,92	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3008	Omgevingsbebouwing	206505,47	475348,92	<-->	3,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3009	Omgevingsbebouwing	206219,80	475327,36	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3010	Omgevingsbebouwing	206288,64	475318,77	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3011	Omgevingsbebouwing	206426,13	475359,29	<-->	2,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3012	Omgevingsbebouwing	206433,34	475428,00	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3013	Omgevingsbebouwing	206460,56	475428,19	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3014	Omgevingsbebouwing	206384,84	475311,29	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3015	Omgevingsbebouwing	206338,36	475344,21	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3016	Omgevingsbebouwing	206386,18	475308,01	<-->	2,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3017	Omgevingsbebouwing	206311,40	475457,63	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3018	Omgevingsbebouwing	206466,93	475462,48	<-->	7,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3019	Omgevingsbebouwing	206470,11	475457,26	<-->	7,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3020	Omgevingsbebouwing	206450,35	475452,40	<-->	3,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3021	Omgevingsbebouwing	206447,45	475450,67	<-->	3,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3022	Omgevingsbebouwing	206226,15	475481,76	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3023	Omgevingsbebouwing	206255,49	475402,19	<-->	12,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3024	Omgevingsbebouwing	206274,30	475417,54	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3025	Omgevingsbebouwing	206276,87	475415,67	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3026	Omgevingsbebouwing	206279,36	475413,87	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3027	Omgevingsbebouwing	206278,43	475407,44	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3028	Omgevingsbebouwing	206261,74	475385,11	<-->	3,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3029	Omgevingsbebouwing	206257,12	475388,46	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3030	Omgevingsbebouwing	206259,57	475386,69	<-->	3,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3031	Omgevingsbebouwing	206261,74	475385,11	<-->	3,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3032	Omgevingsbebouwing	206296,99	475400,52	<-->	6,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3033	Omgevingsbebouwing	206288,77	475389,37	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3034	Omgevingsbebouwing	206321,07	475436,43	<-->	12,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3035	Omgevingsbebouwing	206317,77	475434,48	<-->	12,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3036	Omgevingsbebouwing	206271,83	475419,33	<-->	11,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3037	Omgevingsbebouwing	206269,28	475421,18	<-->	11,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3038	Omgevingsbebouwing	206441,12	475536,76	<-->	7,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3039	Omgevingsbebouwing	206220,49	475574,56	<-->	7,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3040	Omgevingsbebouwing	206227,34	475583,77	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3041	Omgevingsbebouwing	206224,16	475634,53	<-->	7,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3042	Omgevingsbebouwing	206225,40	475592,42	<-->	7,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3043	Omgevingsbebouwing	206241,56	475567,32	<-->	9,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3044	Omgevingsbebouwing	206234,19	475592,99	<-->	7,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3045	Omgevingsbebouwing	206234,19	475592,99	<-->	7,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3046	Omgevingsbebouwing	206239,17	475614,64	<-->	6,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3047	Omgevingsbebouwing	206281,14	475593,65	<-->	3,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3048	Omgevingsbebouwing	206228,91	475630,80	<-->	6,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3049	Omgevingsbebouwing	206233,74	475626,99	<-->	7,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3050	Omgevingsbebouwing	206238,39	475623,34	<-->	6,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3051	Omgevingsbebouwing	206243,14	475619,60	<-->	6,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3052	Omgevingsbebouwing	206292,48	475530,98	<-->	11,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3053	Omgevingsbebouwing	206355,05	475748,13	<-->	10,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3054	Omgevingsbebouwing	206365,77	475736,38	<-->	11,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3055	Omgevingsbebouwing	206376,50	475724,63	<-->	10,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3056	Omgevingsbebouwing	206373,64	475781,91	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3057	Omgevingsbebouwing	206338,65	475773,68	<-->	10,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3058	Omgevingsbebouwing	206348,76	475785,73	<-->	11,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3059	Omgevingsbebouwing	206292,08	475747,01	<-->	14,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3060	Omgevingsbebouwing	206314,39	475799,97	<-->	11,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3061	Omgevingsbebouwing	206512,77	475791,05	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3062	Omgevingsbebouwing	206504,76	475707,26	<-->	9,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3063	Omgevingsbebouwing	206505,73	475726,66	<-->	9,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3064	Omgevingsbebouwing	206443,81	475739,54	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3065	Omgevingsbebouwing	206464,31	475743,35	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3066	Omgevingsbebouwing	206446,15	475747,29	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3067	Omgevingsbebouwing	206443,72	475754,59	<-->	3,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3068	Omgevingsbebouwing	206463,84	475770,46	<-->	9,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3069	Omgevingsbebouwing	206452,59	475655,21	<-->	11,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3070	Omgevingsbebouwing	206467,18	475664,82	<-->	11,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3071	Omgevingsbebouwing	206481,77	475674,43	<-->	11,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3072	Omgevingsbebouwing	206435,15	475780,50	<-->	3,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3073	Omgevingsbebouwing	206469,02	475698,86	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3074	Omgevingsbebouwing	206488,98	475706,41	<-->	3,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3075	Omgevingsbebouwing	206485,99	475709,90	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3076	Omgevingsbebouwing	206409,74	475780,19	<-->	8,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3077	Omgevingsbebouwing	206409,71	475791,68	<-->	3,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3078	Omgevingsbebouwing	206430,53	475761,70	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3079	Omgevingsbebouwing	206422,48	475787,35	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3080	Omgevingsbebouwing	206428,55	475790,67	<-->	3,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3081	Omgevingsbebouwing	206361,34	475798,33	<-->	11,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3082	Omgevingsbebouwing	206515,71	475593,36	<-->	0,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3083	Omgevingsbebouwing	206459,41	475517,30	<-->	6,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3084	Omgevingsbebouwing	206465,26	475523,16	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3085	Omgevingsbebouwing	206469,50	475551,93	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3086	Omgevingsbebouwing	206478,86	475584,48	<-->	8,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3087	Omgevingsbebouwing	206477,68	475500,02	<-->	3,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3088	Omgevingsbebouwing	206486,41	475497,44	<-->	8,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3089	Omgevingsbebouwing	206507,29	475505,52	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3090	Omgevingsbebouwing	206510,59	475498,31	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3091	Omgevingsbebouwing	206365,50	475666,56	<-->	13,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3092	Omgevingsbebouwing	206368,91	475717,71	<-->	11,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3093	Omgevingsbebouwing	206405,27	475693,09	<-->	10,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3094	Omgevingsbebouwing	206416,02	475681,34	<-->	11,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3095	Omgevingsbebouwing	206408,39	475674,36	<-->	11,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3096	Omgevingsbebouwing	206430,51	475718,94	<-->	7,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3097	Omgevingsbebouwing	206316,54	475720,34	<-->	13,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3098	Omgevingsbebouwing	206341,15	475693,27	<-->	13,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3099	Omgevingsbebouwing	206437,65	475534,42	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3100	Omgevingsbebouwing	206433,80	475532,15	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3101	Omgevingsbebouwing	206390,12	475639,54	<-->	14,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3102	Omgevingsbebouwing	206456,90	475544,09	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3103	Omgevingsbebouwing	206430,39	475500,87	<-->	6,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3104	Omgevingsbebouwing	206416,78	475500,55	<-->	6,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3105	Omgevingsbebouwing	206386,07	475510,80	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3106	Omgevingsbebouwing	206364,27	475498,15	<-->	7,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3107	Omgevingsbebouwing	206436,64	475751,56	<-->	7,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3108	Omgevingsbebouwing	206428,83	475746,06	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3109	Omgevingsbebouwing	206426,62	475506,79	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3110	Omgevingsbebouwing	206422,48	475711,42	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3111	Omgevingsbebouwing	206437,39	475557,21	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3112	Omgevingsbebouwing	206442,50	475560,59	<-->	9,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3113	Omgevingsbebouwing	206446,34	475797,11	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3114	Omgevingsbebouwing	206447,58	475563,95	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3115	Omgevingsbebouwing	206449,83	475791,80	<-->	8,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3116	Omgevingsbebouwing	206454,90	475776,35	<-->	8,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3117	Omgevingsbebouwing	206453,13	475786,78	<-->	8,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3118	Omgevingsbebouwing	206452,75	475567,36	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3119	Omgevingsbebouwing	206448,61	475510,51	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3120	Omgevingsbebouwing	206453,15	475736,52	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3121	Omgevingsbebouwing	206453,15	475736,52	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3122	Omgevingsbebouwing	206454,35	475525,53	<-->	6,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3123	Omgevingsbebouwing	206452,75	475567,36	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3124	Omgevingsbebouwing	206450,29	475519,81	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3125	Omgevingsbebouwing	206461,23	475710,74	<-->	7,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3126	Omgevingsbebouwing	206458,16	475704,98	<-->	6,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3127	Omgevingsbebouwing	206467,17	475765,40	<-->	8,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3128	Omgevingsbebouwing	206466,08	475713,92	<-->	7,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3129	Omgevingsbebouwing	206472,59	475546,87	<-->	6,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3130	Omgevingsbebouwing	206475,70	475541,75	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3131	Omgevingsbebouwing	206470,63	475760,13	<-->	8,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3132	Omgevingsbebouwing	206470,81	475717,02	<-->	7,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3133	Omgevingsbebouwing	206464,51	475756,16	<-->	8,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3134	Omgevingsbebouwing	206470,81	475717,02	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3135	Omgevingsbebouwing	206478,70	475536,82	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3136	Omgevingsbebouwing	206472,61	475533,22	<-->	6,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3137	Omgevingsbebouwing	206484,10	475587,93	<-->	7,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3138	Omgevingsbebouwing	206484,34	475510,26	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3139	Omgevingsbebouwing	206489,10	475591,22	<-->	9,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3140	Omgevingsbebouwing	206487,87	475512,46	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3141	Omgevingsbebouwing	206494,21	475594,59	<-->	8,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3142	Omgevingsbebouwing	206493,52	475504,10	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3143	Omgevingsbebouwing	206501,45	475793,11	<-->	8,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3144	Omgevingsbebouwing	206499,42	475598,02	<-->	8,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3145	Omgevingsbebouwing	206504,97	475787,87	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3146	Omgevingsbebouwing	206498,08	475798,26	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3147	Omgevingsbebouwing	206500,93	475510,55	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3148	Omgevingsbebouwing	206499,42	475598,02	<-->	8,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3149	Omgevingsbebouwing	206496,54	475782,23	<-->	8,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3150	Omgevingsbebouwing	206510,86	475510,27	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3151	Omgevingsbebouwing	206515,35	475512,17	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3152	Omgevingsbebouwing	206517,86	475772,92	<-->	8,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3153	Omgevingsbebouwing	206365,58	475507,45	<-->	8,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3154	Omgevingsbebouwing	206370,64	475510,84	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3155	Omgevingsbebouwing	206377,35	475777,38	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3156	Omgevingsbebouwing	206515,35	475512,17	<-->	8,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3157	Omgevingsbebouwing	206516,77	475763,26	<-->	8,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3158	Omgevingsbebouwing	206517,62	475609,85	<-->	8,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3159	Omgevingsbebouwing	206381,54	475773,28	<-->	8,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3160	Omgevingsbebouwing	206385,26	475768,75	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3161	Omgevingsbebouwing	206389,43	475764,64	<-->	7,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3162	Omgevingsbebouwing	206400,98	475751,43	<-->	7,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3163	Omgevingsbebouwing	206400,45	475532,71	<-->	8,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3164	Omgevingsbebouwing	206405,19	475747,34	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3165	Omgevingsbebouwing	206409,18	475530,46	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3166	Omgevingsbebouwing	206409,13	475743,02	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3167	Omgevingsbebouwing	206410,66	475539,39	<-->	8,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3168	Omgevingsbebouwing	206390,27	475526,05	<-->	8,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3169	Omgevingsbebouwing	206393,11	475760,08	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3170	Omgevingsbebouwing	206395,33	475529,36	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3171	Omgevingsbebouwing	206397,29	475755,98	<-->	7,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3172	Omgevingsbebouwing	206398,44	475790,61	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3173	Omgevingsbebouwing	206414,18	475776,09	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3174	Omgevingsbebouwing	206403,10	475737,54	<-->	7,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3175	Omgevingsbebouwing	206419,41	475537,06	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3176	Omgevingsbebouwing	206418,81	475771,83	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3177	Omgevingsbebouwing	206419,41	475537,06	<-->	8,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3178	Omgevingsbebouwing	206425,39	475497,74	<-->	6,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3179	Omgevingsbebouwing	206431,53	475755,22	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3180	Omgevingsbebouwing	206426,61	475723,21	<-->	8,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3181	Omgevingsbebouwing	206436,08	475547,94	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3182	Omgevingsbebouwing	206385,12	475522,68	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3183	Omgevingsbebouwing	206374,57	475504,97	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3184	Omgevingsbebouwing	206391,35	475497,68	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3185	Omgevingsbebouwing	206391,35	475497,68	<-->	2,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3186	Omgevingsbebouwing	206432,93	475523,77	<-->	3,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3187	Omgevingsbebouwing	206432,93	475523,77	<-->	3,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3188	Omgevingsbebouwing	206420,48	475516,14	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3189	Omgevingsbebouwing	206420,48	475516,14	<-->	2,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3190	Omgevingsbebouwing	206410,97	475509,99	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3191	Omgevingsbebouwing	206410,97	475509,99	<-->	2,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3192	Omgevingsbebouwing	206399,12	475523,52	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3193	Omgevingsbebouwing	206399,12	475523,52	<-->	2,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3194	Omgevingsbebouwing	206388,91	475516,81	<-->	2,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3195	Omgevingsbebouwing	206402,87	475500,68	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3196	Omgevingsbebouwing	206402,87	475500,68	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3197	Omgevingsbebouwing	206462,50	475533,85	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3198	Omgevingsbebouwing	206459,50	475532,05	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3199	Omgevingsbebouwing	206440,25	475527,46	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3200	Omgevingsbebouwing	206459,07	475557,51	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3201	Omgevingsbebouwing	206459,07	475557,51	<-->	3,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3202	Omgevingsbebouwing	206453,88	475542,22	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3203	Omgevingsbebouwing	206449,11	475534,02	<-->	3,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3204	Omgevingsbebouwing	206449,11	475534,02	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3205	Omgevingsbebouwing	206450,70	475552,38	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3206	Omgevingsbebouwing	206395,78	475737,20	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3207	Omgevingsbebouwing	206395,78	475737,20	<-->	4,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3208	Omgevingsbebouwing	206388,00	475745,82	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3209	Omgevingsbebouwing	206388,00	475745,82	<-->	2,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3210	Omgevingsbebouwing	206380,15	475754,52	<-->	2,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3211	Omgevingsbebouwing	206380,15	475754,52	<-->	2,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3212	Omgevingsbebouwing	206372,23	475763,20	<-->	2,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3213	Omgevingsbebouwing	206372,23	475763,20	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3214	Omgevingsbebouwing	206363,86	475771,38	<-->	2,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3215	Omgevingsbebouwing	206363,86	475771,38	<-->	2,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3216	Omgevingsbebouwing	206362,81	475786,30	<-->	3,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3217	Omgevingsbebouwing	206218,40	475591,85	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3218	Omgevingsbebouwing	206209,96	475609,59	<-->	2,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3219	Omgevingsbebouwing	206226,63	475608,71	<-->	2,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3220	Omgevingsbebouwing	206228,48	475611,01	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3221	Omgevingsbebouwing	206223,82	475599,18	<-->	2,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3222	Omgevingsbebouwing	206427,94	475700,41	<-->	6,19	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3223	Omgevingsbebouwing	206424,09	475701,23	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3224	Omgevingsbebouwing	206216,92	475615,85	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3225	Omgevingsbebouwing	206218,81	475618,20	<-->	2,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3226	Omgevingsbebouwing	206495,76	475500,54	<-->	2,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3227	Omgevingsbebouwing	206473,72	475497,67	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3228	Omgevingsbebouwing	206485,02	475574,84	<-->	5,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3229	Omgevingsbebouwing	206485,02	475574,84	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3230	Omgevingsbebouwing	206515,71	475593,36	<-->	1,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3231	Omgevingsbebouwing	206506,40	475587,29	<-->	2,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3232	Omgevingsbebouwing	206506,40	475587,29	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3233	Omgevingsbebouwing	206495,16	475581,69	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3234	Omgevingsbebouwing	206495,16	475581,69	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3235	Omgevingsbebouwing	206406,58	475794,70	<-->	2,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3236	Omgevingsbebouwing	206406,58	475794,70	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3237	Omgevingsbebouwing	206428,55	475790,67	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3238	Omgevingsbebouwing	206427,65	475776,40	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3239	Omgevingsbebouwing	206427,65	475776,40	<-->	3,02	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3240	Omgevingsbebouwing	206422,48	475787,35	<-->	2,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3241	Omgevingsbebouwing	206478,61	475705,16	<-->	3,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3242	Omgevingsbebouwing	206478,61	475705,16	<-->	4,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3243	Omgevingsbebouwing	206469,02	475698,86	<-->	4,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3244	Omgevingsbebouwing	206458,02	475690,37	<-->	11,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3245	Omgevingsbebouwing	206455,88	475693,64	<-->	3,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3246	Omgevingsbebouwing	206454,33	475695,12	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3247	Omgevingsbebouwing	206452,69	475697,63	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3248	Omgevingsbebouwing	206451,02	475700,19	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3249	Omgevingsbebouwing	206445,58	475708,50	<-->	2,64	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3250	Omgevingsbebouwing	206447,71	475705,24	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3251	Omgevingsbebouwing	206449,17	475703,01	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3252	Omgevingsbebouwing	206458,02	475690,37	<-->	11,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3253	Omgevingsbebouwing	206437,74	475680,48	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3254	Omgevingsbebouwing	206442,24	475684,74	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3255	Omgevingsbebouwing	206440,12	475687,07	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3256	Omgevingsbebouwing	206438,12	475689,26	<-->	2,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3257	Omgevingsbebouwing	206436,12	475691,45	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3258	Omgevingsbebouwing	206434,05	475693,72	<-->	2,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3259	Omgevingsbebouwing	206432,06	475695,90	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3260	Omgevingsbebouwing	206430,02	475698,14	<-->	5,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3261	Omgevingsbebouwing	206435,15	475780,50	<-->	3,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3262	Omgevingsbebouwing	206435,83	475764,06	<-->	3,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3263	Omgevingsbebouwing	206435,83	475764,06	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3264	Omgevingsbebouwing	206448,15	475760,21	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3265	Omgevingsbebouwing	206451,54	475755,25	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3266	Omgevingsbebouwing	206443,72	475754,59	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3267	Omgevingsbebouwing	206453,90	475751,39	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3268	Omgevingsbebouwing	206446,15	475747,29	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3269	Omgevingsbebouwing	206514,34	475713,55	<-->	10,24	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3270	Omgevingsbebouwing	206512,77	475791,05	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3271	Omgevingsbebouwing	206509,98	475773,40	<-->	3,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3272	Omgevingsbebouwing	206509,98	475773,40	<-->	3,39	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3273	Omgevingsbebouwing	206443,31	475507,18	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3274	Omgevingsbebouwing	206400,70	475732,35	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3275	Omgevingsbebouwing	206241,77	475601,10	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3276	Omgevingsbebouwing	206415,19	475712,70	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3277	Omgevingsbebouwing	206225,26	475601,12	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3278	Omgevingsbebouwing	206503,98	475499,32	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3279	Omgevingsbebouwing	206411,48	475799,77	<-->	3,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3280	Omgevingsbebouwing	206413,07	475797,35	<-->	3,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3281	Omgevingsbebouwing	206414,66	475794,93	<-->	3,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3282	Omgevingsbebouwing	206490,47	475704,16	<-->	3,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3283	Omgevingsbebouwing	206492,06	475701,75	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3284	Omgevingsbebouwing	206363,90	475795,53	<-->	10,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3285	Omgevingsbebouwing	206365,70	475793,56	<-->	3,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3286	Omgevingsbebouwing	206368,00	475791,04	<-->	3,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3287	Omgevingsbebouwing	206453,62	475542,49	<-->	3,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3288	Omgevingsbebouwing	206388,10	475501,59	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3289	Omgevingsbebouwing	206398,06	475728,59	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3290	Omgevingsbebouwing	206446,88	475530,50	<-->	2,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3291	Omgevingsbebouwing	206428,60	475529,40	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3292	Omgevingsbebouwing	206223,91	475579,17	<-->	7,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3293	Omgevingsbebouwing	206496,13	475683,88	<-->	7,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3294	Omgevingsbebouwing	206496,13	475683,88	<-->	12,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3295	Omgevingsbebouwing	206395,00	475795,42	<-->	7,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3296	Omgevingsbebouwing	206501,14	475499,09	<-->	4,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3297	Omgevingsbebouwing	206421,46	475763,61	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3298	Omgevingsbebouwing	206654,05	475540,80	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3299	Omgevingsbebouwing	206654,05	475528,23	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3300	Omgevingsbebouwing	206518,17	475784,52	<-->	6,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3301	Omgevingsbebouwing	206520,93	475786,35	<-->	3,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3302	Omgevingsbebouwing	206608,85	475654,01	<-->	12,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3303	Omgevingsbebouwing	206558,82	475564,77	<-->	8,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3304	Omgevingsbebouwing	206589,62	475625,27	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3305	Omgevingsbebouwing	206594,36	475635,47	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3306	Omgevingsbebouwing	206608,23	475563,78	<-->	6,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3307	Omgevingsbebouwing	206623,67	475566,02	<-->	6,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3308	Omgevingsbebouwing	206636,14	475577,60	<-->	4,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3309	Omgevingsbebouwing	206635,03	475583,13	<-->	3,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3310	Omgevingsbebouwing	206652,09	475575,00	<-->	10,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3311	Omgevingsbebouwing	206641,80	475572,42	<-->	10,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3312	Omgevingsbebouwing	206553,05	475526,94	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3313	Omgevingsbebouwing	206585,53	475522,58	<-->	8,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3314	Omgevingsbebouwing	206561,85	475514,20	<-->	3,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3315	Omgevingsbebouwing	206562,53	475515,59	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3316	Omgevingsbebouwing	206594,27	475514,12	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3317	Omgevingsbebouwing	206555,25	475518,45	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3318	Omgevingsbebouwing	206578,62	475530,05	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3319	Omgevingsbebouwing	206626,99	475531,09	<-->	6,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3320	Omgevingsbebouwing	206635,57	475514,74	<-->	6,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3321	Omgevingsbebouwing	206637,27	475528,12	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3322	Omgevingsbebouwing	206643,34	475539,74	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3323	Omgevingsbebouwing	206622,96	475507,73	<-->	6,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3324	Omgevingsbebouwing	206523,88	475498,95	<-->	8,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3325	Omgevingsbebouwing	206515,91	475510,11	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3326	Omgevingsbebouwing	206584,41	475527,05	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3327	Omgevingsbebouwing	206591,39	475619,59	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3328	Omgevingsbebouwing	206593,23	475613,70	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3329	Omgevingsbebouwing	206595,04	475607,86	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3330	Omgevingsbebouwing	206595,72	475508,34	<-->	9,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3331	Omgevingsbebouwing	206596,81	475602,19	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3332	Omgevingsbebouwing	206597,14	475502,67	<-->	9,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3333	Omgevingsbebouwing	206598,55	475497,02	<-->	10,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3334	Omgevingsbebouwing	206598,60	475596,44	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3335	Omgevingsbebouwing	206600,36	475590,80	<-->	8,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3336	Omgevingsbebouwing	206602,19	475584,91	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3337	Omgevingsbebouwing	206601,01	475561,20	<-->	9,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3338	Omgevingsbebouwing	206594,08	475582,15	<-->	8,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3339	Omgevingsbebouwing	206624,57	475501,45	<-->	6,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3340	Omgevingsbebouwing	206615,57	475524,37	<-->	6,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3341	Omgevingsbebouwing	206615,92	475646,79	<-->	8,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3342	Omgevingsbebouwing	206626,05	475495,48	<-->	6,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3343	Omgevingsbebouwing	206621,74	475526,54	<-->	6,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3344	Omgevingsbebouwing	206626,99	475531,09	<-->	6,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3345	Omgevingsbebouwing	206634,90	475632,03	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3346	Omgevingsbebouwing	206627,48	475650,30	<-->	8,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3347	Omgevingsbebouwing	206622,61	475628,64	<-->	8,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3348	Omgevingsbebouwing	206641,14	475610,74	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3349	Omgevingsbebouwing	206643,05	475604,30	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3350	Omgevingsbebouwing	206644,91	475598,03	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3351	Omgevingsbebouwing	206637,28	475596,03	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3352	Omgevingsbebouwing	206522,76	475613,24	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3353	Omgevingsbebouwing	206527,92	475616,63	<-->	8,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3354	Omgevingsbebouwing	206533,08	475620,03	<-->	8,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3355	Omgevingsbebouwing	206538,26	475623,44	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3356	Omgevingsbebouwing	206549,19	475792,62	<-->	11,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3357	Omgevingsbebouwing	206545,71	475798,38	<-->	12,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3358	Omgevingsbebouwing	206543,39	475626,82	<-->	8,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3359	Omgevingsbebouwing	206548,50	475630,18	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3360	Omgevingsbebouwing	206548,50	475630,18	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3361	Omgevingsbebouwing	206541,18	475787,71	<-->	12,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3362	Omgevingsbebouwing	206559,90	475525,34	<-->	8,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3363	Omgevingsbebouwing	206564,99	475524,75	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3364	Omgevingsbebouwing	206569,27	475527,69	<-->	8,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3365	Omgevingsbebouwing	206573,82	475527,05	<-->	8,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3366	Omgevingsbebouwing	206521,98	475766,72	<-->	9,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3367	Omgevingsbebouwing	206567,66	475505,67	<-->	3,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3368	Omgevingsbebouwing	206557,29	475498,02	<-->	8,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3369	Omgevingsbebouwing	206569,34	475496,14	<-->	2,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3370	Omgevingsbebouwing	206575,43	475497,11	<-->	7,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3371	Omgevingsbebouwing	206545,39	475519,94	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3372	Omgevingsbebouwing	206545,39	475519,94	<-->	8,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3373	Omgevingsbebouwing	206550,19	475511,26	<-->	8,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3374	Omgevingsbebouwing	206551,12	475506,43	<-->	8,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3375	Omgevingsbebouwing	206552,27	475501,79	<-->	8,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3376	Omgevingsbebouwing	206641,77	475505,14	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3377	Omgevingsbebouwing	206639,42	475504,66	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3378	Omgevingsbebouwing	206639,11	475498,57	<-->	3,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3379	Omgevingsbebouwing	206637,73	475504,84	<-->	2,94	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3380	Omgevingsbebouwing	206640,23	475536,55	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3381	Omgevingsbebouwing	206576,11	475520,23	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3382	Omgevingsbebouwing	206566,80	475517,95	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3383	Omgevingsbebouwing	206566,80	475517,95	<-->	3,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3384	Omgevingsbebouwing	206558,07	475513,18	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3385	Omgevingsbebouwing	206548,19	475525,73	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3386	Omgevingsbebouwing	206524,58	475599,18	<-->	2,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3387	Omgevingsbebouwing	206524,58	475599,18	<-->	2,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3388	Omgevingsbebouwing	206621,75	475591,42	<-->	12,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3389	Omgevingsbebouwing	206619,30	475590,68	<-->	4,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3390	Omgevingsbebouwing	206616,52	475603,63	<-->	5,34	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3391	Omgevingsbebouwing	206614,09	475602,91	<-->	4,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3392	Omgevingsbebouwing	206604,86	475585,82	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3393	Omgevingsbebouwing	206608,23	475586,96	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3394	Omgevingsbebouwing	206601,28	475597,35	<-->	2,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3395	Omgevingsbebouwing	206604,59	475598,47	<-->	2,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3396	Omgevingsbebouwing	206601,04	475609,79	<-->	2,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3397	Omgevingsbebouwing	206601,04	475609,79	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3398	Omgevingsbebouwing	206597,44	475621,52	<-->	2,75	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3399	Omgevingsbebouwing	206594,12	475620,46	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3400	Omgevingsbebouwing	206554,69	475620,36	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3401	Omgevingsbebouwing	206554,69	475620,36	<-->	4,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3402	Omgevingsbebouwing	206544,50	475613,69	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3403	Omgevingsbebouwing	206544,50	475613,69	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3404	Omgevingsbebouwing	206534,14	475606,93	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3405	Omgevingsbebouwing	206534,14	475606,93	<-->	2,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3406	Omgevingsbebouwing	206620,77	475621,91	<-->	6,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3407	Omgevingsbebouwing	206615,79	475636,56	<-->	2,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3408	Omgevingsbebouwing	206609,44	475634,69	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3409	Omgevingsbebouwing	206532,74	475775,47	<-->	6,48	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3410	Omgevingsbebouwing	206649,00	475539,61	<-->	8,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3411	Omgevingsbebouwing	206628,69	475615,53	<-->	3,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3412	Omgevingsbebouwing	206620,05	475581,56	<-->	3,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3413	Omgevingsbebouwing	206564,19	475504,88	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3414	Omgevingsbebouwing	206631,53	475517,82	<-->	7,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3415	Omgevingsbebouwing	206585,53	475522,58	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3416	Omgevingsbebouwing	206618,82	475514,96	<-->	3,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3417	Omgevingsbebouwing	206618,82	475514,96	<-->	2,89	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3418	Omgevingsbebouwing	206632,29	475561,06	<-->	8,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3419	Omgevingsbebouwing	206573,81	475504,68	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3420	Omgevingsbebouwing	206609,51	475645,21	<-->	2,55	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3421	Omgevingsbebouwing	206626,38	475520,99	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3422	Omgevingsbebouwing	206584,54	475505,55	<-->	3,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3423	Omgevingsbebouwing	206582,36	475505,09	<-->	3,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3424	Omgevingsbebouwing	206654,05	475496,97	<-->	3,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3425	Omgevingsbebouwing	206553,42	475731,48	<-->	12,91	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3426	Omgevingsbebouwing	206601,29	475639,55	<-->	11,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3427	Omgevingsbebouwing	206584,02	475634,17	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3428	Omgevingsbebouwing	206639,60	475436,79	<-->	7,60	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3429	Omgevingsbebouwing	206628,08	475448,54	<-->	9,87	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3430	Omgevingsbebouwing	206650,78	475458,67	<-->	4,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3431	Omgevingsbebouwing	206654,05	475416,18	<-->	9,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3432	Omgevingsbebouwing	206654,05	475428,61	<-->	3,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3433	Omgevingsbebouwing	206637,72	475350,14	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3434	Omgevingsbebouwing	206639,84	475314,52	<-->	9,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3435	Omgevingsbebouwing	206649,34	475310,38	<-->	8,96	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3436	Omgevingsbebouwing	206653,83	475378,79	<-->	9,76	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3437	Omgevingsbebouwing	206544,88	475489,86	<-->	8,27	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3438	Omgevingsbebouwing	206517,71	475482,52	<-->	8,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3439	Omgevingsbebouwing	206529,98	475474,10	<-->	7,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3440	Omgevingsbebouwing	206518,68	475435,26	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3441	Omgevingsbebouwing	206522,37	475414,48	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3442	Omgevingsbebouwing	206544,37	475416,96	<-->	8,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3443	Omgevingsbebouwing	206543,30	475421,37	<-->	8,13	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3444	Omgevingsbebouwing	206574,42	475428,93	<-->	8,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3445	Omgevingsbebouwing	206613,38	475403,79	<-->	2,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3446	Omgevingsbebouwing	206565,15	475407,93	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3447	Omgevingsbebouwing	206525,64	475402,95	<-->	8,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3448	Omgevingsbebouwing	206530,29	475408,94	<-->	8,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3449	Omgevingsbebouwing	206545,45	475412,53	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3450	Omgevingsbebouwing	206559,15	475481,48	<-->	8,22	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3451	Omgevingsbebouwing	206556,75	475476,08	<-->	8,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3452	Omgevingsbebouwing	206565,62	475464,36	<-->	7,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3453	Omgevingsbebouwing	206573,84	475480,74	<-->	2,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3454	Omgevingsbebouwing	206577,89	475485,92	<-->	3,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3455	Omgevingsbebouwing	206527,89	475379,42	<-->	8,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3456	Omgevingsbebouwing	206552,26	475385,86	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3457	Omgevingsbebouwing	206553,37	475381,48	<-->	8,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3458	Omgevingsbebouwing	206580,21	475453,99	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3459	Omgevingsbebouwing	206591,80	475489,33	<-->	9,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3460	Omgevingsbebouwing	206603,02	475478,57	<-->	10,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3461	Omgevingsbebouwing	206599,20	475447,62	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3462	Omgevingsbebouwing	206611,73	475443,51	<-->	9,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3463	Omgevingsbebouwing	206600,70	475454,04	<-->	9,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3464	Omgevingsbebouwing	206542,89	475374,12	<-->	7,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3465	Omgevingsbebouwing	206575,75	475386,43	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3466	Omgevingsbebouwing	206525,39	475366,20	<-->	3,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3467	Omgevingsbebouwing	206522,27	475331,43	<-->	8,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3468	Omgevingsbebouwing	206537,89	475340,09	<-->	9,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3469	Omgevingsbebouwing	206543,84	475355,66	<-->	9,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3470	Omgevingsbebouwing	206582,03	475373,23	<-->	9,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3471	Omgevingsbebouwing	206587,23	475376,25	<-->	10,20	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3472	Omgevingsbebouwing	206592,21	475379,13	<-->	9,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3473	Omgevingsbebouwing	206592,21	475379,13	<-->	10,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3474	Omgevingsbebouwing	206599,95	475491,42	<-->	9,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3475	Omgevingsbebouwing	206604,32	475385,74	<-->	9,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3476	Omgevingsbebouwing	206600,66	475393,27	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3477	Omgevingsbebouwing	206613,14	475437,96	<-->	9,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3478	Omgevingsbebouwing	206614,57	475432,35	<-->	9,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3479	Omgevingsbebouwing	206607,20	475461,88	<-->	9,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3480	Omgevingsbebouwing	206616,00	475426,71	<-->	9,65	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3481	Omgevingsbebouwing	206608,62	475456,37	<-->	9,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3482	Omgevingsbebouwing	206617,41	475421,12	<-->	9,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3483	Omgevingsbebouwing	206616,34	475359,80	<-->	10,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3484	Omgevingsbebouwing	206621,75	475362,61	<-->	10,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3485	Omgevingsbebouwing	206627,57	475489,27	<-->	6,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3486	Omgevingsbebouwing	206631,08	475474,10	<-->	8,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3487	Omgevingsbebouwing	206627,22	475365,48	<-->	10,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3488	Omgevingsbebouwing	206627,22	475365,48	<-->	10,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3489	Omgevingsbebouwing	206632,57	475468,29	<-->	9,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3490	Omgevingsbebouwing	206634,06	475462,48	<-->	9,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3491	Omgevingsbebouwing	206635,55	475456,67	<-->	10,04	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3492	Omgevingsbebouwing	206617,65	475486,87	<-->	6,78	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3493	Omgevingsbebouwing	206637,04	475450,86	<-->	9,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3494	Omgevingsbebouwing	206639,35	475344,56	<-->	8,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3495	Omgevingsbebouwing	206641,04	475431,14	<-->	8,68	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3496	Omgevingsbebouwing	206641,00	475338,94	<-->	8,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3497	Omgevingsbebouwing	206642,42	475425,75	<-->	8,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3498	Omgevingsbebouwing	206634,04	475423,68	<-->	8,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3499	Omgevingsbebouwing	206642,65	475333,27	<-->	9,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3500	Omgevingsbebouwing	206647,50	475316,68	<-->	9,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3501	Omgevingsbebouwing	206644,28	475327,69	<-->	8,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3502	Omgevingsbebouwing	206642,87	475412,86	<-->	9,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3503	Omgevingsbebouwing	206645,92	475322,09	<-->	9,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3504	Omgevingsbebouwing	206651,37	475407,00	<-->	9,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3505	Omgevingsbebouwing	206653,83	475378,79	<-->	9,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3506	Omgevingsbebouwing	206654,05	475361,36	<-->	8,97	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3507	Omgevingsbebouwing	206654,05	475416,18	<-->	9,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3508	Omgevingsbebouwing	206650,98	475360,48	<-->	9,12	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3509	Omgevingsbebouwing	206524,91	475494,72	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3510	Omgevingsbebouwing	206522,27	475331,43	<-->	8,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3511	Omgevingsbebouwing	206522,84	475412,47	<-->	8,56	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3512	Omgevingsbebouwing	206532,12	475465,35	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3513	Omgevingsbebouwing	206531,02	475469,85	<-->	8,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3514	Omgevingsbebouwing	206533,14	475460,70	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3515	Omgevingsbebouwing	206533,14	475460,70	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3516	Omgevingsbebouwing	206526,18	475489,54	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3517	Omgevingsbebouwing	206527,89	475379,42	<-->	7,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3518	Omgevingsbebouwing	206535,68	475447,78	<-->	7,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3519	Omgevingsbebouwing	206534,61	475452,20	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3520	Omgevingsbebouwing	206527,23	475485,27	<-->	8,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3521	Omgevingsbebouwing	206537,89	475438,73	<-->	8,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3522	Omgevingsbebouwing	206536,77	475443,32	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3523	Omgevingsbebouwing	206540,01	475430,03	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3524	Omgevingsbebouwing	206538,95	475434,37	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3525	Omgevingsbebouwing	206537,89	475340,09	<-->	8,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3526	Omgevingsbebouwing	206541,00	475425,98	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3527	Omgevingsbebouwing	206553,78	475352,66	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3528	Omgevingsbebouwing	206556,75	475476,08	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3529	Omgevingsbebouwing	206562,48	475468,57	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3530	Omgevingsbebouwing	206552,75	475362,68	<-->	9,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3531	Omgevingsbebouwing	206554,47	475377,11	<-->	7,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3532	Omgevingsbebouwing	206565,62	475464,36	<-->	8,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3533	Omgevingsbebouwing	206567,77	475455,58	<-->	8,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3534	Omgevingsbebouwing	206568,87	475451,01	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3535	Omgevingsbebouwing	206558,23	475356,16	<-->	9,43	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3536	Omgevingsbebouwing	206569,96	475446,57	<-->	8,09	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3537	Omgevingsbebouwing	206569,27	475441,60	<-->	8,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3538	Omgevingsbebouwing	206572,52	475437,60	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3539	Omgevingsbebouwing	206569,73	475432,13	<-->	8,10	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3540	Omgevingsbebouwing	206569,98	475423,11	<-->	7,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3541	Omgevingsbebouwing	206574,77	475419,76	<-->	8,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3542	Omgevingsbebouwing	206572,21	475414,28	<-->	7,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3543	Omgevingsbebouwing	206576,96	475410,83	<-->	8,15	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3544	Omgevingsbebouwing	206568,50	475395,02	<-->	9,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3545	Omgevingsbebouwing	206576,66	475397,07	<-->	9,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3546	Omgevingsbebouwing	206585,61	475390,88	<-->	3,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3547	Omgevingsbebouwing	206585,61	475390,88	<-->	3,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3548	Omgevingsbebouwing	206575,75	475386,43	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3549	Omgevingsbebouwing	206547,86	475368,52	<-->	2,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3550	Omgevingsbebouwing	206582,17	475455,50	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3551	Omgevingsbebouwing	206582,69	475449,72	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3552	Omgevingsbebouwing	206577,48	475448,43	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3553	Omgevingsbebouwing	206578,03	475462,78	<-->	2,18	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3554	Omgevingsbebouwing	206575,57	475462,24	<-->	2,29	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3555	Omgevingsbebouwing	206522,37	475414,48	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3556	Omgevingsbebouwing	206595,14	475404,62	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3557	Omgevingsbebouwing	206597,15	475409,61	<-->	2,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3558	Omgevingsbebouwing	206595,14	475404,62	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3559	Omgevingsbebouwing	206586,11	475400,13	<-->	2,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3560	Omgevingsbebouwing	206588,95	475401,43	<-->	2,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3561	Omgevingsbebouwing	206588,80	475431,61	<-->	4,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3562	Omgevingsbebouwing	206591,73	475432,38	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3563	Omgevingsbebouwing	206590,15	475438,03	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3564	Omgevingsbebouwing	206600,75	475422,74	<-->	3,40	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3565	Omgevingsbebouwing	206605,19	475423,89	<-->	3,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3566	Omgevingsbebouwing	206585,40	475412,90	<-->	2,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3567	Omgevingsbebouwing	206590,17	475414,07	<-->	2,57	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3568	Omgevingsbebouwing	206589,20	475418,55	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3569	Omgevingsbebouwing	206524,80	475421,57	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3570	Omgevingsbebouwing	206520,23	475444,09	<-->	2,16	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3571	Omgevingsbebouwing	206517,04	475423,74	<-->	2,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3572	Omgevingsbebouwing	206519,91	475424,46	<-->	2,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3573	Omgevingsbebouwing	206523,05	475430,50	<-->	2,26	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3574	Omgevingsbebouwing	206519,94	475429,74	<-->	2,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3575	Omgevingsbebouwing	206556,27	475492,66	<-->	8,42	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3576	Omgevingsbebouwing	206566,59	475495,34	<-->	3,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3577	Omgevingsbebouwing	206572,01	475496,24	<-->	2,50	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3578	Omgevingsbebouwing	206587,89	475492,55	<-->	2,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3579	Omgevingsbebouwing	206641,49	475494,87	<-->	3,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3580	Omgevingsbebouwing	206646,22	475485,64	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3581	Omgevingsbebouwing	206643,70	475485,13	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3582	Omgevingsbebouwing	206640,67	475476,58	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3583	Omgevingsbebouwing	206644,29	475477,52	<-->	2,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3584	Omgevingsbebouwing	206649,90	475473,10	<-->	2,79	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3585	Omgevingsbebouwing	206647,47	475472,62	<-->	4,36	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3586	Omgevingsbebouwing	206633,90	475318,63	<-->	2,63	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3587	Omgevingsbebouwing	206629,49	475317,36	<-->	2,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3588	Omgevingsbebouwing	206637,02	475308,01	<-->	3,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3589	Omgevingsbebouwing	206630,10	475335,71	<-->	2,92	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3590	Omgevingsbebouwing	206632,25	475356,12	<-->	5,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3591	Omgevingsbebouwing	206632,25	475356,12	<-->	3,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3592	Omgevingsbebouwing	206626,06	475354,43	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3593	Omgevingsbebouwing	206624,31	475343,83	<-->	2,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3594	Omgevingsbebouwing	206652,55	475428,24	<-->	2,71	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3595	Omgevingsbebouwing	206652,37	475420,46	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3596	Omgevingsbebouwing	206652,37	475420,46	<-->	3,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3597	Omgevingsbebouwing	206640,81	475418,43	<-->	2,66	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3598	Omgevingsbebouwing	206641,92	475415,42	<-->	3,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3599	Omgevingsbebouwing	206643,36	475464,89	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3600	Omgevingsbebouwing	206646,88	475465,80	<-->	2,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3601	Omgevingsbebouwing	206646,01	475453,19	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3602	Omgevingsbebouwing	206649,64	475454,13	<-->	2,67	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3603	Omgevingsbebouwing	206654,05	475454,12	<-->	2,73	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3604	Omgevingsbebouwing	206654,05	475447,52	<-->	2,93	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3605	Omgevingsbebouwing	206653,12	475447,34	<-->	2,83	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3606	Omgevingsbebouwing	206652,77	475440,16	<-->	2,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3607	Omgevingsbebouwing	206648,13	475438,97	<-->	2,99	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3608	Omgevingsbebouwing	206517,27	475359,17	<-->	10,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3609	Omgevingsbebouwing	206619,92	475404,52	<-->	9,07	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3610	Omgevingsbebouwing	206572,20	475485,20	<-->	3,01	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3611	Omgevingsbebouwing	206581,25	475412,20	<-->	2,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3612	Omgevingsbebouwing	206581,07	475421,12	<-->	2,32	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3613	Omgevingsbebouwing	206617,77	475392,26	<-->	9,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3614	Omgevingsbebouwing	206535,31	475365,68	<-->	2,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3615	Omgevingsbebouwing	206535,31	475365,68	<-->	3,14	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3616	Omgevingsbebouwing	206540,96	475373,65	<-->	2,17	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3617	Omgevingsbebouwing	206580,68	475439,59	<-->	2,61	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3618	Omgevingsbebouwing	206583,77	475440,35	<-->	2,59	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3619	Omgevingsbebouwing	206582,82	475461,48	<-->	2,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3620	Omgevingsbebouwing	206582,82	475461,48	<-->	2,53	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3621	Omgevingsbebouwing	206530,77	475367,86	<-->	3,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3622	Omgevingsbebouwing	206530,77	475367,86	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3623	Omgevingsbebouwing	206525,07	475360,02	<-->	3,21	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3624	Omgevingsbebouwing	206525,07	475360,02	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3625	Omgevingsbebouwing	206523,27	475358,35	<-->	3,30	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3626	Omgevingsbebouwing	206521,52	475356,74	<-->	5,35	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3627	Omgevingsbebouwing	206586,99	475427,65	<-->	2,52	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3628	Omgevingsbebouwing	206576,05	475471,62	<-->	3,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3629	Omgevingsbebouwing	206625,82	475308,01	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3630	Omgevingsbebouwing	206623,58	475322,75	<-->	4,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3631	Omgevingsbebouwing	206615,30	475342,44	<-->	2,49	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3632	Omgevingsbebouwing	206580,63	475476,26	<-->	3,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3633	Omgevingsbebouwing	206653,19	475464,05	<-->	4,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3634	Omgevingsbebouwing	206604,44	475472,87	<-->	9,44	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3635	Omgevingsbebouwing	206605,82	475467,37	<-->	9,98	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3636	Omgevingsbebouwing	206641,85	475492,66	<-->	8,54	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3637	Omgevingsbebouwing	206654,05	475373,32	<-->	2,47	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3638	Omgevingsbebouwing	206617,41	475414,95	<-->	10,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3639	Omgevingsbebouwing	206609,38	475412,86	<-->	5,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3640	Omgevingsbebouwing	206444,39	477051,77	<-->	4,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3641	Omgevingsbebouwing	206010,15	477045,80	<-->	8,62	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3642	Omgevingsbebouwing	206037,91	477043,27	<-->	5,88	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3643	Omgevingsbebouwing	206325,54	477226,52	<-->	6,82	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3644	Omgevingsbebouwing	205712,35	477036,75	<-->	6,58	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3645	Omgevingsbebouwing	205641,21	477343,07	<-->	10,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3646	Omgevingsbebouwing	205617,48	477317,81	<-->	8,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3647	Omgevingsbebouwing	206010,15	477045,80	<-->	6,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3648	Omgevingsbebouwing	206434,02	477205,71	<-->	9,25	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3649	Omgevingsbebouwing	206365,03	477269,37	<-->	4,51	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3650	Omgevingsbebouwing	206372,47	477261,34	<-->	4,33	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3651	Omgevingsbebouwing	206400,33	477257,27	<-->	7,85	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3652	Omgevingsbebouwing	206411,76	477245,90	<-->	6,45	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3653	Omgevingsbebouwing	206411,57	477287,19	<-->	3,11	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3654	Omgevingsbebouwing	206424,05	477260,08	<-->	5,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3655	Omgevingsbebouwing	205626,82	477056,38	<-->	6,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3656	Omgevingsbebouwing	206144,46	477099,65	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3657	Omgevingsbebouwing	206095,45	477108,34	<-->	2,74	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3658	Omgevingsbebouwing	206097,94	477120,99	<-->	9,38	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3659	Omgevingsbebouwing	206116,31	477127,08	<-->	7,77	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3660	Omgevingsbebouwing	206341,80	477273,56	<-->	7,86	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3661	Omgevingsbebouwing	205766,60	477111,72	<-->	7,80	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3662	Omgevingsbebouwing	205786,51	477117,60	<-->	8,31	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3663	Omgevingsbebouwing	205739,50	477059,74	<-->	7,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3664	Omgevingsbebouwing	205675,75	477022,91	<-->	3,05	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3665	Omgevingsbebouwing	205767,56	477130,57	<-->	10,23	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3666	Omgevingsbebouwing	206336,59	477227,62	<-->	5,90	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3667	Omgevingsbebouwing	205753,85	477087,93	<-->	3,72	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3668	Omgevingsbebouwing	206428,43	477242,34	<-->	6,70	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3669	Omgevingsbebouwing	206037,91	477043,27	<-->	5,81	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3670	Omgevingsbebouwing	206384,35	477278,91	<-->	7,08	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3671	Omgevingsbebouwing	206111,66	477145,46	<-->	4,03	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3672	Omgevingsbebouwing	206463,84	475387,25	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3673	Omgevingsbebouwing	206005,34	475507,83	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3674	Omgevingsbebouwing	205998,04	475498,99	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3675	Omgevingsbebouwing	205988,92	475496,62	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3676	Omgevingsbebouwing	205993,70	475489,17	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3677	Omgevingsbebouwing	206253,41	476710,07	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3678	Omgevingsbebouwing	206254,15	476708,21	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3679	Omgevingsbebouwing	206254,88	476706,35	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3680	Omgevingsbebouwing	206255,61	476704,49	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3681	Omgevingsbebouwing	206256,35	476702,63	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3682	Omgevingsbebouwing	206257,11	476700,70	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3683	Omgevingsbebouwing	206396,65	475872,72	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3684	Omgevingsbebouwing	205926,03	476062,63	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3685	Omgevingsbebouwing	205682,18	475633,67	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3686	Omgevingsbebouwing	206183,23	475425,35	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3687	Omgevingsbebouwing	205972,83	476525,79	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3688	Omgevingsbebouwing	206024,38	475637,89	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3689	Omgevingsbebouwing	206270,89	476754,13	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3690	Omgevingsbebouwing	206269,03	476753,40	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3691	Omgevingsbebouwing	206263,45	476751,20	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3692	Omgevingsbebouwing	206265,31	476751,93	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3693	Omgevingsbebouwing	206267,17	476752,66	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3694	Omgevingsbebouwing	206270,89	476754,13	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3695	Omgevingsbebouwing	206426,11	475527,34	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3696	Omgevingsbebouwing	206409,18	475530,46	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3697	Omgevingsbebouwing	206419,41	475537,06	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3698	Omgevingsbebouwing	206576,11	475520,23	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3699	Omgevingsbebouwing	206403,41	475370,09	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3700	Omgevingsbebouwing	206382,64	475387,62	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3701	Omgevingsbebouwing	206366,89	475389,32	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3702	Omgevingsbebouwing	206298,76	475390,07	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3703	Omgevingsbebouwing	206274,84	475395,61	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3704	Omgevingsbebouwing	205765,68	475865,93	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3705	Omgevingsbebouwing	205805,98	475855,50	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3706	Omgevingsbebouwing	205803,23	475852,66	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3707	Omgevingsbebouwing	205924,08	475375,95	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3708	Omgevingsbebouwing	205878,57	475423,66	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3709	Omgevingsbebouwing	206006,14	475839,45	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3710	Omgevingsbebouwing	206025,87	475873,70	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3711	Omgevingsbebouwing	205825,05	475658,88	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3712	Omgevingsbebouwing	205732,87	475700,89	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3713	Omgevingsbebouwing	205855,74	475625,37	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3714	Omgevingsbebouwing	205826,14	475713,55	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3715	Omgevingsbebouwing	205830,40	475709,32	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3716	Omgevingsbebouwing	205724,34	475676,25	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3717	Omgevingsbebouwing	205796,81	475731,10	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3718	Omgevingsbebouwing	205738,67	475706,72	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3719	Omgevingsbebouwing	205766,44	475651,57	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3720	Omgevingsbebouwing	206091,31	475853,12	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3721	Omgevingsbebouwing	206467,82	476740,17	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3722	Omgevingsbebouwing	205988,96	475822,08	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3723	Omgevingsbebouwing	205876,63	475617,76	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3724	Omgevingsbebouwing	205741,89	475661,51	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3725	Omgevingsbebouwing	206041,00	475879,95	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3726	Omgevingsbebouwing	206391,79	476663,73	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3727	Omgevingsbebouwing	205802,67	475662,31	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3728	Omgevingsbebouwing	205861,10	475641,73	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3729	Omgevingsbebouwing	205990,40	475868,76	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3730	Omgevingsbebouwing	206002,04	475864,14	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3731	Omgevingsbebouwing	206027,81	475868,06	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3732	Omgevingsbebouwing	205683,00	475716,03	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3733	Omgevingsbebouwing	205675,55	475708,34	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3734	Omgevingsbebouwing	205962,00	475801,96	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3735	Omgevingsbebouwing	205969,97	475809,97	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3736	Omgevingsbebouwing	205753,69	475686,09	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3737	Omgevingsbebouwing	205746,52	475633,64	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3738	Omgevingsbebouwing	205754,47	475641,60	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3739	Omgevingsbebouwing	206020,95	475861,20	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3740	Omgevingsbebouwing	205732,94	475708,98	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3741	Omgevingsbebouwing	205845,06	475631,95	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3742	Omgevingsbebouwing	206136,34	476628,55	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3743	Omgevingsbebouwing	205937,95	475814,09	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3744	Omgevingsbebouwing	205952,98	475798,52	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3745	Omgevingsbebouwing	205800,26	475734,55	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3746	Omgevingsbebouwing	206081,98	475833,65	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3747	Omgevingsbebouwing	205962,72	475853,27	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3748	Omgevingsbebouwing	205872,64	475658,40	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3749	Omgevingsbebouwing	205868,75	475658,13	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3750	Omgevingsbebouwing	205773,37	475740,64	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3751	Omgevingsbebouwing	205757,64	475719,92	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3752	Omgevingsbebouwing	205753,23	475716,27	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3753	Omgevingsbebouwing	205773,31	475705,47	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3754	Omgevingsbebouwing	205775,01	475703,66	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3755	Omgevingsbebouwing	205782,37	475698,06	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3756	Omgevingsbebouwing	205775,97	475692,49	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3757	Omgevingsbebouwing	205789,14	475705,54	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3758	Omgevingsbebouwing	205789,14	475705,54	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3759	Omgevingsbebouwing	205827,96	475698,35	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3760	Omgevingsbebouwing	206071,49	475825,17	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3761	Omgevingsbebouwing	205770,58	475664,40	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3762	Omgevingsbebouwing	205779,08	475656,00	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3763	Omgevingsbebouwing	205938,85	475801,41	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3764	Omgevingsbebouwing	205834,65	475705,09	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3765	Omgevingsbebouwing	205951,68	475827,24	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3766	Omgevingsbebouwing	206058,26	475868,95	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3767	Omgevingsbebouwing	205949,48	475834,26	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3768	Omgevingsbebouwing	205796,63	475688,36	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3769	Omgevingsbebouwing	205786,62	475678,36	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3770	Omgevingsbebouwing	206315,48	475364,49	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3771	Omgevingsbebouwing	205735,94	475667,63	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3772	Omgevingsbebouwing	206047,11	475898,61	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3773	Omgevingsbebouwing	206035,70	475913,82	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3774	Omgevingsbebouwing	206077,84	475866,69	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3775	Omgevingsbebouwing	206029,69	475907,80	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3776	Omgevingsbebouwing	206086,36	475848,17	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3777	Omgevingsbebouwing	206102,01	475867,89	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3778	Omgevingsbebouwing	206108,50	475874,38	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3779	Omgevingsbebouwing	206104,90	475877,99	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3780	Omgevingsbebouwing	206101,29	475881,59	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3781	Omgevingsbebouwing	206097,68	475885,20	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3782	Omgevingsbebouwing	206094,08	475888,81	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

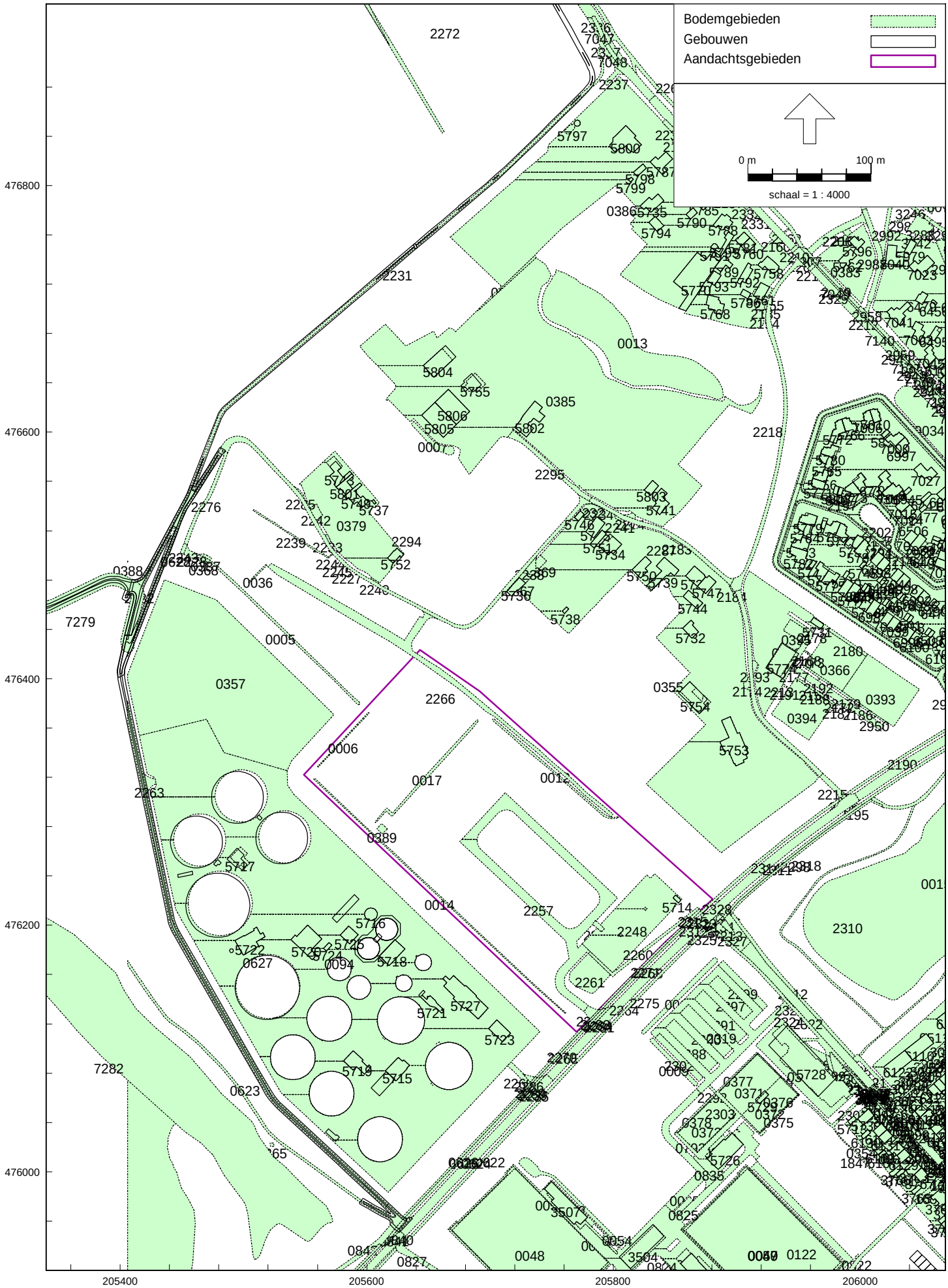
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k	Cp	Groep
3783	Omgevingsbebouwing	206065,38	475904,52	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3784	Omgevingsbebouwing	206071,88	475911,01	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3785	Omgevingsbebouwing	206068,27	475914,61	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3786	Omgevingsbebouwing	206064,66	475918,22	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3787	Omgevingsbebouwing	206061,06	475921,83	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3788	Omgevingsbebouwing	206057,45	475925,43	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3789	Omgevingsbebouwing	206053,84	475929,04	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3790	Omgevingsbebouwing	206050,24	475932,65	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3791	Omgevingsbebouwing	206081,98	475833,65	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3792	Omgevingsbebouwing	206008,45	475856,02	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3793	Omgevingsbebouwing	205955,51	475823,44	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3794	Omgevingsbebouwing	206013,49	475896,38	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3795	Omgevingsbebouwing	205949,87	475817,76	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3796	Omgevingsbebouwing	206050,89	475860,96	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3797	Omgevingsbebouwing	205811,02	475670,65	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3798	Omgevingsbebouwing	205842,91	475474,77	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3799	Omgevingsbebouwing	205853,62	475627,50	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3800	Omgevingsbebouwing	206050,77	475843,54	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3801	Omgevingsbebouwing	205694,13	475700,21	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3802	Omgevingsbebouwing	205839,39	475680,12	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3803	Omgevingsbebouwing	205847,27	475688,00	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3804	Omgevingsbebouwing	205762,11	475677,68	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3805	Omgevingsbebouwing	206478,29	476894,79	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3806	Omgevingsbebouwing	205885,02	475630,80	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3807	Omgevingsbebouwing	205768,19	475627,88	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3808	Omgevingsbebouwing	205981,61	476076,82	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3809	Omgevingsbebouwing	205972,82	475857,99	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3810	Omgevingsbebouwing	205861,37	475620,99	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3811	Omgevingsbebouwing	205880,34	475652,76	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3812	Omgevingsbebouwing	205932,13	475816,94	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3813	Omgevingsbebouwing	205978,33	475852,48	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3814	Omgevingsbebouwing	205998,45	475830,98	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3815	Omgevingsbebouwing	206055,82	475889,92	<-->	7,00	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3816	Omgevingsbebouwing	205621,74	477064,65	<-->	5,95	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3817	Winterdijk	205740,14	476970,38	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3818	Winterdijk	205755,15	476943,21	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3819	Winterdijk	205779,28	476899,95	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3820	Winterdijk	205782,91	476886,09	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3821	Winterdijk	205778,39	476878,22	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3822	Winterdijk	205769,74	476869,33	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3823	Winterdijk	205705,98	476807,47	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3824	Winterdijk	205681,48	476786,51	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3825	Winterdijk	205652,22	476761,84	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3826	Winterdijk	205740,55	476972,77	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3827	Winterdijk	205638,56	476750,15	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3828	Winterdijk	205479,75	476581,19	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3829	Winterdijk	205638,60	476752,88	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3830	Wintedijk	205461,64	476553,17	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3831	Wintedijk	205481,29	476587,62	0,00	3,00	Eigen waarde	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	2 dB	Gebouwen
3832	Omgevingsbebouwing	205644,77	476143,22	<-->	3,84	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3833	Omgevingsbebouwing	205600,27	476204,73	<-->	9,41	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3834	Omgevingsbebouwing	205567,23	476179,16	<-->	2,37	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3835	Omgevingsbebouwing	205630,93	476180,70	<-->	5,46	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3836	Omgevingsbebouwing	205604,33	476195,87	<-->	9,69	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3837	Omgevingsbebouwing	205629,03	476089,61	<-->	9,28	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen
3838	Omgevingsbebouwing	205499,73	476175,80	<-->	7,06	Relatief	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0 dB	Gebouwen

Bodemgebieden
Gebouwen
Aandachtsgebieden
0 m
300 m
schaal = 1 : 8000
477000
476500
476000
475500
205500
206000
206500

Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer

Bodemgebieden nabij het evenemententerrein



Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0001	Water	205501,68	476041,41	0,00
0002	Water	205746,71	475998,99	0,00
0003	Water	205407,15	475310,45	0,00
0004	Water	205680,62	475885,42	0,00
0005	Water	205594,08	476379,27	0,00
0006	Water	205560,84	476328,36	0,00
0007	Water	205661,39	476589,12	0,00
0008	Water	205917,45	477277,57	0,00
0009	Water	205865,82	476069,82	0,00
0010	Water	205823,23	476114,45	0,00
0011	Water	205844,03	476996,26	0,00
0012	Water	205803,19	476287,84	0,00
0013	Water	205885,28	476641,38	0,00
0014	Water	205760,93	476128,69	0,00
0015	Water	206168,50	476294,49	0,00
0016	Water	205796,62	476963,32	0,00
0017	Water	205623,33	476291,27	0,00
0018	Water	205422,45	477347,66	0,00
0019	Water	206474,53	477254,66	0,00
0020	Water	206292,92	477257,31	0,00
0021	Water	206313,73	477271,48	0,00
0022	Water	206366,66	477315,48	0,00
0023	Water	206537,28	476320,73	0,00
0024	Water	206114,17	476542,65	0,00
0025	Water	206524,13	477060,05	0,00
0026	Water	206619,53	476269,06	0,00
0027	Water	206568,86	476136,32	0,00
0028	Water	206321,09	476266,37	0,00
0029	Water	206540,55	476319,75	0,00
0030	Water	206536,70	476339,46	0,00
0031	Water	206654,05	476115,35	0,00
0032	Water	206600,28	477072,63	0,00
0033	Water	206501,43	476993,98	0,00
0034	Water	206066,76	476580,70	0,00
0035	Water	205737,39	476741,29	0,00
0036	Water	205504,87	476477,95	0,00
0037	Water	206516,47	476707,11	0,00
0038	Water	206550,16	477042,29	0,00
0039	Water	206516,47	476707,11	0,00
0040	Water	206056,74	475778,67	0,00
0041	Water	206234,57	475679,62	0,00
0042	Weg	205880,09	475915,63	0,00
0043	Weg	205810,51	475913,83	0,00
0044	Weg	205862,95	475933,68	0,00
0045	Weg	205847,62	475967,44	0,00
0046	Weg	205718,82	476004,52	0,00
0047	Weg	205984,34	475926,54	0,00
0048	Weg	205795,43	475926,50	0,00
0049	Weg	205910,85	476002,65	0,00
0050	Weg	205907,70	476004,23	0,00
0051	Weg	205750,61	475977,00	0,00
0052	Erf	205895,24	475525,04	0,30
0053	Weg	205782,21	475955,51	0,00
0054	Weg	205915,66	476009,80	0,00
0055	Erf	205784,38	475877,98	0,30
0056	Erf	205627,48	475917,47	0,30
0057	Weg	205572,83	475661,15	0,30
0058	Weg	205582,73	475641,83	0,30
0059	Weg	205637,65	475532,06	0,00
0060	Weg	205721,17	475394,81	0,00
0061	Erf	205706,10	475654,95	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0062	Erf	206028,21	475313,98	0,30
0063	Erf	205998,73	475333,09	0,30
0064	Weg	205706,52	475400,08	0,30
0065	Weg	205709,25	475418,94	0,30
0066	Weg	205706,95	475400,33	0,00
0067	Weg	205712,03	475413,61	0,00
0068	Weg	205713,14	475411,72	0,30
0069	Weg	205720,91	475395,24	0,00
0070	Erf	205806,89	475452,41	0,30
0071	Erf	205997,06	475448,33	0,30
0072	Erf	206012,91	475420,56	0,30
0073	Erf	205953,47	475316,85	0,30
0074	Weg	205969,00	475316,91	0,00
0075	Erf	205981,37	475308,37	0,30
0076	Erf	205965,21	475309,14	0,30
0077	Weg	205980,20	475313,75	0,00
0078	Weg	205836,39	475412,53	0,00
0079	Weg	205877,58	475364,15	0,00
0080	Erf	205931,78	475470,34	0,30
0081	Weg	205973,50	475373,05	0,00
0082	Weg	206024,79	475392,59	0,30
0083	Erf	205930,61	475494,36	0,30
0084	Weg	206001,40	475394,73	0,00
0085	Erf	206065,25	475686,95	0,30
0086	Erf	206032,52	475343,40	0,30
0087	Erf	206039,62	475359,51	0,30
0088	Weg	205412,96	475308,18	0,00
0089	Weg	205419,10	475309,34	0,00
0090	Weg	205416,42	475310,92	0,00
0091	Weg	205412,96	475308,18	0,00
0092	Weg	205409,79	475308,12	0,00
0093	Weg	205418,63	475308,01	0,00
0094	Erf	205535,59	476325,40	0,30
0095	Erf	205886,44	475612,19	0,30
0096	Erf	205964,22	475490,14	0,30
0097	Erf	205884,56	475565,36	0,30
0098	Erf	205958,68	475500,00	0,30
0099	Erf	205947,81	475514,16	0,30
0100	Erf	205952,64	475487,43	0,30
0101	Erf	205911,76	475640,68	0,30
0102	Erf	206008,12	475616,28	0,30
0103	Erf	205866,50	475589,09	0,30
0104	Erf	205795,09	475587,50	0,30
0105	Weg	205654,99	475595,22	0,00
0106	Erf	205781,97	475542,24	0,30
0107	Weg	205690,12	475516,85	0,00
0108	Weg	205649,42	475496,96	0,00
0109	Weg	205611,09	475654,26	0,00
0110	Weg	205659,59	475502,81	0,00
0111	Weg	205656,09	475505,42	0,00
0112	Weg	205646,80	475525,08	0,30
0113	Erf	205978,03	475453,27	0,30
0114	Erf	206045,36	475512,43	0,30
0115	Erf	205961,19	475667,80	0,30
0116	Erf	206018,49	475536,65	0,30
0117	Weg	205900,06	475555,63	0,00
0118	Weg	205761,05	475548,53	0,00
0119	Weg	205965,86	475630,00	0,00
0120	Erf	205970,25	475484,80	0,30
0121	Weg	205708,14	475420,84	0,00
0122	Weg	205937,00	475870,57	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0123	Erf	205988,03	475631,24	0,30
0124	Weg	205414,21	475312,73	0,00
0125	Erf	206133,53	476025,50	0,30
0126	Erf	206376,53	475925,71	0,30
0127	Erf	206409,52	475959,76	0,30
0128	Erf	206411,62	476031,87	0,30
0129	Weg	206453,41	475982,00	0,00
0130	Erf	206557,34	476162,78	0,30
0131	Weg	206601,75	475927,40	0,00
0132	Weg	206616,72	475775,87	0,00
0133	Erf	206614,86	475957,07	0,30
0134	Erf	206354,18	475334,68	0,30
0135	Erf	206476,46	475446,83	0,30
0136	Erf	206474,36	475351,78	0,30
0137	Erf	206654,05	475946,61	0,30
0138	Erf	206654,05	475962,47	0,30
0139	Erf	206654,05	475984,45	0,30
0140	Erf	206509,64	475378,31	0,30
0141	Erf	206512,50	475382,22	0,30
0142	Erf	206605,24	475485,48	0,30
0143	Erf	206316,15	475308,78	0,30
0144	Erf	206291,13	475326,53	0,30
0145	Erf	206444,77	475309,75	0,30
0146	Erf	206518,07	475397,82	0,30
0147	Erf	206527,98	475364,25	0,30
0148	Erf	206482,27	475323,38	0,30
0149	Erf	206351,84	475364,10	0,30
0150	Erf	206545,17	475426,01	0,30
0151	Erf	206330,85	475406,64	0,30
0152	Erf	206375,37	475345,33	0,30
0153	Erf	206347,52	475427,05	0,30
0154	Erf	206468,53	475344,41	0,30
0155	Erf	206635,47	475418,08	0,30
0156	Erf	206527,41	475414,50	0,30
0157	Erf	206295,45	475334,13	0,30
0158	Erf	206294,95	475309,31	0,30
0159	Erf	206638,95	475356,80	0,30
0160	Erf	206391,67	475454,73	0,30
0161	Erf	206488,82	475403,51	0,30
0162	Erf	206441,11	475371,93	0,30
0163	Erf	206535,93	475417,03	0,30
0164	Erf	206553,52	475392,91	0,30
0165	Erf	206321,00	475317,89	0,30
0166	Erf	206290,96	475374,26	0,30
0167	Erf	206561,24	475367,57	0,30
0168	Erf	206284,41	475413,90	0,30
0169	Erf	206463,76	475467,70	0,30
0170	Erf	206550,91	475465,21	0,30
0171	Erf	206488,64	475405,27	0,30
0172	Erf	206517,30	475475,57	0,30
0173	Erf	206468,53	475344,41	0,30
0174	Weg	206309,37	475475,42	0,00
0175	Erf	206341,09	475470,23	0,30
0176	Erf	206341,09	475470,23	0,30
0177	Erf	206309,37	475475,42	0,30
0178	Erf	206440,26	475372,77	0,30
0179	Erf	206385,32	475411,49	0,30
0180	Erf	206629,35	475347,73	0,30
0181	Erf	206571,79	475489,17	0,30
0182	Erf	206500,27	475414,52	0,30
0183	Erf	206543,62	475378,96	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0184	Erf	206631,84	475380,88	0,30
0185	Erf	206386,44	475308,30	0,30
0186	Erf	206401,85	475308,57	0,30
0187	Erf	206405,48	475309,31	0,30
0188	Erf	206360,81	475311,00	0,30
0189	Erf	206396,33	475330,41	0,30
0190	Erf	206385,20	475337,24	0,30
0191	Erf	206648,13	475438,97	0,30
0192	Erf	206597,17	475409,53	0,30
0193	Erf	206652,41	475311,31	0,30
0194	Erf	206271,46	475353,46	0,30
0195	Erf	206549,59	475648,00	0,30
0196	Erf	206520,80	475524,53	0,30
0197	Erf	206296,33	475384,19	0,30
0198	Erf	206360,83	475403,62	0,30
0199	Erf	206345,16	475388,59	0,30
0200	Erf	206359,85	475464,23	0,30
0201	Erf	206368,83	475432,59	0,30
0202	Erf	206414,95	475561,02	0,30
0203	Erf	206581,08	475530,66	0,30
0204	Erf	206654,05	475378,88	0,30
0205	Erf	206654,05	475391,87	0,30
0206	Erf	206284,50	475345,19	0,30
0207	Erf	206255,49	475402,19	0,30
0208	Erf	206290,02	475326,89	0,30
0209	Erf	206290,17	475380,56	0,30
0210	Erf	206291,20	475395,82	0,30
0211	Erf	206283,90	475401,41	0,30
0212	Erf	206266,20	475610,20	0,30
0213	Erf	206064,36	475343,31	0,30
0214	Erf	206110,84	475320,19	0,30
0215	Erf	206078,84	475343,01	0,30
0216	Erf	206113,16	475357,54	0,30
0217	Erf	206226,89	475386,29	0,30
0218	Erf	206040,00	475316,25	0,30
0219	Erf	206146,70	475399,05	0,30
0220	Erf	206254,80	475352,11	0,30
0221	Erf	206026,92	475459,68	0,30
0222	Erf	206047,29	475444,37	0,30
0223	Erf	206210,80	475308,82	0,30
0224	Erf	206256,19	475328,02	0,30
0225	Erf	206249,80	475337,76	0,30
0226	Erf	206230,98	475433,07	0,30
0227	Erf	206250,68	475389,87	0,30
0228	Erf	206088,03	475352,60	0,30
0229	Erf	206164,16	475438,98	0,30
0230	Weg	206200,06	475357,46	0,00
0231	Weg	206141,84	475312,08	0,00
0232	Erf	206145,49	475397,47	0,30
0233	Weg	206129,78	475507,99	0,30
0234	Erf	206186,57	475430,38	0,30
0235	Erf	206162,26	475551,75	0,30
0236	Erf	206350,57	475925,48	0,30
0237	Erf	206173,06	475965,07	0,30
0238	Erf	206044,18	475976,28	0,30
0239	Erf	206145,73	475971,16	0,30
0240	Erf	206215,32	476075,94	0,30
0241	Weg	206312,48	475980,44	0,00
0242	Weg	206269,24	475989,11	0,00
0243	Erf	206607,50	475412,35	0,30
0244	Weg	206415,28	475878,36	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0245	Erf	206240,01	475575,16	0,30
0246	Erf	206337,72	475943,84	0,30
0247	Erf	206218,52	475608,06	0,30
0248	Erf	206437,94	475815,13	0,30
0249	Erf	206491,04	475900,03	0,30
0250	Erf	206549,10	476005,39	0,30
0251	Erf	206461,69	475779,02	0,30
0252	Erf	206336,91	475993,23	0,30
0253	Erf	206343,20	475819,31	0,30
0254	Erf	206395,23	475814,89	0,30
0255	Erf	206502,91	475479,94	0,30
0256	Erf	206379,78	475668,54	0,30
0257	Erf	206454,65	475537,28	0,30
0258	Erf	206570,97	475491,43	0,30
0259	Erf	206365,82	475489,03	0,30
0260	Erf	206449,40	475489,66	0,30
0261	Erf	206404,46	475641,69	0,30
0262	Erf	206442,78	475502,83	0,30
0263	Erf	206503,04	475483,52	0,30
0264	Erf	206531,49	475480,48	0,30
0265	Erf	206595,84	475520,76	0,30
0266	Erf	206355,49	475695,46	0,30
0267	Erf	206591,45	475482,14	0,30
0268	Erf	206588,48	475543,99	0,30
0269	Erf	206548,96	475531,04	0,30
0270	Erf	206633,68	475545,66	0,30
0271	Erf	206519,83	475698,67	0,30
0272	Erf	206508,03	475702,27	0,30
0273	Weg	206543,02	475663,79	0,30
0274	Weg	206385,23	475669,35	0,00
0275	Weg	206333,91	475725,96	0,00
0276	Weg	206532,23	475698,39	0,00
0277	Weg	206531,09	475700,16	0,00
0278	Weg	206529,94	475701,92	0,00
0279	Weg	206554,63	475671,75	0,00
0280	Erf	206502,91	475479,94	0,30
0281	Erf	206571,80	475646,48	0,30
0282	Erf	206548,19	475525,73	0,30
0283	Erf	206654,05	475459,23	0,30
0284	Erf	206648,87	475544,09	0,30
0285	Erf	206627,85	475662,33	0,30
0286	Erf	206456,31	475579,91	0,30
0287	Erf	206654,05	475694,30	0,30
0288	Weg	206367,20	475877,07	0,00
0289	Erf	206247,48	475923,21	0,30
0290	Erf	206268,38	475901,92	0,30
0291	Erf	206420,80	475789,84	0,30
0292	Erf	206306,39	475749,09	0,30
0293	Erf	206432,48	475740,93	0,30
0294	Erf	206243,97	475887,39	0,30
0295	Erf	206396,27	475805,44	0,30
0296	Erf	206264,08	475889,87	0,30
0297	Erf	206364,30	475874,86	0,30
0298	Erf	206410,71	475766,04	0,30
0299	Erf	206330,82	475722,34	0,30
0300	Erf	206392,23	475786,20	0,30
0301	Erf	206478,79	475731,13	0,30
0302	Erf	206581,89	475740,62	0,30
0303	Erf	206163,27	475680,38	0,30
0304	Erf	206288,18	475769,10	0,30
0305	Erf	206326,82	475853,12	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0306	Weg	206137,31	475826,20	0,00
0307	Weg	206263,15	475816,17	0,00
0308	Weg	206507,70	475891,97	0,00
0309	Weg	206306,85	475769,17	0,00
0310	Weg	206225,81	475921,05	0,00
0311	Erf	206425,38	475729,75	0,30
0312	Erf	206417,70	475737,98	0,30
0313	Erf	206321,02	476022,04	0,30
0314	Erf	206470,49	476089,00	0,30
0315	Erf	206057,13	475713,35	0,30
0316	Erf	206088,55	475744,81	0,30
0317	Erf	206077,45	475984,99	0,30
0318	Erf	206037,71	475583,62	0,30
0319	Weg	206006,14	475568,92	0,30
0320	Weg	206011,23	475574,71	0,30
0321	Erf	206129,75	475582,87	0,30
0322	Erf	206045,36	475512,43	0,30
0323	Erf	206076,57	475526,30	0,30
0324	Erf	206194,52	475534,05	0,30
0325	Erf	206128,28	475679,39	0,30
0326	Erf	206222,61	475608,92	0,30
0327	Erf	206118,44	475533,99	0,30
0328	Erf	206067,03	475622,51	0,30
0329	Erf	206173,35	475660,52	0,30
0330	Erf	206129,75	475582,87	0,30
0331	Erf	206132,29	475581,36	0,30
0332	Erf	206112,50	475585,30	0,30
0333	Erf	206151,04	475475,25	0,30
0334	Erf	206061,75	475643,85	0,30
0335	Erf	206075,19	475566,40	0,30
0336	Erf	206176,21	475600,18	0,30
0337	Erf	206090,27	475529,48	0,30
0338	Erf	206178,83	475515,90	0,30
0339	Erf	206051,57	475451,09	0,30
0340	Erf	206144,71	475560,93	0,30
0341	Erf	206115,07	475596,51	0,30
0342	Erf	206152,84	475489,88	0,30
0343	Erf	206178,35	475674,43	0,30
0344	Erf	206068,64	475557,50	0,30
0345	Erf	206072,99	475541,87	0,30
0346	Erf	206251,33	475612,59	0,30
0347	Erf	206127,25	475698,90	0,30
0348	Erf	206087,70	475583,61	0,30
0349	Erf	206074,22	475543,50	0,30
0350	Erf	206135,12	475548,32	0,30
0351	Erf	206150,71	475663,46	0,30
0352	Weg	206074,79	475544,26	0,00
0353	Weg	206189,33	475484,94	0,00
0354	Weg	206005,43	476019,11	0,00
0355	Erf	205808,74	476526,17	0,30
0356	Erf	205955,15	476106,09	0,30
0357	Erf	205535,59	476325,40	0,30
0358	Erf	205974,41	476438,89	0,30
0359	Weg	205950,70	476062,38	0,00
0360	Erf	205663,50	477347,66	0,30
0361	Weg	205867,73	476015,97	0,00
0362	Weg	205547,33	477060,93	0,00
0363	Erf	205795,58	477166,83	0,30
0364	Erf	205994,46	476076,11	0,30
0365	Weg	205524,73	476020,66	0,00
0366	Weg	206004,74	476418,03	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0367	Weg	205734,96	476484,41	0,30
0368	Weg	205471,72	476494,23	0,00
0369	Weg	205736,81	476486,34	0,30
0370	Weg	205939,28	476398,68	0,00
0371	Weg	205935,33	476076,79	0,00
0372	Weg	205949,64	476062,59	0,00
0373	Weg	205899,07	476046,90	0,00
0374	Erf	205989,07	476059,64	0,30
0375	Weg	205918,67	476031,24	0,00
0376	Weg	205950,70	476062,38	0,00
0377	Weg	205916,87	476095,38	0,00
0378	Weg	205883,59	476062,38	0,00
0379	Erf	205549,51	476549,84	0,30
0380	Erf	205996,36	477079,86	0,30
0381	Erf	206018,43	476806,80	0,30
0382	Weg	205893,91	476028,89	0,00
0383	Erf	206001,33	476704,22	0,30
0384	Erf	206018,35	476623,00	0,30
0385	Erf	205911,30	476614,94	0,30
0386	Erf	205874,24	476804,94	0,30
0387	Weg	205470,08	476500,05	0,00
0388	Weg	205406,20	476494,48	0,00
0389	Weg	205616,59	476278,17	0,00
0390	Erf	206120,72	476113,40	0,30
0391	Erf	205650,07	477072,23	0,30
0392	Erf	206049,66	476034,68	0,30
0393	Weg	205985,48	476389,64	0,30
0394	Weg	205978,32	476379,09	0,30
0395	Weg	205958,94	476437,97	0,30
0396	Erf	205972,28	476536,81	0,30
0397	Erf	206462,15	476788,93	0,30
0398	Erf	206411,34	476690,58	0,30
0399	Erf	206348,11	476705,18	0,30
0400	Erf	206379,36	476702,91	0,30
0401	Erf	206444,56	476625,30	0,30
0402	Erf	206340,86	476804,05	0,30
0403	Erf	206374,83	476764,53	0,30
0404	Erf	206444,08	476830,39	0,30
0405	Erf	206423,04	476858,92	0,30
0406	Erf	206447,61	476839,58	0,30
0407	Erf	206341,69	476754,11	0,30
0408	Erf	206373,51	476781,67	0,30
0409	Erf	206347,42	476715,18	0,30
0410	Erf	206374,21	476771,73	0,30
0411	Erf	206351,05	476750,51	0,30
0412	Erf	206329,66	476775,86	0,30
0413	Erf	206394,26	476733,90	0,30
0414	Erf	206451,44	476687,19	0,30
0415	Erf	206448,77	476723,40	0,30
0416	Erf	206448,10	476634,59	0,30
0417	Erf	206342,41	476784,07	0,30
0418	Erf	206476,86	476677,51	0,30
0419	Erf	206412,82	476670,66	0,30
0420	Erf	206348,82	476695,12	0,30
0421	Erf	206451,68	476644,00	0,30
0422	Erf	206440,49	476821,07	0,30
0423	Erf	206341,61	476794,07	0,30
0424	Erf	206380,08	476692,91	0,30
0425	Erf	206412,10	476680,60	0,30
0426	Erf	206443,50	476796,11	0,30
0427	Erf	206473,14	476710,75	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0428	Erf	206348,20	476665,28	0,30
0429	Erf	206366,25	476744,64	0,30
0430	Erf	206400,83	476645,08	0,30
0431	Erf	206420,99	476866,91	0,30
0432	Erf	206380,83	476682,90	0,30
0433	Erf	206381,43	476675,70	0,30
0434	Erf	206470,12	476679,97	0,30
0435	Erf	206391,57	476648,59	0,30
0436	Erf	206405,55	476769,43	0,30
0437	Erf	206364,31	476659,11	0,30
0438	Erf	206458,19	476719,82	0,30
0439	Erf	206446,11	476759,74	0,30
0440	Erf	206384,91	476737,51	0,30
0441	Erf	206404,39	476866,11	0,30
0442	Erf	206392,10	476711,11	0,30
0443	Erf	206375,56	476741,09	0,30
0444	Erf	206467,47	476716,29	0,30
0445	Erf	206455,50	476756,10	0,30
0446	Erf	206404,83	476779,40	0,30
0447	Erf	206460,78	476683,56	0,30
0448	Erf	206372,78	476791,67	0,30
0449	Erf	206382,17	476652,25	0,30
0450	Erf	206452,82	476792,56	0,30
0451	Erf	206464,82	476752,50	0,30
0452	Erf	206413,77	476862,50	0,30
0453	Erf	206357,61	476661,68	0,30
0454	Erf	206384,51	476801,35	0,30
0455	Erf	206415,98	476975,97	0,30
0456	Erf	206389,10	476949,88	0,30
0457	Erf	206465,45	476972,61	0,30
0458	Erf	206364,86	476941,18	0,30
0459	Erf	206349,96	476904,28	0,30
0460	Weg	206405,59	476959,02	0,00
0461	Weg	206397,30	476953,34	0,00
0462	Erf	206390,47	476446,37	0,30
0463	Erf	206364,68	476418,09	0,30
0464	Erf	206349,34	476687,99	0,30
0465	Erf	206472,16	476665,11	0,30
0466	Weg	206377,45	476877,80	0,00
0467	Erf	206413,35	476663,41	0,30
0468	Erf	206346,32	476687,75	0,30
0469	Erf	206486,36	476924,66	0,30
0470	Erf	206420,26	476831,88	0,30
0471	Erf	206345,05	476777,49	0,30
0472	Erf	206340,24	476730,67	0,30
0473	Erf	206421,56	476868,38	0,30
0474	Erf	206470,34	476878,97	0,30
0475	Erf	206470,59	476737,51	0,30
0476	Erf	206467,96	476758,17	0,30
0477	Erf	206465,46	476777,19	0,30
0478	Erf	206347,06	476099,28	0,30
0479	Weg	206325,56	476119,48	0,00
0480	Weg	206332,34	476099,14	0,30
0481	Erf	206276,76	476117,72	0,30
0482	Erf	206270,52	476082,84	0,30
0483	Erf	206532,04	476200,17	0,30
0484	Erf	206417,25	476255,05	0,30
0485	Erf	206499,32	476223,95	0,30
0486	Erf	206442,84	476314,32	0,30
0487	Erf	206432,28	476313,94	0,30
0488	Erf	206361,93	476558,68	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0489	Erf	206383,33	476100,54	0,30
0490	Erf	206495,25	476125,58	0,30
0491	Erf	206255,66	476151,27	0,30
0492	Erf	206651,51	476314,16	0,30
0493	Erf	206654,05	476314,21	0,30
0494	Erf	206349,41	476389,39	0,30
0495	Weg	206173,59	476394,31	0,00
0496	Weg	206357,16	476019,63	0,00
0497	Weg	206234,96	476110,68	0,00
0498	Erf	206179,27	476139,22	0,30
0499	Erf	206176,26	476111,80	0,30
0500	Weg	206301,15	476536,58	0,00
0501	Erf	206286,35	476097,04	0,30
0502	Erf	206214,62	476140,36	0,30
0503	Erf	206146,92	476151,74	0,30
0504	Erf	206244,37	476065,22	0,30
0505	Weg	206309,08	476533,53	0,00
0506	Erf	206333,01	476136,20	0,30
0507	Erf	206320,15	476058,22	0,30
0508	Weg	206243,43	476129,52	0,30
0509	Weg	206255,95	476141,86	0,00
0510	Weg	206226,34	476525,18	0,30
0511	Erf	206027,90	476068,52	0,30
0512	Erf	206193,60	476238,55	0,30
0513	Erf	206334,17	476427,42	0,30
0514	Erf	206129,66	476547,13	0,30
0515	Erf	206214,43	476699,26	0,30
0516	Erf	206205,15	476695,57	0,30
0517	Weg	206307,54	476688,07	0,00
0518	Weg	206194,66	476626,13	0,00
0519	Erf	206170,69	476792,08	0,30
0520	Erf	206200,84	476872,78	0,30
0521	Erf	206275,23	476802,18	0,30
0522	Weg	206312,70	476639,88	0,00
0523	Erf	206235,37	476675,52	0,30
0524	Erf	206211,62	476804,58	0,30
0525	Weg	206155,86	476748,19	0,00
0526	Erf	206278,48	476663,01	0,30
0527	Erf	206253,92	476682,96	0,30
0528	Erf	206070,52	476951,95	0,30
0529	Weg	206120,69	476769,99	0,00
0530	Erf	206240,18	476887,39	0,30
0531	Erf	206244,70	476679,26	0,30
0532	Erf	206195,90	476691,88	0,30
0533	Erf	206315,91	476877,46	0,30
0534	Erf	206210,96	476669,88	0,30
0535	Erf	206232,96	476680,34	0,30
0536	Weg	206316,79	476615,86	0,00
0537	Weg	206174,72	476675,68	0,00
0538	Erf	206288,15	476749,43	0,30
0539	Weg	206183,91	476652,96	0,00
0540	Weg	206179,78	476663,18	0,00
0541	Erf	206322,23	476935,80	0,30
0542	Erf	206248,09	476657,51	0,30
0543	Erf	206172,56	476834,61	0,30
0544	Erf	206104,05	476599,77	0,30
0545	Erf	206277,41	476796,78	0,30
0546	Erf	206108,70	476814,30	0,30
0547	Erf	206161,72	477174,56	0,30
0548	Erf	206476,31	476645,46	0,30
0549	Erf	206455,29	476653,47	0,30

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0550	Erf	206375,86	476615,96	0,30
0551	Erf	206654,05	476268,47	0,30
0552	Erf	206643,97	476664,51	0,30
0553	Erf	206643,97	476664,51	0,30
0554	Erf	206463,35	476279,97	0,30
0555	Erf	206459,86	476252,88	0,30
0556	Erf	206505,00	476232,67	0,30
0557	Erf	206487,67	476261,88	0,30
0558	Erf	206397,22	476553,92	0,30
0559	Erf	206199,00	476188,77	0,30
0560	Erf	206433,16	476446,90	0,30
0561	Erf	206473,28	476446,90	0,30
0562	Erf	206478,55	476546,74	0,30
0563	Erf	206359,55	476646,68	0,30
0564	Weg	206307,58	476679,84	0,00
0565	Weg	206301,56	476669,83	0,00
0566	Erf	206473,25	476748,62	0,30
0567	Erf	206372,90	476655,81	0,30
0568	Erf	206469,56	476701,32	0,30
0569	Erf	206185,67	476710,74	0,30
0570	Erf	206326,40	476843,25	0,30
0571	Erf	206435,42	476725,17	0,30
0572	Erf	206342,95	476815,23	0,30
0573	Erf	206406,34	476759,43	0,30
0574	Erf	206365,52	476709,96	0,30
0575	Erf	206409,38	476638,83	0,30
0576	Erf	206406,65	476752,14	0,30
0577	Erf	206400,25	476729,21	0,30
0578	Erf	206355,58	476831,90	0,30
0579	Erf	206334,81	476667,11	0,30
0580	Erf	206342,95	476776,86	0,30
0581	Erf	206332,41	476757,68	0,30
0582	Weg	206430,68	476637,06	0,00
0583	Weg	206218,18	476535,51	0,00
0584	Erf	206310,40	476177,67	0,30
0585	Erf	206231,85	476593,46	0,30
0586	Erf	206243,47	476820,51	0,30
0587	Weg	206386,22	476122,04	0,00
0588	Weg	206356,83	476418,59	0,00
0589	Weg	206192,03	476816,57	0,00
0590	Weg	206208,68	476219,70	0,00
0591	Weg	206244,30	476577,36	0,00
0592	Weg	206264,62	476145,42	0,00
0593	Weg	206428,80	476596,91	0,00
0594	Weg	206449,30	476438,99	0,00
0595	Weg	206404,75	476267,92	0,00
0596	Weg	206243,47	476820,51	0,00
0597	Erf	206130,44	476139,14	0,30
0598	Weg	206107,17	476467,53	0,00
0599	Erf	206104,31	476119,97	0,30
0600	Erf	206168,84	476095,29	0,30
0601	Erf	206121,87	476052,17	0,30
0602	Weg	206023,12	476066,15	0,00
0603	Erf	206409,07	477303,39	0,30
0604	Erf	206446,80	477202,19	0,30
0605	Weg	206418,00	477287,23	0,00
0606	Erf	206384,26	477318,31	0,30
0607	Weg	206591,10	476611,88	0,00
0608	Weg	206643,62	476389,66	0,00
0609	Weg	206631,07	476977,11	0,00
0610	Weg	206627,63	476980,71	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0611	Weg	206633,91	476938,37	0,00
0612	Weg	206647,21	476949,64	0,00
0613	Weg	206654,05	476990,34	0,00
0614	Erf	206632,34	476663,44	0,30
0615	Weg	206654,05	477061,61	0,00
0616	Weg	206654,05	477061,18	0,00
0617	Weg	206632,63	477042,14	0,00
0618	Weg	206654,05	476989,28	0,00
0619	Weg	206468,41	475563,73	0,00
0620	Weg	206471,26	475559,06	0,00
0621	Weg	206457,92	475600,73	0,00
0622	Weg	205770,68	476088,57	0,00
0623	Weg	205596,19	475976,53	0,00
0624	Weg	205751,14	476074,02	0,00
0625	Weg	205727,55	476062,11	0,00
0626	Weg	205727,94	476065,44	0,00
0627	Weg	205617,28	475973,59	0,00
0628	Weg	205466,02	476557,89	0,00
0629	Weg	205986,87	475308,01	0,00
0630	Weg	205966,89	475355,57	0,00
0631	Weg	205983,28	475322,63	0,00
0632	Weg	206034,54	475380,98	0,00
0633	Weg	206048,89	475368,10	0,00
0634	Weg	205844,27	475481,11	0,00
0635	Weg	205887,61	475435,78	0,00
0636	Weg	205870,42	475382,50	0,00
0637	Weg	205875,98	475379,48	0,00
0638	Weg	205846,16	475482,12	0,00
0639	Weg	205834,30	475430,39	0,00
0640	Weg	205818,53	475438,86	0,00
0641	Weg	205872,91	475382,77	0,00
0642	Weg	205917,58	475335,31	0,00
0643	Weg	205836,67	475490,29	0,00
0644	Weg	205960,80	475348,09	0,00
0645	Weg	205960,29	475350,26	0,00
0646	Weg	205917,86	475335,02	0,00
0647	Weg	205868,33	475376,58	0,00
0648	Weg	205911,81	475330,48	0,00
0649	Weg	205878,04	475366,29	0,00
0650	Weg	205921,43	475320,28	0,00
0651	Weg	205846,57	475401,80	0,00
0652	Weg	205833,55	475431,39	0,00
0653	Weg	205857,48	475388,54	0,00
0654	Weg	205878,04	475366,29	0,00
0655	Weg	205836,87	475414,61	0,00
0656	Weg	205836,87	475414,61	0,00
0657	Weg	205900,59	475342,38	0,00
0658	Weg	205900,59	475342,38	0,00
0659	Weg	205857,48	475388,54	0,00
0660	Weg	205828,53	475425,65	0,00
0661	Weg	205921,43	475320,28	0,00
0662	Weg	205911,81	475330,48	0,00
0663	Weg	205943,85	475331,54	0,00
0664	Weg	205828,53	475425,65	0,00
0665	Weg	205888,92	475354,75	0,00
0666	Weg	205846,57	475401,80	0,00
0667	Weg	205837,32	475426,40	0,00
0668	Weg	205868,33	475376,58	0,00
0669	Weg	205917,86	475335,02	0,00
0670	Weg	205846,07	475439,29	0,00
0671	Weg	205960,71	475346,73	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0672	Weg	205925,25	475348,66	0,00
0673	Weg	205879,39	475375,83	0,00
0674	Weg	205886,76	475389,55	0,00
0675	Weg	205929,21	475389,39	0,00
0676	Weg	205975,88	475329,21	0,00
0677	Weg	205883,13	475308,01	0,00
0678	Weg	206013,86	475411,65	0,00
0679	Weg	205928,15	475310,72	0,00
0680	Weg	205967,49	475325,53	0,00
0681	Weg	206017,98	475416,17	0,00
0682	Weg	205950,43	475319,54	0,00
0683	Weg	205812,64	475388,75	0,00
0684	Weg	205949,41	475320,62	0,00
0685	Weg	206051,57	475451,09	0,00
0686	Weg	205855,68	475338,57	0,00
0687	Weg	205812,64	475388,75	0,00
0688	Weg	205980,50	475314,02	0,00
0689	Weg	205889,24	475308,01	0,00
0690	Weg	205987,32	475308,01	0,00
0691	Weg	205973,89	475319,86	0,00
0692	Weg	205957,08	475330,42	0,00
0693	Weg	205957,79	475324,67	0,00
0694	Weg	205772,91	475434,17	0,00
0695	Weg	205973,20	475319,48	0,00
0696	Weg (drempel)	205984,69	475437,39	0,00
0697	Weg	205971,14	475317,95	0,00
0698	Weg	205981,37	475308,37	0,00
0699	Weg	205965,00	475323,04	0,00
0700	Weg	205888,92	475354,75	0,00
0701	Weg	205874,96	475380,58	0,00
0702	Weg	205889,24	475308,01	0,00
0703	Weg	205760,98	475439,47	0,00
0704	Weg	205768,95	475431,21	0,00
0705	Weg	206014,62	475396,21	0,00
0706	Weg	206037,33	475383,11	0,00
0707	Weg	205965,16	475338,77	0,00
0708	Weg	206010,79	475399,68	0,00
0709	Weg	205720,55	475641,51	0,00
0710	Weg	205745,41	475548,70	0,00
0711	Weg	205746,53	475549,25	0,00
0712	Weg	205747,68	475543,91	0,00
0713	Weg	205778,99	475566,72	0,00
0714	Weg	205757,62	475544,69	0,00
0715	Weg	205750,49	475551,20	0,00
0716	Weg (drempel)	205746,11	475619,19	0,00
0717	Weg	205711,88	475532,29	0,00
0718	Weg	205580,26	475646,61	0,00
0719	Weg	205655,72	475509,53	0,00
0720	Weg	205749,82	475606,11	0,00
0721	Weg	205697,26	475525,13	0,00
0722	Weg	205690,18	475562,74	0,00
0723	Weg	205649,48	475629,87	0,00
0724	Weg	205697,27	475546,68	0,00
0725	Weg	205701,83	475544,81	0,00
0726	Weg	205645,19	475657,30	0,00
0727	Weg	205632,04	475639,52	0,00
0728	Weg	205640,83	475650,45	0,00
0729	Weg	205679,86	475579,27	0,00
0730	Weg	205659,45	475613,02	0,00
0731	Weg (drempel)	205648,14	475654,26	0,00
0732	Weg	205669,58	475595,93	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0733	Weg	205637,92	475647,81	0,00
0734	Weg	205715,43	475527,15	0,00
0735	Weg	205629,97	475567,07	0,00
0736	Weg	205632,83	475639,70	0,00
0737	Weg	205640,53	475644,59	0,00
0738	Weg	205639,12	475643,77	0,00
0739	Weg (drempel)	205646,99	475654,15	0,00
0740	Weg	205707,72	475441,63	0,00
0741	Weg	205583,66	475640,05	0,00
0742	Weg	205637,65	475532,06	0,00
0743	Weg	205628,89	475665,76	0,00
0744	Weg	205697,78	475524,35	0,00
0745	Weg	205641,57	475534,27	0,00
0746	Weg	205640,83	475650,45	0,00
0747	Weg (drempel)	205649,63	475654,40	0,00
0748	Weg	205640,08	475659,31	0,00
0749	Weg	205750,03	475542,78	0,00
0750	Weg	205787,98	475559,60	0,00
0751	Weg	205743,12	475547,57	0,00
0752	Weg	205702,57	475517,34	0,00
0753	Weg	205718,43	475524,04	0,00
0754	Weg	205718,71	475529,43	0,00
0755	Weg	205660,90	475593,47	0,00
0756	Weg	205664,90	475598,41	0,00
0757	Weg	205715,31	475647,85	0,00
0758	Weg	205654,87	475615,35	0,00
0759	Weg	205675,35	475581,34	0,00
0760	Weg	205676,13	475653,90	0,00
0761	Weg	205736,34	475622,42	0,00
0762	Weg	205672,06	475653,52	0,00
0763	Weg	205720,55	475641,51	0,00
0764	Weg	205736,34	475622,42	0,00
0765	Weg	205749,82	475606,11	0,00
0766	Weg	205746,36	475474,88	0,00
0767	Weg	205714,00	475521,66	0,00
0768	Weg	205626,24	475664,42	0,00
0769	Weg	205760,55	475461,17	0,00
0770	Weg	205541,19	475797,40	0,00
0771	Weg	205749,58	475454,29	0,00
0772	Weg	205583,32	475711,64	0,00
0773	Weg	205759,51	475432,37	0,00
0774	Weg	205709,29	475531,91	0,00
0775	Weg	205757,59	475455,32	0,00
0776	Weg	205759,41	475460,17	0,00
0777	Weg	205753,13	475452,85	0,00
0778	Weg	205626,68	475651,61	0,00
0779	Weg	205699,19	475525,90	0,00
0780	Weg	205709,00	475518,34	0,00
0781	Weg	205758,27	475604,48	0,00
0782	Weg	205579,78	475744,71	0,00
0783	Weg	205771,37	475595,26	0,00
0784	Weg	205726,77	475642,73	0,00
0785	Weg	205583,72	475743,32	0,00
0786	Weg	205775,77	475675,77	0,00
0787	Weg	205598,42	475743,53	0,00
0788	Weg	205727,48	475731,65	0,00
0789	Weg	205589,40	475730,05	0,00
0790	Weg	205642,39	475734,60	0,00
0791	Weg	205537,13	475689,07	0,00
0792	Weg	205871,16	476063,50	0,00
0793	Weg	205761,55	475441,16	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0794	Weg	205776,09	475449,89	0,00
0795	Weg	205792,50	475470,96	0,00
0796	Weg	205809,41	475472,45	0,00
0797	Weg	205896,34	475455,52	0,00
0798	Weg	205900,84	475451,09	0,00
0799	Weg	205900,84	475451,09	0,00
0800	Weg	205909,92	475471,02	0,00
0801	Weg	205911,94	475472,68	0,00
0802	Weg	205913,91	475474,29	0,00
0803	Weg	205915,90	475475,93	0,00
0804	Weg	205917,73	475477,42	0,00
0805	Weg	205919,74	475479,07	0,00
0806	Weg	205921,80	475480,76	0,00
0807	Weg	205923,74	475482,35	0,00
0808	Weg	205927,93	475481,28	0,00
0809	Weg	205925,61	475483,89	0,00
0810	Weg (drempel)	205972,38	475448,24	0,00
0811	Weg (drempel)	205980,53	475448,95	0,00
0812	Weg (drempel)	205973,06	475447,64	0,00
0813	Weg	205938,40	475478,24	0,00
0814	Weg	205984,48	475453,98	0,00
0815	Weg	205974,84	475449,66	0,00
0816	Weg	205992,97	475454,10	0,00
0817	Weg	205991,11	475461,53	0,00
0818	Weg	205997,51	475456,12	0,00
0819	Weg	205999,78	475458,33	0,00
0820	Weg	205763,26	475457,36	0,00
0821	Weg	205625,00	475935,70	0,00
0822	Weg	205999,34	475931,82	0,00
0823	Weg (drempel)	205797,21	475825,84	0,00
0824	Weg	205840,57	475928,70	0,00
0825	Weg	205864,61	475976,76	0,00
0826	Weg	205657,74	475916,23	0,00
0827	Weg	205629,54	475942,41	0,00
0828	Weg	205543,33	475796,71	0,00
0829	Weg	205794,11	475828,00	0,00
0830	Weg	205766,33	475846,37	0,00
0831	Weg	205743,44	475863,43	0,00
0832	Weg	205769,87	475862,23	0,00
0833	Weg	205752,07	475856,76	0,00
0834	Weg	206046,35	475974,15	0,00
0835	Weg	205876,12	476010,34	0,00
0836	Weg	205874,37	475801,45	0,00
0837	Weg (drempel)	205759,22	475851,66	0,00
0838	Weg	205822,46	475722,73	0,00
0839	Weg	205631,78	475947,64	0,00
0840	Weg	205626,60	475952,25	0,00
0841	Weg	205632,48	475961,62	0,00
0842	Weg	205615,14	475971,31	0,00
0843	Weg	206014,60	475696,04	0,00
0844	Weg (drempel)	205993,39	475651,30	0,00
0845	Weg	205988,16	475655,98	0,00
0846	Weg	206011,20	475661,07	0,00
0847	Weg	205938,35	475674,73	0,00
0848	Weg	206009,34	475684,16	0,00
0849	Weg	205868,01	475785,53	0,00
0850	Weg	205864,04	475680,46	0,00
0851	Weg (drempel)	205979,57	475651,06	0,00
0852	Weg	205995,21	475641,34	0,00
0853	Weg	206013,07	475679,34	0,00
0854	Weg	205869,61	475308,01	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0855	Weg	206088,75	475562,79	0,00
0856	Weg	205612,70	475939,24	0,00
0857	Weg	205771,84	475687,41	0,00
0858	Weg	205864,04	475680,46	0,00
0859	Weg	205826,87	475725,83	0,00
0860	Weg	205564,35	475910,02	0,00
0861	Weg	205836,05	475491,20	0,00
0862	Weg	205877,08	475528,02	0,00
0863	Weg	205936,43	475534,46	0,00
0864	Weg	205810,66	475523,52	0,00
0865	Weg	205805,08	475551,17	0,00
0866	Weg	205893,81	475564,45	0,00
0867	Weg	206008,12	475616,28	0,00
0868	Weg	205879,91	475447,64	0,00
0869	Weg	205868,38	475466,04	0,00
0870	Weg	205897,80	475552,44	0,00
0871	Weg	205828,79	475498,41	0,00
0872	Weg	205787,98	475559,60	0,00
0873	Weg	205830,95	475491,39	0,00
0874	Weg (drempel)	205843,54	475495,94	0,00
0875	Weg	205854,18	475508,54	0,00
0876	Weg (drempel)	205833,37	475492,33	0,00
0877	Weg (drempel)	205834,48	475507,23	0,00
0878	Weg (drempel)	205844,21	475508,28	0,00
0879	Weg	205784,70	475558,09	0,00
0880	Weg	205894,25	475458,18	0,00
0881	Weg	205975,29	475437,74	0,00
0882	Weg	205870,04	475464,10	0,00
0883	Weg	205801,07	475477,69	0,00
0884	Weg	205805,81	475472,61	0,00
0885	Weg	205801,25	475477,45	0,00
0886	Weg	205802,79	475469,57	0,00
0887	Weg	205806,02	475455,56	0,00
0888	Weg	205808,37	475452,28	0,00
0889	Weg	205818,53	475438,86	0,00
0890	Weg	205808,37	475452,28	0,00
0891	Weg	206038,19	475616,13	0,00
0892	Weg	206046,70	475528,63	0,00
0893	Weg	205907,30	475549,75	0,00
0894	Weg	206029,04	475607,41	0,00
0895	Weg	206069,60	475541,66	0,00
0896	Weg	206077,07	475565,02	0,00
0897	Weg	205948,33	475508,44	0,00
0898	Weg	205980,53	475448,95	0,00
0899	Weg	205960,05	475516,76	0,00
0900	Weg	206046,23	475524,24	0,00
0901	Weg	205997,47	475463,46	0,00
0902	Weg	206081,47	475561,03	0,00
0903	Weg (drempel)	205979,27	475636,33	0,00
0904	Weg	205991,13	475635,71	0,00
0905	Weg	205994,09	475642,18	0,00
0906	Weg	205897,41	475560,65	0,00
0907	Weg	205905,01	475551,86	0,00
0908	Weg	205921,33	475582,16	0,00
0909	Weg	205933,90	475592,89	0,00
0910	Weg	205977,67	475634,54	0,00
0911	Weg	205921,58	475586,02	0,00
0912	Weg	205972,53	475639,11	0,00
0913	Weg	205783,26	475580,11	0,00
0914	Weg	206037,94	475593,83	0,00
0915	Weg	205975,97	475640,63	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0916	Weg	205946,31	475615,18	0,00
0917	Weg	205946,69	475607,34	0,00
0918	Weg	205921,30	475578,65	0,00
0919	Weg	205946,29	475611,05	0,00
0920	Weg	205909,38	475551,63	0,00
0921	Weg (drempel)	205993,24	475642,81	0,00
0922	Weg	205904,01	475558,25	0,00
0923	Weg	205964,50	475627,69	0,00
0924	Weg	205991,13	475468,07	0,00
0925	Weg	205782,80	475574,64	0,00
0926	Weg	205912,55	475548,81	0,00
0927	Weg	205808,79	475546,44	0,00
0928	Weg	206030,51	475599,48	0,00
0929	Weg	205968,10	475621,10	0,00
0930	Weg	206005,45	475568,15	0,00
0931	Weg	205960,68	475517,48	0,00
0932	Weg	205972,68	475531,11	0,00
0933	Weg	205934,88	475488,27	0,00
0934	Weg	205994,39	475555,64	0,00
0935	Weg	206031,55	475605,52	0,00
0936	Weg	205761,99	475591,40	0,00
0937	Weg	205761,99	475591,40	0,00
0938	Weg	205845,60	475502,43	0,00
0939	Weg	205991,89	475649,29	0,00
0940	Weg	205987,88	475638,14	0,00
0941	Weg	205778,97	475588,07	0,00
0942	Weg	205783,26	475580,11	0,00
0943	Weg	205819,53	475631,84	0,00
0944	Weg	205840,34	475928,19	0,00
0945	Weg	205931,86	475667,35	0,00
0946	Weg	205611,50	475940,38	0,00
0947	Weg	206190,85	475532,08	0,00
0948	Weg	206322,57	475594,59	0,00
0949	Weg	206448,64	475539,65	0,00
0950	Weg	206362,75	475483,83	0,00
0951	Weg	206439,47	475500,76	0,00
0952	Weg	206240,63	475598,15	0,00
0953	Weg	206230,65	475646,77	0,00
0954	Weg	206424,79	475620,41	0,00
0955	Weg	206324,51	475535,59	0,00
0956	Weg	206316,17	475536,36	0,00
0957	Weg	206303,20	475529,11	0,00
0958	Weg (drempel)	206308,63	475536,73	0,00
0959	Weg	206314,78	475537,37	0,00
0960	Weg	206331,14	475524,62	0,00
0961	Weg	206324,86	475527,37	0,00
0962	Weg	206324,40	475531,07	0,00
0963	Weg	206306,51	475527,12	0,00
0964	Weg	206324,53	475534,18	0,00
0965	Weg	206283,55	475550,89	0,00
0966	Weg	206328,90	475528,95	0,00
0967	Weg	206332,52	475527,24	0,00
0968	Weg	206444,34	475499,99	0,00
0969	Weg	206368,73	475454,25	0,00
0970	Weg (drempel)	206181,76	475468,38	0,00
0971	Weg	206321,38	475522,56	0,00
0972	Weg	206142,78	475519,78	0,00
0973	Weg	206144,59	475512,33	0,00
0974	Weg	206147,08	475505,25	0,00
0975	Weg	206185,11	475483,25	0,00
0976	Weg	206157,82	475491,18	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
0977	Weg	206336,50	475481,67	0,00
0978	Weg	206278,74	475486,55	0,00
0979	Weg	206301,32	475496,65	0,00
0980	Weg	206221,66	475448,49	0,00
0981	Weg	206273,99	475484,75	0,00
0982	Weg	206295,17	475492,71	0,00
0983	Weg	206179,03	475478,78	0,00
0984	Weg	206345,48	475487,27	0,00
0985	Weg	206375,37	475458,54	0,00
0986	Weg	206380,92	475449,48	0,00
0987	Weg	206188,94	475472,03	0,00
0988	Weg (drempel)	206202,34	475481,98	0,00
0989	Weg	206196,41	475481,57	0,00
0990	Weg	206188,18	475483,06	0,00
0991	Weg	206178,30	475471,82	0,00
0992	Weg	206152,21	475515,39	0,00
0993	Weg	206230,96	475456,57	0,00
0994	Weg	206219,55	475462,88	0,00
0995	Weg	206188,18	475483,06	0,00
0996	Weg	206222,29	475641,28	0,00
0997	Weg	206152,73	475515,18	0,00
0998	Weg	206254,14	475610,51	0,00
0999	Weg	206261,75	475608,99	0,00
1000	Weg	206186,09	475484,59	0,00
1001	Weg	206169,46	475511,61	0,00
1002	Weg	206230,96	475456,57	0,00
1003	Weg	206214,00	475478,58	0,00
1004	Weg	206261,80	475613,82	0,00
1005	Weg	206230,96	475456,57	0,00
1006	Weg	206181,14	475476,27	0,00
1007	Weg	206219,55	475462,88	0,00
1008	Weg	206157,75	475520,32	0,00
1009	Weg	206176,25	475468,93	0,00
1010	Weg	206217,49	475642,27	0,00
1011	Weg (drempel)	206183,32	475470,33	0,00
1012	Weg	206212,91	475645,50	0,00
1013	Weg	206225,69	475453,94	0,00
1014	Weg	206168,69	475460,05	0,00
1015	Weg	206254,97	475613,35	0,00
1016	Weg	206169,06	475458,85	0,00
1017	Weg	206148,42	475510,29	0,00
1018	Weg	206194,80	475492,77	0,00
1019	Weg (drempel)	206180,58	475466,77	0,00
1020	Weg	206160,39	475501,50	0,00
1021	Weg (drempel)	206245,95	475454,96	0,00
1022	Weg	206169,46	475511,61	0,00
1023	Weg	206189,93	475471,77	0,00
1024	Weg	206445,12	475592,32	0,00
1025	Weg	206351,13	475533,79	0,00
1026	Weg	206162,41	475451,38	0,00
1027	Weg	206170,69	475462,74	0,00
1028	Weg	206450,89	475494,57	0,00
1029	Weg	206322,57	475594,59	0,00
1030	Weg	206312,55	475518,83	0,00
1031	Weg	206355,03	475536,38	0,00
1032	Weg	206327,37	475526,05	0,00
1033	Weg	206453,66	475587,73	0,00
1034	Weg	206453,66	475587,73	0,00
1035	Weg	206343,73	475516,52	0,00
1036	Weg	206452,25	475494,18	0,00
1037	Weg	206362,50	475531,30	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1038	Weg	206339,66	475514,37	0,00
1039	Weg	206425,76	475480,10	0,00
1040	Weg	206445,77	475592,80	0,00
1041	Weg	206452,74	475588,19	0,00
1042	Weg	206337,05	475522,02	0,00
1043	Weg	206408,43	475561,69	0,00
1044	Weg	206429,12	475616,51	0,00
1045	Weg	206424,57	475622,90	0,00
1046	Weg	206308,51	475525,70	0,00
1047	Weg	206315,19	475520,98	0,00
1048	Weg (drempel)	206259,22	475456,86	0,00
1049	Weg	206277,21	475562,46	0,00
1050	Weg (drempel)	206442,82	475615,39	0,00
1051	Weg	206356,36	475534,94	0,00
1052	Weg	206271,22	475557,39	0,00
1053	Weg	206430,31	475615,45	0,00
1054	Weg	206315,84	475573,18	0,00
1055	Weg	206305,27	475541,99	0,00
1056	Weg	206264,31	475607,70	0,00
1057	Weg	206437,09	475614,05	0,00
1058	Weg	206343,02	475554,50	0,00
1059	Weg	206265,67	475621,03	0,00
1060	Weg	206441,30	475621,77	0,00
1061	Weg	206441,83	475616,99	0,00
1062	Weg	206306,51	475527,12	0,00
1063	Weg	206245,11	475582,06	0,00
1064	Weg	206184,09	475505,83	0,00
1065	Weg	206260,39	475618,35	0,00
1066	Weg	206240,78	475578,76	0,00
1067	Weg	206176,80	475513,17	0,00
1068	Weg	206285,61	475549,39	0,00
1069	Weg	206286,43	475548,79	0,00
1070	Weg	206184,09	475505,83	0,00
1071	Weg	206178,83	475509,97	0,00
1072	Weg	206154,36	475310,51	0,00
1073	Weg	206217,29	475379,54	0,00
1074	Weg	206277,72	475430,60	0,00
1075	Weg	206428,99	475308,01	0,00
1076	Weg	206380,98	475347,12	0,00
1077	Weg	206367,51	475356,88	0,00
1078	Weg	206321,20	475440,15	0,00
1079	Weg	206368,08	475356,75	0,00
1080	Weg	206372,13	475346,05	0,00
1081	Weg	206395,12	475428,50	0,00
1082	Weg	206440,26	475372,77	0,00
1083	Weg	206393,18	475337,48	0,00
1084	Weg	206306,92	475409,15	0,00
1085	Weg	206396,33	475330,41	0,00
1086	Weg	206369,89	475362,04	0,00
1087	Weg	206369,89	475362,04	0,00
1088	Weg	206221,42	475448,17	0,00
1089	Weg	206161,55	475308,01	0,00
1090	Weg	206276,23	475350,51	0,00
1091	Weg (drempel)	206417,47	475323,43	0,00
1092	Weg	206387,25	475337,30	0,00
1093	Weg	206420,27	475401,74	0,00
1094	Weg (drempel)	206349,00	475375,23	0,00
1095	Weg	206247,55	475431,05	0,00
1096	Weg	206409,08	475333,03	0,00
1097	Weg	206422,98	475320,82	0,00
1098	Weg	206413,42	475329,63	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1099	Weg	206317,36	475446,10	0,00
1100	Weg	206306,92	475409,15	0,00
1101	Weg	206383,86	475351,73	0,00
1102	Weg	206411,47	475335,47	0,00
1103	Weg	206393,66	475337,49	0,00
1104	Weg	206219,40	475389,03	0,00
1105	Weg	206372,80	475347,05	0,00
1106	Weg	206149,28	475431,42	0,00
1107	Weg	206194,66	475366,99	0,00
1108	Weg	206441,75	475375,36	0,00
1109	Weg	206397,64	475431,72	0,00
1110	Weg	206286,74	475348,72	0,00
1111	Weg	206337,56	475310,23	0,00
1112	Weg	206427,97	475476,14	0,00
1113	Weg	206231,99	475405,90	0,00
1114	Weg (drempel)	206291,53	475417,78	0,00
1115	Weg	206428,55	475308,01	0,00
1116	Weg	206409,21	475332,55	0,00
1117	Weg	206340,24	475308,01	0,00
1118	Weg	206259,31	475308,01	0,00
1119	Weg	206257,69	475309,15	0,00
1120	Weg	206372,40	475309,13	0,00
1121	Weg	206415,14	475401,42	0,00
1122	Weg	206344,19	475316,83	0,00
1123	Weg	206319,23	475315,66	0,00
1124	Weg	206296,84	475335,90	0,00
1125	Weg	206282,22	475346,80	0,00
1126	Weg	206251,21	475368,30	0,00
1127	Weg	206409,08	475333,03	0,00
1128	Weg (drempel)	206293,57	475346,77	0,00
1129	Weg	206444,40	475378,04	0,00
1130	Weg	206275,68	475425,05	0,00
1131	Weg (drempel)	206419,34	475401,16	0,00
1132	Weg	206390,65	475425,80	0,00
1133	Weg	206373,57	475444,07	0,00
1134	Weg	206384,98	475451,98	0,00
1135	Weg	206390,65	475425,80	0,00
1136	Weg	206382,09	475446,59	0,00
1137	Weg	206368,85	475455,45	0,00
1138	Weg	206331,62	475415,17	0,00
1139	Weg	206324,99	475409,80	0,00
1140	Weg (drempel)	206261,11	475449,88	0,00
1141	Weg	206387,90	475426,75	0,00
1142	Weg	206375,61	475446,84	0,00
1143	Weg	206332,81	475416,77	0,00
1144	Weg	206329,17	475426,26	0,00
1145	Weg	206335,02	475431,05	0,00
1146	Weg	206323,29	475404,00	0,00
1147	Weg	206320,58	475399,70	0,00
1148	Weg	206324,49	475405,60	0,00
1149	Weg	206317,29	475411,08	0,00
1150	Weg	206323,63	475419,39	0,00
1151	Weg	206312,48	475406,95	0,00
1152	Weg	206325,34	475422,78	0,00
1153	Weg	206375,61	475446,84	0,00
1154	Weg	206333,54	475421,06	0,00
1155	Weg	206228,06	475390,02	0,00
1156	Weg	206264,70	475439,99	0,00
1157	Weg	206146,51	475308,01	0,00
1158	Weg	206194,64	475366,36	0,00
1159	Weg	206154,20	475309,69	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1160	Weg	206249,08	475429,96	0,00
1161	Weg	206219,12	475391,36	0,00
1162	Weg	206229,44	475398,59	0,00
1163	Weg (drempel)	206262,57	475448,84	0,00
1164	Weg	206227,05	475389,99	0,00
1165	Weg (drempel)	206264,13	475440,08	0,00
1166	Weg	206226,89	475386,29	0,00
1167	Weg	206194,63	475356,89	0,00
1168	Weg	206170,46	475443,85	0,00
1169	Weg	206266,12	475446,80	0,00
1170	Weg	206236,40	475392,79	0,00
1171	Weg	206248,52	475387,31	0,00
1172	Weg (drempel)	206267,00	475438,01	0,00
1173	Weg	206231,58	475396,40	0,00
1174	Weg	206256,90	475378,48	0,00
1175	Weg	206233,96	475394,61	0,00
1176	Weg	206143,27	475308,26	0,00
1177	Weg	206232,72	475395,54	0,00
1178	Weg	206170,46	475443,85	0,00
1179	Weg	206229,30	475389,10	0,00
1180	Weg (drempel)	206244,56	475436,27	0,00
1181	Weg	206249,96	475308,01	0,00
1182	Weg	206468,48	475362,46	0,00
1183	Weg	206261,27	475436,05	0,00
1184	Weg	206212,11	475394,23	0,00
1185	Weg	206188,94	475472,03	0,00
1186	Weg	206277,78	475430,18	0,00
1187	Weg (drempel)	206256,56	475453,11	0,00
1188	Weg	206344,37	475317,28	0,00
1189	Weg	206458,65	475590,58	0,00
1190	Weg	206279,68	475348,37	0,00
1191	Weg	206257,76	475319,15	0,00
1192	Weg	206374,21	475358,53	0,00
1193	Weg (drempel)	206245,64	475441,09	0,00
1194	Weg	206257,77	475379,64	0,00
1195	Weg	206375,37	475345,33	0,00
1196	Weg	206245,48	475308,01	0,00
1197	Weg	206370,02	475349,19	0,00
1198	Weg	206347,22	475315,07	0,00
1199	Weg	206262,84	475434,91	0,00
1200	Weg	206457,12	475497,84	0,00
1201	Weg	206240,40	475450,19	0,00
1202	Weg	206467,76	475364,87	0,00
1203	Weg	206462,61	475358,77	0,00
1204	Weg	206393,71	475427,64	0,00
1205	Weg	206447,87	475493,93	0,00
1206	Weg	206463,13	475357,26	0,00
1207	Weg	206452,52	475373,15	0,00
1208	Weg	206350,04	475365,17	0,00
1209	Weg	206218,83	475410,64	0,00
1210	Weg	206243,09	475434,21	0,00
1211	Weg	206217,15	475406,18	0,00
1212	Weg	206217,41	475406,54	0,00
1213	Weg	206282,17	475410,85	0,00
1214	Weg	206278,39	475364,59	0,00
1215	Weg	206322,93	475403,51	0,00
1216	Weg	206383,86	475422,30	0,00
1217	Weg	206354,03	475473,57	0,00
1218	Weg	206187,80	475429,51	0,00
1219	Weg	206275,68	475425,05	0,00
1220	Weg	206532,44	475401,30	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1221	Weg	206467,48	475345,39	0,00
1222	Weg	206492,99	475401,34	0,00
1223	Weg	206532,23	475392,18	0,00
1224	Weg	206481,35	475446,76	0,00
1225	Weg	206517,55	475308,31	0,00
1226	Weg	206488,64	475405,27	0,00
1227	Weg	206568,14	475356,12	0,00
1228	Weg	206492,54	475401,96	0,00
1229	Weg	206497,76	475412,14	0,00
1230	Weg	206569,08	475351,64	0,00
1231	Weg (drempel)	206527,81	475391,36	0,00
1232	Weg	206497,34	475413,79	0,00
1233	Weg	206531,82	475479,45	0,00
1234	Weg	206512,72	475311,16	0,00
1235	Weg	206531,87	475321,58	0,00
1236	Weg	206437,38	475318,88	0,00
1237	Weg	206475,66	475567,52	0,00
1238	Weg	206454,17	475492,53	0,00
1239	Weg	206495,09	475411,33	0,00
1240	Weg	206458,36	475494,25	0,00
1241	Weg	206525,73	475504,48	0,00
1242	Weg	206531,61	475397,45	0,00
1243	Weg	206437,38	475312,47	0,00
1244	Weg	206511,20	475310,22	0,00
1245	Weg	206508,88	475308,01	0,00
1246	Weg	206499,33	475393,81	0,00
1247	Weg	206482,33	475451,94	0,00
1248	Weg	206487,14	475650,59	0,00
1249	Weg	206528,64	475647,00	0,00
1250	Weg	206529,23	475324,72	0,00
1251	Weg	206473,44	475507,05	0,00
1252	Weg	206530,87	475397,58	0,00
1253	Weg	206496,11	475406,98	0,00
1254	Weg	206481,76	475446,25	0,00
1255	Weg	206467,83	475518,70	0,00
1256	Weg	206459,33	475484,07	0,00
1257	Weg	206439,15	475308,01	0,00
1258	Weg	206437,16	475308,01	0,00
1259	Weg	206467,45	475561,66	0,00
1260	Weg	206458,88	475484,27	0,00
1261	Weg	206588,33	475544,06	0,00
1262	Weg	206560,23	475545,76	0,00
1263	Weg	206543,05	475484,45	0,00
1264	Weg	206590,83	475541,76	0,00
1265	Weg	206586,32	475555,02	0,00
1266	Weg	206488,00	475529,43	0,00
1267	Weg	206472,63	475517,80	0,00
1268	Weg	206597,71	475520,19	0,00
1269	Weg	206588,73	475544,63	0,00
1270	Weg	206602,27	475531,18	0,00
1271	Weg	206628,44	475545,74	0,00
1272	Weg	206522,05	475527,08	0,00
1273	Weg	206597,25	475548,72	0,00
1274	Weg	206625,25	475439,66	0,00
1275	Weg	206547,66	475536,25	0,00
1276	Weg	206619,01	475550,84	0,00
1277	Weg	206488,00	475529,43	0,00
1278	Weg	206495,30	475531,44	0,00
1279	Weg	206631,98	475413,00	0,00
1280	Weg	206616,13	475476,06	0,00
1281	Weg	206530,02	475530,08	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1282	Weg	206591,89	475566,14	0,00
1283	Weg	206607,03	475512,04	0,00
1284	Weg	206468,79	475507,11	0,00
1285	Weg	206528,95	475364,95	0,00
1286	Weg	206551,32	475403,32	0,00
1287	Weg	206521,02	475528,02	0,00
1288	Weg	206495,97	475386,89	0,00
1289	Weg	206625,83	475384,20	0,00
1290	Weg	206590,83	475541,76	0,00
1291	Weg	206527,88	475506,25	0,00
1292	Weg	206559,69	475407,53	0,00
1293	Weg	206527,88	475506,25	0,00
1294	Weg	206524,49	475390,52	0,00
1295	Weg	206457,67	475499,52	0,00
1296	Weg	206466,24	475567,28	0,00
1297	Weg	206530,75	475531,24	0,00
1298	Weg	206586,83	475558,72	0,00
1299	Weg	206600,21	475370,58	0,00
1300	Weg	206533,60	475392,82	0,00
1301	Weg	206472,14	475567,55	0,00
1302	Weg	206552,52	475397,00	0,00
1303	Weg	206574,05	475633,71	0,00
1304	Weg	206563,58	475402,93	0,00
1305	Weg	206549,59	475648,00	0,00
1306	Weg	206462,50	475589,41	0,00
1307	Weg	206555,94	475394,01	0,00
1308	Weg	206632,68	475382,46	0,00
1309	Weg	206553,50	475396,65	0,00
1310	Weg	206554,60	475395,93	0,00
1311	Weg	206560,02	475406,24	0,00
1312	Weg	206565,56	475384,19	0,00
1313	Weg	206475,57	475561,94	0,00
1314	Weg	206562,37	475370,96	0,00
1315	Weg	206526,82	475510,58	0,00
1316	Weg	206536,53	475398,68	0,00
1317	Weg	206501,04	475390,55	0,00
1318	Weg	206624,72	475413,64	0,00
1319	Weg	206504,28	475624,88	0,00
1320	Weg	206495,97	475386,89	0,00
1321	Weg	206452,13	475601,45	0,00
1322	Weg	206458,00	475601,71	0,00
1323	Weg	206267,99	475308,01	0,00
1324	Weg	206345,98	475313,46	0,00
1325	Weg	206337,33	475308,01	0,00
1326	Weg	206348,29	475311,58	0,00
1327	Weg	206259,47	475312,18	0,00
1328	Weg	206267,99	475308,01	0,00
1329	Weg	206387,74	475308,75	0,00
1330	Weg	206255,75	475310,30	0,00
1331	Weg	206633,12	475416,55	0,00
1332	Weg (drempel)	206636,22	475397,49	0,00
1333	Weg	206624,76	475383,71	0,00
1334	Weg	206622,28	475386,97	0,00
1335	Weg	206567,38	475387,62	0,00
1336	Weg	206588,00	475361,18	0,00
1337	Weg	206605,00	475486,54	0,00
1338	Weg (drempel)	206574,24	475364,18	0,00
1339	Weg	206654,05	475394,45	0,00
1340	Weg	206654,05	475396,34	0,00
1341	Weg	206594,77	475523,86	0,00
1342	Weg	206601,52	475375,72	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1343	Weg	206623,43	475380,93	0,00
1344	Weg	206654,05	475334,57	0,00
1345	Weg	206582,96	475364,73	0,00
1346	Weg	206624,49	475387,60	0,00
1347	Weg	206623,03	475386,96	0,00
1348	Weg	206568,40	475348,75	0,00
1349	Weg	206549,01	475396,40	0,00
1350	Weg	206566,33	475354,53	0,00
1351	Weg	206530,79	475325,61	0,00
1352	Weg	206566,80	475354,55	0,00
1353	Weg	206549,85	475333,87	0,00
1354	Weg	206548,19	475401,61	0,00
1355	Weg	206551,26	475534,63	0,00
1356	Weg	206547,91	475339,61	0,00
1357	Weg	206528,95	475364,95	0,00
1358	Weg	206547,45	475401,74	0,00
1359	Weg	206568,99	475351,22	0,00
1360	Weg	206654,05	475607,92	0,00
1361	Weg	206540,41	475394,23	0,00
1362	Weg	206558,58	475372,47	0,00
1363	Weg	206654,05	475400,48	0,00
1364	Weg	206598,66	475369,35	0,00
1365	Weg	206601,29	475639,55	0,00
1366	Weg	206550,44	475336,46	0,00
1367	Weg (drempel)	206566,43	475547,56	0,00
1368	Weg	206654,05	475400,86	0,00
1369	Weg (drempel)	206576,67	475606,93	0,00
1370	Weg	206603,51	475534,03	0,00
1371	Weg	206654,05	475554,90	0,00
1372	Weg	206654,05	475563,51	0,00
1373	Weg	206634,72	475546,04	0,00
1374	Weg	206637,66	475557,59	0,00
1375	Weg	206633,57	475547,57	0,00
1376	Weg	206609,31	475511,00	0,00
1377	Weg	206649,34	475310,38	0,00
1378	Weg	206636,02	475355,95	0,00
1379	Weg	206627,22	475439,92	0,00
1380	Weg	206654,05	475402,78	0,00
1381	Weg	206596,81	475550,16	0,00
1382	Weg	206549,58	475670,15	0,00
1383	Weg	206654,05	475396,72	0,00
1384	Weg	206641,94	475386,95	0,00
1385	Weg	206637,91	475682,98	0,00
1386	Weg	206631,43	475663,31	0,00
1387	Weg	206646,25	475664,34	0,00
1388	Weg	206641,94	475649,91	0,00
1389	Weg	206586,08	475754,01	0,00
1390	Weg	206016,01	475692,65	0,00
1391	Weg	206008,77	475668,70	0,00
1392	Weg	206070,34	475736,07	0,00
1393	Weg	206016,25	475692,47	0,00
1394	Weg	206013,31	475675,85	0,00
1395	Weg	206017,75	475672,36	0,00
1396	Weg	206008,30	475669,07	0,00
1397	Weg (drempel)	206073,29	475752,61	0,00
1398	Weg	206082,45	475763,98	0,00
1399	Weg	206062,54	475739,05	0,00
1400	Weg	206071,74	475750,88	0,00
1401	Weg (drempel)	206084,06	475756,80	0,00
1402	Weg	206018,66	475694,80	0,00
1403	Weg	206013,31	475675,85	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1404	Weg	206080,54	475752,80	0,00
1405	Weg	206022,74	475691,57	0,00
1406	Weg	206074,09	475514,66	0,00
1407	Weg	206045,82	475604,05	0,00
1408	Weg	206077,07	475571,50	0,00
1409	Weg	206025,49	475576,92	0,00
1410	Weg	206041,30	475597,87	0,00
1411	Weg	206055,28	475623,77	0,00
1412	Weg	206040,85	475613,38	0,00
1413	Weg	206069,91	475551,86	0,00
1414	Weg	206035,91	475597,24	0,00
1415	Weg	206031,21	475600,76	0,00
1416	Weg	206029,61	475586,68	0,00
1417	Weg	206080,07	475566,54	0,00
1418	Weg	206019,76	475584,63	0,00
1419	Weg	206044,69	475608,96	0,00
1420	Weg	206078,56	475553,23	0,00
1421	Weg	206076,15	475559,89	0,00
1422	Weg	206083,27	475562,87	0,00
1423	Weg	206049,70	475613,58	0,00
1424	Weg	206028,55	475585,24	0,00
1425	Weg	206054,29	475619,70	0,00
1426	Weg	206065,31	475545,95	0,00
1427	Weg	206054,34	475630,10	0,00
1428	Weg	206073,42	475546,29	0,00
1429	Weg	206029,67	475598,27	0,00
1430	Weg	206006,19	475568,98	0,00
1431	Weg	206011,97	475575,55	0,00
1432	Weg	206319,63	475734,53	0,00
1433	Weg	206520,45	475685,47	0,00
1434	Weg	206536,07	475712,84	0,00
1435	Weg	206555,16	475674,72	0,00
1436	Weg	206298,14	475711,53	0,00
1437	Weg	206519,83	475698,67	0,00
1438	Weg	206331,76	475737,63	0,00
1439	Weg	206373,02	475687,81	0,00
1440	Weg	206529,30	475704,10	0,00
1441	Weg	206344,48	475716,55	0,00
1442	Weg	206496,39	475669,63	0,00
1443	Weg	206520,53	475731,99	0,00
1444	Weg	206315,36	475755,94	0,00
1445	Weg	206429,63	475737,83	0,00
1446	Weg	206569,61	475641,83	0,00
1447	Weg	206370,43	475678,85	0,00
1448	Weg	206242,91	475691,51	0,00
1449	Weg	206245,45	475689,66	0,00
1450	Weg	206170,83	475688,68	0,00
1451	Weg	206293,61	475763,04	0,00
1452	Weg	206416,95	475869,87	0,00
1453	Weg	206222,29	475641,28	0,00
1454	Weg	206204,85	475669,46	0,00
1455	Weg	206419,01	475863,62	0,00
1456	Weg	206137,46	475844,45	0,00
1457	Weg	206223,04	475694,88	0,00
1458	Weg	206127,56	475829,75	0,00
1459	Weg	206359,15	475820,09	0,00
1460	Weg	206310,30	475753,75	0,00
1461	Weg	206527,50	475678,89	0,00
1462	Weg	206310,95	475772,38	0,00
1463	Weg	206307,94	475763,68	0,00
1464	Weg	206494,60	475768,05	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1465	Weg	206476,83	475796,12	0,00
1466	Weg	206613,79	475770,77	0,00
1467	Weg	206612,79	475749,77	0,00
1468	Weg	206591,76	475763,36	0,00
1469	Weg	206608,87	475747,73	0,00
1470	Weg	206613,17	475776,88	0,00
1471	Weg	206602,40	475744,36	0,00
1472	Weg	206458,06	475887,04	0,00
1473	Weg	206611,48	475769,08	0,00
1474	Weg	206615,02	475773,71	0,00
1475	Weg	206654,05	475725,42	0,00
1476	Weg	206639,39	475749,14	0,00
1477	Weg	206640,20	475748,75	0,00
1478	Weg	206654,05	475734,77	0,00
1479	Weg	206652,18	475741,19	0,00
1480	Weg	206518,91	475996,52	0,00
1481	Weg	206516,13	475938,68	0,00
1482	Weg	206506,68	475955,77	0,00
1483	Weg	206469,56	475940,49	0,00
1484	Weg	206529,73	475915,48	0,00
1485	Weg	206567,87	475913,22	0,00
1486	Weg	206429,03	476007,53	0,00
1487	Weg	206564,92	475908,56	0,00
1488	Weg	206452,18	475978,83	0,00
1489	Weg	206601,51	475917,91	0,00
1490	Weg	206506,64	475888,74	0,00
1491	Weg	206568,47	475910,73	0,00
1492	Weg	206572,86	475913,41	0,00
1493	Weg	206531,46	475912,56	0,00
1494	Weg	206460,51	475780,83	0,00
1495	Weg	206568,57	475910,79	0,00
1496	Weg	206585,43	475944,04	0,00
1497	Weg	206519,68	475932,55	0,00
1498	Weg	206493,12	475759,16	0,00
1499	Weg	206482,64	475914,57	0,00
1500	Weg	206444,28	475889,33	0,00
1501	Weg	206461,54	475887,14	0,00
1502	Weg	206461,02	475900,30	0,00
1503	Weg	206420,33	476031,43	0,00
1504	Weg	206467,79	475893,39	0,00
1505	Weg	206499,23	475929,53	0,00
1506	Weg	206444,38	476043,61	0,00
1507	Weg	206487,08	475907,01	0,00
1508	Weg	206473,01	475908,17	0,00
1509	Weg	206558,88	475775,75	0,00
1510	Weg	206463,70	475902,06	0,00
1511	Weg	206491,39	475925,30	0,00
1512	Weg	206483,61	475905,73	0,00
1513	Weg	206470,78	475906,70	0,00
1514	Weg	206429,61	476036,21	0,00
1515	Weg	206449,07	475892,47	0,00
1516	Weg	206493,84	475925,92	0,00
1517	Weg	206469,56	475940,49	0,00
1518	Weg	206477,34	475800,64	0,00
1519	Weg	206411,89	475757,26	0,00
1520	Weg (drempel)	206423,45	475877,47	0,00
1521	Weg	206426,18	475861,79	0,00
1522	Weg	206507,70	475937,22	0,00
1523	Weg	206480,31	475792,91	0,00
1524	Weg	206481,18	475911,73	0,00
1525	Weg	206459,44	475897,23	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1526	Weg	206479,25	475797,70	0,00
1527	Weg	206463,25	475818,99	0,00
1528	Weg	206475,36	475898,32	0,00
1529	Weg	206498,55	475765,02	0,00
1530	Weg	206475,29	475786,47	0,00
1531	Weg	206493,66	475926,23	0,00
1532	Weg	206472,85	475896,68	0,00
1533	Weg	206568,89	475782,27	0,00
1534	Weg	206481,84	475920,16	0,00
1535	Weg	206471,27	475904,99	0,00
1536	Weg	206509,11	475936,34	0,00
1537	Weg	206486,90	475922,94	0,00
1538	Weg	206464,38	475820,63	0,00
1539	Weg	206461,64	475898,68	0,00
1540	Weg	206478,77	475792,25	0,00
1541	Weg	206443,29	475886,64	0,00
1542	Weg	206461,06	475825,65	0,00
1543	Weg	206481,18	475754,11	0,00
1544	Weg	206488,37	475906,79	0,00
1545	Weg	206445,47	475846,18	0,00
1546	Weg	206443,54	475852,68	0,00
1547	Weg	206499,39	475767,00	0,00
1548	Weg	206490,66	475905,42	0,00
1549	Weg	206462,39	475782,88	0,00
1550	Weg	206446,69	475847,82	0,00
1551	Weg	206449,53	475826,02	0,00
1552	Weg	206479,35	475797,54	0,00
1553	Weg	206502,80	475934,82	0,00
1554	Weg	206603,31	475777,05	0,00
1555	Weg	206490,66	475905,42	0,00
1556	Weg	206550,57	476006,23	0,00
1557	Weg	206567,87	475772,54	0,00
1558	Weg	206566,15	475766,50	0,00
1559	Weg	206561,61	475991,28	0,00
1560	Weg	206518,48	475750,31	0,00
1561	Weg	206592,64	475811,21	0,00
1562	Weg	206502,71	475962,94	0,00
1563	Weg	206556,33	475774,93	0,00
1564	Weg	206514,69	475996,64	0,00
1565	Weg	206581,90	475717,14	0,00
1566	Weg	206540,85	475899,05	0,00
1567	Weg	206598,59	475926,56	0,00
1568	Weg	206574,64	475975,14	0,00
1569	Weg	206551,09	476005,75	0,00
1570	Weg	206562,17	475772,42	0,00
1571	Weg	206603,25	475916,88	0,00
1572	Weg	206598,32	475927,32	0,00
1573	Weg	206530,70	475764,92	0,00
1574	Weg	206537,45	475898,76	0,00
1575	Weg	206546,23	476008,65	0,00
1576	Weg	206504,07	475893,03	0,00
1577	Weg	206541,56	476016,20	0,00
1578	Weg	206574,64	475975,14	0,00
1579	Weg	206487,21	475994,21	0,00
1580	Weg	206439,98	475851,55	0,00
1581	Weg	206491,21	475980,78	0,00
1582	Weg	206462,66	475735,93	0,00
1583	Weg	206543,18	475766,38	0,00
1584	Weg	206549,30	475808,30	0,00
1585	Weg	206610,60	475781,31	0,00
1586	Weg	206608,16	475786,05	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1587	Weg	206595,32	475806,77	0,00
1588	Weg	206603,25	475916,88	0,00
1589	Weg	206601,25	475924,72	0,00
1590	Weg	206485,52	475993,50	0,00
1591	Weg	206565,35	475990,31	0,00
1592	Weg	206556,18	475796,95	0,00
1593	Weg	206561,90	475993,75	0,00
1594	Weg	206540,77	475822,47	0,00
1595	Weg	206540,77	475822,47	0,00
1596	Weg	206549,30	475808,30	0,00
1597	Weg	206540,86	475896,62	0,00
1598	Weg	206537,45	475769,35	0,00
1599	Weg	206546,50	475885,04	0,00
1600	Weg	206577,44	475763,23	0,00
1601	Weg	206423,08	476059,56	0,00
1602	Weg	206442,84	476083,67	0,00
1603	Weg	206579,58	475764,59	0,00
1604	Weg	206441,33	476044,29	0,00
1605	Weg	206568,37	475783,12	0,00
1606	Weg	206556,18	475796,95	0,00
1607	Weg	206479,86	475796,76	0,00
1608	Weg	206534,52	475715,20	0,00
1609	Weg (drempel)	206515,66	475746,59	0,00
1610	Weg	206511,88	475730,69	0,00
1611	Weg	206511,52	475730,69	0,00
1612	Weg	206500,33	475748,21	0,00
1613	Weg	206494,72	475743,97	0,00
1614	Weg	206482,41	475740,65	0,00
1615	Weg	206495,96	475741,55	0,00
1616	Weg	206482,41	475740,65	0,00
1617	Weg	206480,00	475745,93	0,00
1618	Weg	206473,19	475741,46	0,00
1619	Weg	206534,52	475715,20	0,00
1620	Weg	206654,05	475724,93	0,00
1621	Weg	206138,88	475840,97	0,00
1622	Weg	206363,07	475975,45	0,00
1623	Weg	206205,65	475948,70	0,00
1624	Weg	206645,41	475669,80	0,00
1625	Weg	206649,15	475736,83	0,00
1626	Weg	206646,61	475736,16	0,00
1627	Weg	206267,53	475901,14	0,00
1628	Weg	206337,57	475902,82	0,00
1629	Weg	206314,11	475993,80	0,00
1630	Weg	206330,42	475995,16	0,00
1631	Weg	206318,86	475887,98	0,00
1632	Weg	206180,28	475990,10	0,00
1633	Weg	206279,50	475966,77	0,00
1634	Weg	206221,50	475929,68	0,00
1635	Weg	206372,58	475943,65	0,00
1636	Weg	206248,41	475938,44	0,00
1637	Weg	206343,64	475907,40	0,00
1638	Weg	206273,55	475950,59	0,00
1639	Weg	206349,60	475911,89	0,00
1640	Weg	206324,16	475892,63	0,00
1641	Weg	206316,82	475899,96	0,00
1642	Weg	206318,29	475897,96	0,00
1643	Weg	206250,43	475814,13	0,00
1644	Weg	206356,58	475926,52	0,00
1645	Weg	206257,14	475812,10	0,00
1646	Weg	206259,57	475914,42	0,00
1647	Weg	206296,95	475778,79	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1648	Weg	206158,95	475914,12	0,00
1649	Weg	206254,24	475934,10	0,00
1650	Weg	206396,37	475843,75	0,00
1651	Weg	206069,00	475994,31	0,00
1652	Weg	206350,09	475813,46	0,00
1653	Weg	206085,28	475995,24	0,00
1654	Weg	206299,01	475884,19	0,00
1655	Weg	206372,96	475943,05	0,00
1656	Weg	206313,82	475894,09	0,00
1657	Weg	206121,78	475938,79	0,00
1658	Weg	206378,68	475932,35	0,00
1659	Weg	206346,14	475809,29	0,00
1660	Weg	206091,24	475983,89	0,00
1661	Weg	206140,82	476033,11	0,00
1662	Weg	206308,91	475872,95	0,00
1663	Weg	206226,52	475920,68	0,00
1664	Weg	206344,99	475996,73	0,00
1665	Weg	206147,72	476009,99	0,00
1666	Weg (drempel)	206327,81	475847,27	0,00
1667	Weg	206350,29	475813,45	0,00
1668	Weg (drempel)	206069,63	476007,65	0,00
1669	Weg	206203,66	475950,88	0,00
1670	Weg	206221,38	475870,59	0,00
1671	Weg	206381,32	475930,32	0,00
1672	Weg	206136,86	475924,60	0,00
1673	Weg	206172,33	475885,66	0,00
1674	Weg	206164,33	475892,06	0,00
1675	Weg	206084,58	475982,02	0,00
1676	Weg	206352,21	475823,41	0,00
1677	Weg	206342,62	475814,11	0,00
1678	Weg	206091,56	475974,35	0,00
1679	Weg	206141,31	475917,34	0,00
1680	Weg	206106,21	475955,88	0,00
1681	Weg	206165,18	475893,51	0,00
1682	Weg	206091,56	475974,35	0,00
1683	Weg	206283,12	475794,03	0,00
1684	Weg (drempel)	206325,93	475849,33	0,00
1685	Weg	206099,95	475965,13	0,00
1686	Weg	206357,60	475816,09	0,00
1687	Weg	206164,29	475905,85	0,00
1688	Weg (drempel)	206328,83	475846,15	0,00
1689	Weg	206325,52	475788,15	0,00
1690	Weg	206311,08	475785,46	0,00
1691	Weg	206282,10	475795,13	0,00
1692	Weg	206338,55	475810,41	0,00
1693	Weg	206107,19	475966,30	0,00
1694	Weg	206303,75	475874,88	0,00
1695	Weg	206105,74	475958,77	0,00
1696	Weg	206085,05	475979,11	0,00
1697	Weg	206363,32	475831,10	0,00
1698	Weg	206073,60	475991,78	0,00
1699	Weg	206104,40	476003,38	0,00
1700	Weg	206281,24	475796,06	0,00
1701	Weg	206105,74	475958,77	0,00
1702	Weg	206345,28	475818,69	0,00
1703	Weg	206133,18	475942,55	0,00
1704	Weg (drempel)	206089,91	475985,36	0,00
1705	Weg	206160,78	475912,13	0,00
1706	Weg	206119,87	475943,26	0,00
1707	Weg	206339,51	475800,83	0,00
1708	Weg	206305,10	475774,53	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1709	Weg	206176,16	475881,44	0,00
1710	Weg	206074,78	475992,85	0,00
1711	Weg	206150,64	475909,47	0,00
1712	Weg	206114,11	475949,58	0,00
1713	Weg	206338,85	475810,68	0,00
1714	Weg	206155,04	475902,26	0,00
1715	Weg	206132,61	476028,13	0,00
1716	Weg	206299,59	475881,75	0,00
1717	Weg	206303,60	475778,66	0,00
1718	Weg	206336,15	475808,22	0,00
1719	Weg	206165,18	475893,51	0,00
1720	Weg	206092,23	475971,24	0,00
1721	Weg	206066,44	476002,08	0,00
1722	Weg (drempel)	206090,07	475992,63	0,00
1723	Weg	206144,67	475835,28	0,00
1724	Weg	206090,36	475990,67	0,00
1725	Weg	206341,73	475802,84	0,00
1726	Weg	206171,08	475898,41	0,00
1727	Weg	206076,91	475990,50	0,00
1728	Weg	206175,33	475891,33	0,00
1729	Weg	206161,20	475911,66	0,00
1730	Weg	206173,26	475880,14	0,00
1731	Weg	206146,70	475848,71	0,00
1732	Weg	206238,28	475835,28	0,00
1733	Weg	206278,25	475788,94	0,00
1734	Weg	206151,72	475854,77	0,00
1735	Weg	206245,51	475928,28	0,00
1736	Weg	206202,43	475882,56	0,00
1737	Weg	206132,60	475834,47	0,00
1738	Weg	206136,51	475828,87	0,00
1739	Weg	206153,57	475843,32	0,00
1740	Weg (drempel)	206083,60	475766,14	0,00
1741	Weg	206229,47	475930,22	0,00
1742	Weg	206137,65	476032,83	0,00
1743	Weg	206345,28	475818,69	0,00
1744	Weg	206220,75	475926,55	0,00
1745	Weg	206136,86	475924,60	0,00
1746	Weg	206128,53	475945,22	0,00
1747	Weg	206145,35	475926,66	0,00
1748	Weg	206116,49	475958,50	0,00
1749	Weg	206145,25	475915,38	0,00
1750	Weg	206324,63	475797,77	0,00
1751	Weg	206157,74	475913,01	0,00
1752	Weg	206158,94	475900,36	0,00
1753	Weg	206150,64	475909,47	0,00
1754	Weg	206119,87	475943,26	0,00
1755	Weg	206092,46	475985,00	0,00
1756	Weg	206110,25	475965,38	0,00
1757	Weg	206098,30	475978,57	0,00
1758	Weg	206125,31	475948,77	0,00
1759	Weg	206133,96	475939,23	0,00
1760	Weg	206131,07	475930,96	0,00
1761	Weg	206139,89	475932,69	0,00
1762	Weg	206104,23	475972,03	0,00
1763	Weg	206153,40	475917,78	0,00
1764	Weg	206180,80	475869,60	0,00
1765	Weg	206104,93	475804,24	0,00
1766	Weg	206294,83	475959,46	0,00
1767	Weg	206281,40	475975,98	0,00
1768	Weg	206284,85	475963,25	0,00
1769	Weg	206320,88	475847,08	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1770	Weg	206293,50	475960,91	0,00
1771	Weg	206329,66	475845,25	0,00
1772	Weg	206338,45	475995,66	0,00
1773	Weg	206334,88	475831,84	0,00
1774	Weg	206290,31	475983,17	0,00
1775	Weg	206363,68	475800,23	0,00
1776	Weg	206283,42	475986,08	0,00
1777	Weg	206286,64	475961,19	0,00
1778	Weg	206282,19	475974,71	0,00
1779	Weg	206286,52	475978,33	0,00
1780	Weg	206334,88	475831,84	0,00
1781	Weg	206270,02	475994,14	0,00
1782	Weg	206295,88	475972,48	0,00
1783	Weg	206331,04	476008,66	0,00
1784	Weg	206195,15	475880,76	0,00
1785	Weg	206340,90	476010,20	0,00
1786	Weg	206184,24	475865,88	0,00
1787	Weg	206181,40	475972,63	0,00
1788	Weg	206408,53	475902,43	0,00
1789	Weg	206081,29	475345,60	0,00
1790	Weg	206070,93	475348,37	0,00
1791	Weg (drempel)	206025,78	475408,87	0,00
1792	Weg	206058,06	475377,17	0,00
1793	Weg	206037,31	475383,08	0,00
1794	Weg	206035,50	475395,97	0,00
1795	Weg	206633,59	475380,23	0,00
1796	Weg	206576,81	475701,05	0,00
1797	Weg	206654,05	475334,57	0,00
1798	Weg	206331,62	475898,33	0,00
1799	Weg	206291,91	475955,72	0,00
1800	Weg	206201,95	475891,15	0,00
1801	Weg	206283,46	475625,39	0,00
1802	Weg	206498,78	475657,36	0,00
1803	Weg	206561,67	475692,84	0,00
1804	Weg	206278,25	475788,94	0,00
1805	Weg	206244,35	475826,13	0,00
1806	Weg	206240,82	475840,43	0,00
1807	Weg	206264,77	475930,56	0,00
1808	Weg	206251,52	475828,61	0,00
1809	Weg	206362,42	475921,13	0,00
1810	Weg	206627,85	475662,33	0,00
1811	Weg	206214,34	475640,05	0,00
1812	Weg	206584,20	475693,63	0,00
1813	Weg	206307,79	475988,72	0,00
1814	Weg	206320,09	475742,88	0,00
1815	Weg	206585,43	475944,04	0,00
1816	Weg	206269,06	475621,86	0,00
1817	Weg	206171,42	475694,75	0,00
1818	Weg	206244,35	475826,13	0,00
1819	Weg	206136,23	475721,00	0,00
1820	Weg	206124,34	475725,22	0,00
1821	Weg	206053,22	475635,95	0,00
1822	Weg	206238,28	475835,28	0,00
1823	Weg	206231,98	475932,41	0,00
1824	Weg	206271,04	475804,60	0,00
1825	Weg	206351,15	475971,58	0,00
1826	Weg	206371,68	475788,30	0,00
1827	Weg	206352,46	475923,72	0,00
1828	Weg	206228,24	475712,16	0,00
1829	Weg	206345,60	475727,66	0,00
1830	Weg	206141,05	475541,73	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1831	Weg	206361,69	475700,24	0,00
1832	Weg	206196,57	475631,01	0,00
1833	Weg	206367,08	475702,15	0,00
1834	Weg	206355,90	475916,57	0,00
1835	Weg	206104,29	475700,92	0,00
1836	Weg	206351,54	475926,41	0,00
1837	Weg	206313,16	475883,15	0,00
1838	Weg	206564,39	475625,15	0,00
1839	Weg	206257,14	475812,10	0,00
1840	Weg	206263,91	475931,45	0,00
1841	Weg	206268,64	475904,39	0,00
1842	Weg	206182,73	475684,48	0,00
1843	Weg	206267,79	475698,17	0,00
1844	Weg	206273,17	475911,70	0,00
1845	Weg	206299,10	475712,41	0,00
1846	Weg	206186,81	476080,21	0,00
1847	Weg	205981,76	476042,54	0,00
1848	Weg	206443,05	475715,43	0,00
1849	Weg	206447,37	475716,17	0,00
1850	Weg	206453,98	475720,50	0,00
1851	Weg	206452,51	475727,93	0,00
1852	Weg	206460,80	475724,98	0,00
1853	Weg	206458,59	475731,91	0,00
1854	Weg	206462,44	475734,43	0,00
1855	Weg	206469,09	475730,42	0,00
1856	Weg	206469,72	475729,46	0,00
1857	Weg	206467,01	475738,74	0,00
1858	Weg	206476,08	475735,00	0,00
1859	Weg	206510,06	475683,51	0,00
1860	Weg	206519,79	475730,19	0,00
1861	Weg	206522,11	475729,60	0,00
1862	Weg	206651,39	475687,55	0,00
1863	Weg	206528,80	475704,32	0,00
1864	Weg	206509,97	475729,71	0,00
1865	Weg	206078,84	475343,01	0,00
1866	Weg	206108,89	475514,20	0,00
1867	Weg	206124,95	475529,09	0,00
1868	Weg	206111,20	475362,97	0,00
1869	Weg	206110,84	475320,19	0,00
1870	Weg	206216,09	475412,37	0,00
1871	Weg	206179,34	475479,01	0,00
1872	Weg	206201,30	475357,43	0,00
1873	Weg	206064,36	475343,31	0,00
1874	Weg (drempel)	206182,38	475501,90	0,00
1875	Weg	206034,47	475309,95	0,00
1876	Weg	206188,78	475430,88	0,00
1877	Weg	206159,58	475432,55	0,00
1878	Weg	206030,97	475396,46	0,00
1879	Weg	206137,17	475526,75	0,00
1880	Weg	206118,64	475513,60	0,00
1881	Weg	206103,23	475373,23	0,00
1882	Weg	206118,20	475478,38	0,00
1883	Weg	206145,48	475308,01	0,00
1884	Weg	206129,27	475403,51	0,00
1885	Weg	206156,71	475308,01	0,00
1886	Weg	206158,02	475449,55	0,00
1887	Weg	206139,11	475417,28	0,00
1888	Weg	206179,14	475464,72	0,00
1889	Weg	206184,02	475466,75	0,00
1890	Weg	206094,51	475355,22	0,00
1891	Weg	206152,99	475308,01	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1892	Weg	206141,46	475502,89	0,00
1893	Weg	206081,29	475345,60	0,00
1894	Weg	206096,46	475346,37	0,00
1895	Weg	206122,05	475482,78	0,00
1896	Weg	206145,03	475507,11	0,00
1897	Weg	206103,83	475368,17	0,00
1898	Weg	206144,22	475308,20	0,00
1899	Weg	206143,67	475308,01	0,00
1900	Weg	206125,66	475398,50	0,00
1901	Weg	206125,66	475398,50	0,00
1902	Weg	206113,09	475381,00	0,00
1903	Weg	206115,82	475384,80	0,00
1904	Weg	206123,06	475394,87	0,00
1905	Weg	206140,79	475497,56	0,00
1906	Weg	206137,26	475500,09	0,00
1907	Weg	206127,17	475488,60	0,00
1908	Weg	206134,52	475496,98	0,00
1909	Weg	206146,32	475508,96	0,00
1910	Weg	206103,72	475368,02	0,00
1911	Weg	206115,82	475384,80	0,00
1912	Weg	206094,51	475355,22	0,00
1913	Weg	206041,45	475391,80	0,00
1914	Weg	206043,13	475385,75	0,00
1915	Weg	206161,44	475448,33	0,00
1916	Weg	206096,46	475346,37	0,00
1917	Weg	206152,73	475515,18	0,00
1918	Weg	206411,05	475789,63	0,00
1919	Weg	206421,35	475734,15	0,00
1920	Weg	206393,69	475777,15	0,00
1921	Weg	206406,38	475820,54	0,00
1922	Weg	206373,93	475798,59	0,00
1923	Weg	206415,28	475878,36	0,00
1924	Weg	206427,95	475880,32	0,00
1925	Weg	206395,14	475926,44	0,00
1926	Weg	206433,93	475821,23	0,00
1927	Weg	206412,02	475894,39	0,00
1928	Weg	206364,70	475972,95	0,00
1929	Weg	206362,25	475976,69	0,00
1930	Weg	206379,07	475950,99	0,00
1931	Weg	206397,04	475923,54	0,00
1932	Weg	206396,65	475924,14	0,00
1933	Weg	206379,82	475949,84	0,00
1934	Weg	206368,66	475963,26	0,00
1935	Weg	206387,72	475934,11	0,00
1936	Weg (drempel)	206420,65	475864,31	0,00
1937	Weg	206373,00	475828,66	0,00
1938	Weg (drempel)	206433,02	475872,75	0,00
1939	Weg	206425,20	475863,04	0,00
1940	Weg	206410,95	475857,38	0,00
1941	Weg	206391,37	475852,30	0,00
1942	Weg	206408,72	475864,06	0,00
1943	Weg	206393,47	475925,35	0,00
1944	Weg	206440,55	475875,62	0,00
1945	Weg	206363,84	475970,63	0,00
1946	Weg	206372,72	475957,05	0,00
1947	Weg	206378,68	475932,35	0,00
1948	Weg	206403,51	475910,08	0,00
1949	Weg	206413,28	475895,21	0,00
1950	Weg	206386,71	475839,09	0,00
1951	Weg	206384,25	475939,41	0,00
1952	Weg	206410,95	475857,38	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
1953	Weg	206377,39	475949,89	0,00
1954	Weg	206432,84	475865,49	0,00
1955	Weg	206373,75	475939,86	0,00
1956	Weg	206391,69	475928,07	0,00
1957	Weg (drempel)	206422,10	475878,98	0,00
1958	Weg	206413,77	475894,46	0,00
1959	Weg	206395,14	475845,39	0,00
1960	Weg	206376,89	475841,36	0,00
1961	Weg	206409,95	475900,28	0,00
1962	Weg	206400,25	475849,20	0,00
1963	Weg	206361,65	475973,98	0,00
1964	Weg (drempel)	206431,98	475863,79	0,00
1965	Weg	206403,96	475860,92	0,00
1966	Weg	206422,45	475881,20	0,00
1967	Weg	206417,68	475888,52	0,00
1968	Weg	206399,50	475916,19	0,00
1969	Weg	206373,52	475799,40	0,00
1970	Weg	206427,18	475730,67	0,00
1971	Weg	206434,17	475732,85	0,00
1972	Weg	206373,18	475799,77	0,00
1973	Weg	206418,68	475739,98	0,00
1974	Weg	206371,55	475801,56	0,00
1975	Weg	206427,18	475730,67	0,00
1976	Weg	206374,95	475795,62	0,00
1977	Weg	206372,21	475790,88	0,00
1978	Weg	206402,41	475717,30	0,00
1979	Weg	206399,71	475717,69	0,00
1980	Weg	206372,21	475790,88	0,00
1981	Weg	206588,15	475678,29	0,00
1982	Weg	206409,80	475644,49	0,00
1983	Weg	206584,54	475692,85	0,00
1984	Weg	206502,11	475660,27	0,00
1985	Weg	206393,22	475670,16	0,00
1986	Weg	206404,55	475657,85	0,00
1987	Weg	206505,10	475675,25	0,00
1988	Weg	206650,58	475619,73	0,00
1989	Weg	206582,34	475681,62	0,00
1990	Weg	206561,11	475662,03	0,00
1991	Weg	206384,89	475671,93	0,00
1992	Weg	206488,21	475664,34	0,00
1993	Weg	206502,11	475660,27	0,00
1994	Weg	206416,28	475656,80	0,00
1995	Weg	206526,70	475680,12	0,00
1996	Weg	206636,26	475656,84	0,00
1997	Weg	206479,75	475658,86	0,00
1998	Weg	206575,10	475631,07	0,00
1999	Weg	206593,17	475673,15	0,00
2000	Weg	206654,05	475635,28	0,00
2001	Weg	206649,04	475661,35	0,00
2002	Weg	206618,84	475675,98	0,00
2003	Weg	206654,05	475643,26	0,00
2004	Weg	206644,35	475640,70	0,00
2005	Weg (drempel)	206531,86	475681,42	0,00
2006	Weg	206558,08	475665,66	0,00
2007	Weg	206553,93	475690,51	0,00
2008	Weg	206539,01	475678,97	0,00
2009	Weg	206538,68	475679,41	0,00
2010	Weg	206544,42	475698,15	0,00
2011	Weg	206544,98	475681,68	0,00
2012	Weg	206559,02	475665,73	0,00
2013	Weg	206550,90	475669,14	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2014	Weg	206546,85	475676,43	0,00
2015	Weg	206539,42	475700,72	0,00
2016	Weg	206529,30	475704,10	0,00
2017	Weg	206558,91	475666,01	0,00
2018	Weg	206539,87	475677,49	0,00
2019	Weg	206565,23	475697,87	0,00
2020	Weg	206569,07	475697,61	0,00
2021	Weg (drempel)	206528,22	475688,41	0,00
2022	Weg	206533,18	475695,29	0,00
2023	Weg	206548,59	475690,57	0,00
2024	Weg (drempel)	206528,09	475679,27	0,00
2025	Weg	206629,07	475679,44	0,00
2026	Weg	206462,96	475647,57	0,00
2027	Weg	206446,70	475636,95	0,00
2028	Weg	206454,66	475642,15	0,00
2029	Weg	206531,47	475642,73	0,00
2030	Weg	206493,21	475617,63	0,00
2031	Weg	206550,36	475651,98	0,00
2032	Weg	206548,57	475653,08	0,00
2033	Weg	206551,17	475650,99	0,00
2034	Weg	206573,12	475626,10	0,00
2035	Weg	206565,16	475628,73	0,00
2036	Weg	206524,21	475701,32	0,00
2037	Weg	206523,37	475685,25	0,00
2038	Weg	206427,48	475633,03	0,00
2039	Weg	206644,29	475689,59	0,00
2040	Weg	206654,05	475643,26	0,00
2041	Weg (drempel)	206429,11	475631,27	0,00
2042	Weg	206641,94	475649,91	0,00
2043	Weg	206435,25	475629,45	0,00
2044	Weg	206430,55	475630,91	0,00
2045	Weg	206613,84	475681,94	0,00
2046	Weg	206448,90	475684,36	0,00
2047	Weg	206442,64	475712,16	0,00
2048	Weg	206487,08	475709,29	0,00
2049	Weg	206555,27	475704,90	0,00
2050	Weg	206565,51	475709,12	0,00
2051	Weg	206563,03	475705,12	0,00
2052	Weg	206574,35	475709,11	0,00
2053	Weg	206584,32	475693,35	0,00
2054	Weg	206581,89	475698,94	0,00
2055	Weg	206590,17	475679,83	0,00
2056	Weg	206566,65	475709,50	0,00
2057	Weg	206545,28	475680,27	0,00
2058	Weg	206569,39	475694,47	0,00
2059	Weg	206569,97	475694,65	0,00
2060	Weg	206574,16	475709,68	0,00
2061	Weg	206634,76	475681,64	0,00
2062	Weg	206587,51	475704,18	0,00
2063	Weg	206644,05	475685,23	0,00
2064	Weg	206563,79	475705,68	0,00
2065	Weg	206585,71	475712,70	0,00
2066	Weg	206517,67	475716,34	0,00
2067	Weg	206527,28	475689,86	0,00
2068	Weg	206577,08	475700,15	0,00
2069	Weg	206583,72	475715,59	0,00
2070	Weg	206537,47	475702,62	0,00
2071	Weg	206537,47	475702,62	0,00
2072	Weg	206361,99	475977,08	0,00
2073	Weg	206360,50	475979,38	0,00
2074	Weg	206360,99	476007,05	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2075	Weg	206358,84	475978,29	0,00
2076	Weg	206351,63	475989,31	0,00
2077	Weg (drempel)	206332,47	475996,50	0,00
2078	Weg	206357,19	475980,81	0,00
2079	Weg (drempel)	206344,26	475997,90	0,00
2080	Weg	206346,25	475997,55	0,00
2081	Weg	206232,34	476068,06	0,00
2082	Weg	206218,56	476088,56	0,00
2083	Weg	206214,77	476082,32	0,00
2084	Weg (drempel)	206044,54	475605,04	0,00
2085	Weg	206147,37	475564,46	0,00
2086	Weg	206111,96	475692,21	0,00
2087	Weg	206137,91	475543,57	0,00
2088	Weg	206100,74	475600,13	0,00
2089	Weg	206120,21	475721,51	0,00
2090	Weg	206137,91	475543,57	0,00
2091	Weg	206136,99	475542,62	0,00
2092	Weg	206139,39	475537,59	0,00
2093	Weg	206135,65	475541,75	0,00
2094	Weg	206096,13	475573,15	0,00
2095	Weg	206208,55	475643,79	0,00
2096	Weg	206152,88	475664,28	0,00
2097	Weg	206203,24	475670,72	0,00
2098	Weg	206131,30	475712,75	0,00
2099	Weg	206046,93	475609,70	0,00
2100	Weg	206072,99	475541,87	0,00
2101	Weg	206093,92	475567,82	0,00
2102	Weg	206178,73	475675,53	0,00
2103	Weg	206131,30	475712,75	0,00
2104	Weg	206175,26	475676,81	0,00
2105	Weg	206088,75	475562,79	0,00
2106	Weg	206151,55	475665,36	0,00
2107	Weg	206173,50	475672,16	0,00
2108	Weg	206132,10	475710,59	0,00
2109	Weg	206178,73	475675,53	0,00
2110	Weg	206088,82	475578,48	0,00
2111	Weg	206121,66	475718,67	0,00
2112	Weg	206166,66	475677,74	0,00
2113	Weg	206199,89	475673,34	0,00
2114	Weg	206109,19	475701,12	0,00
2115	Weg	206107,40	475698,67	0,00
2116	Weg	206122,92	475537,50	0,00
2117	Weg	206207,51	475675,16	0,00
2118	Weg	206116,29	475695,16	0,00
2119	Weg	206122,31	475706,49	0,00
2120	Weg	206150,25	475657,75	0,00
2121	Weg	206114,46	475692,79	0,00
2122	Weg	206134,09	475636,73	0,00
2123	Weg	206155,75	475667,11	0,00
2124	Weg	206109,83	475700,65	0,00
2125	Weg	206120,64	475704,37	0,00
2126	Weg	206155,36	475667,42	0,00
2127	Weg	206117,61	475616,55	0,00
2128	Weg	206116,33	475615,21	0,00
2129	Weg	206091,99	475572,76	0,00
2130	Weg	206168,13	475681,43	0,00
2131	Weg	206132,95	475635,30	0,00
2132	Weg	206087,55	475577,54	0,00
2133	Weg	206158,44	475667,26	0,00
2134	Weg	206137,17	475526,75	0,00
2135	Weg	206125,90	475530,98	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2136	Weg	206131,37	475526,70	0,00
2137	Weg	206149,34	475656,13	0,00
2138	Weg	206069,15	475542,05	0,00
2139	Weg	206059,09	475626,58	0,00
2140	Weg	206070,00	475739,13	0,00
2141	Weg	206063,41	475550,41	0,00
2142	Weg	206154,66	475662,53	0,00
2143	Weg	206093,11	475584,02	0,00
2144	Weg	206079,45	475661,57	0,00
2145	Weg	206045,04	475618,44	0,00
2146	Weg	206104,70	475599,11	0,00
2147	Weg	206117,58	475615,56	0,00
2148	Weg	206133,99	475636,38	0,00
2149	Weg	206054,86	475630,76	0,00
2150	Weg	206020,01	475584,93	0,00
2151	Weg	206066,82	475645,75	0,00
2152	Weg	206091,72	475677,23	0,00
2153	Weg	206218,42	475637,08	0,00
2154	Weg	206160,93	475524,93	0,00
2155	Weg	205926,94	476710,28	0,00
2156	Weg	205963,43	476394,05	0,00
2157	Weg	205899,19	476794,59	0,00
2158	Weg	205878,34	476816,28	0,00
2159	Weg	205857,32	476838,22	0,00
2160	Weg	205936,99	476754,68	0,00
2161	Weg	205985,16	476762,40	0,00
2162	Weg	205942,52	476764,77	0,00
2163	Weg	205980,57	477012,98	0,00
2164	Weg	206025,52	476797,28	0,00
2165	Weg	206405,02	477342,91	0,00
2166	Weg	205990,74	477065,49	0,00
2167	Weg	206017,80	477141,67	0,00
2168	Weg	205958,15	476421,25	0,00
2169	Weg	206078,72	476485,88	0,00
2170	Weg	205954,13	476557,18	0,00
2171	Weg	206083,23	476373,61	0,00
2172	Weg	205965,36	476399,02	0,00
2173	Weg	205957,43	476420,24	0,00
2174	Weg	205911,37	476390,36	0,00
2175	Weg	206018,91	476538,72	0,00
2176	Weg	205949,07	476540,84	0,00
2177	Weg	205948,54	476408,55	0,00
2178	Weg	205962,84	476440,79	0,00
2179	Weg	206012,51	476368,98	0,00
2180	Weg	206005,88	476419,70	0,00
2181	Weg	206081,33	476477,02	0,00
2182	Weg	205951,99	476557,66	0,00
2183	Weg	205855,52	476509,27	0,00
2184	Weg	205894,71	476475,32	0,00
2185	Weg	205925,19	476705,45	0,00
2186	Weg	205999,29	476378,11	0,00
2187	Weg	205982,48	476379,30	0,00
2188	Weg	205961,43	476393,02	0,00
2189	Weg	206208,84	476436,63	0,00
2190	Weg	206080,50	476366,56	0,00
2191	Weg	205940,95	476393,56	0,00
2192	Weg	205967,44	476399,90	0,00
2193	Weg	205913,41	476401,34	0,00
2194	Weg	205924,15	476699,02	0,00
2195	Weg	205996,86	476296,66	0,00
2196	Weg	205991,05	476305,97	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2197	Weg	205952,68	476557,53	0,00
2198	Weg	206079,38	476485,65	0,00
2199	Weg	206000,60	476702,13	0,00
2200	Weg	205581,42	477303,50	0,00
2201	Weg	205948,89	476558,58	0,00
2202	Weg	206013,85	476539,57	0,00
2203	Weg	205947,64	476541,27	0,00
2204	Weg	206081,40	476477,71	0,00
2205	Weg	205961,25	476739,31	0,00
2206	Weg	206006,59	476766,64	0,00
2207	Weg	205956,38	476748,68	0,00
2208	Weg	206002,41	476700,23	0,00
2209	Weg	205998,11	476698,49	0,00
2210	Weg	205950,30	476750,11	0,00
2211	Weg	205963,82	476734,56	0,00
2212	Weg	206007,78	476690,44	0,00
2213	Weg	205912,64	476415,25	0,00
2214	Weg	206074,62	476570,94	0,00
2215	Weg	205988,35	476306,55	0,00
2216	Weg	205586,27	477306,73	0,00
2217	Weg	205585,12	477302,72	0,00
2218	Weg	205956,15	476733,83	0,00
2219	Weg	205540,88	477343,05	0,00
2220	Weg	205560,14	477342,31	0,00
2221	Weg	205627,60	477209,95	0,00
2222	Weg	205624,44	477208,19	0,00
2223	Weg	205553,26	477338,06	0,00
2224	Weg	205581,86	477308,28	0,00
2225	Weg	205580,18	477286,52	0,00
2226	Weg	205553,26	477338,06	0,00
2227	Weg	205584,70	476488,68	0,00
2228	Weg	205451,44	476500,91	0,00
2229	Weg	205827,38	476213,29	0,00
2230	Weg	205851,91	476843,91	0,00
2231	Weg	205790,39	476911,18	0,00
2232	Weg	205783,44	476541,96	0,00
2233	Weg	205569,63	476509,73	0,00
2234	Weg	205792,88	476537,38	0,00
2235	Weg	205725,50	476057,53	0,00
2236	Weg	205785,91	476203,60	0,00
2237	Weg	205808,27	476890,25	0,00
2238	Weg	205726,51	476486,15	0,00
2239	Weg	205568,73	476498,79	0,00
2240	Weg	205609,80	476476,68	0,00
2241	Weg	205809,74	476528,14	0,00
2242	Weg	205559,05	476528,48	0,00
2243	Weg	205454,36	476508,82	0,00
2244	Weg	205572,39	476500,91	0,00
2245	Weg	205576,96	476494,19	0,00
2246	Weg	205716,48	477006,73	0,00
2247	Weg	205807,36	476191,96	0,00
2248	Weg	205800,79	476162,87	0,00
2249	Weg	205689,81	477108,56	0,00
2250	Weg	205724,01	477041,25	0,00
2251	Weg	205726,50	477043,87	0,00
2252	Weg	205694,28	477099,96	0,00
2253	Weg	205692,97	477096,36	0,00
2254	Weg	205709,40	477073,02	0,00
2255	Weg	205707,61	477070,52	0,00
2256	Weg	205693,78	477104,31	0,00
2257	Weg	205785,91	476203,60	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2258	Weg	205788,08	476131,47	0,00
2259	Weg	205727,55	476062,11	0,00
2260	Weg	205860,59	476206,03	0,00
2261	Weg	205797,75	476159,69	0,00
2262	Weg	205956,38	476748,68	0,00
2263	Weg	205421,96	476306,30	0,00
2264	Weg	205871,50	476196,64	0,00
2265	Weg	205779,96	476117,59	0,00
2266	Weg	205645,62	476454,89	0,00
2267	Weg	205715,99	477036,21	0,00
2268	Weg	205865,40	476203,49	0,00
2269	Weg	205727,93	476079,00	0,00
2270	Weg	205780,38	476120,94	0,00
2271	Weg	205864,00	476204,98	0,00
2272	Weg	205732,94	477006,28	0,00
2273	Weg	205613,23	477071,57	0,00
2274	Weg	205818,16	476529,06	0,00
2275	Weg	205881,47	476198,00	0,00
2276	Weg	205487,47	476583,50	0,00
2277	Weg	205685,59	477105,93	0,00
2278	Weg	205729,98	477036,32	0,00
2279	Weg	205740,26	477000,68	0,00
2280	Weg	205738,18	476076,50	0,00
2281	Weg	205777,77	476112,68	0,00
2282	Weg	205425,07	476488,05	0,00
2283	Weg	205780,38	476120,94	0,00
2284	Weg	205779,96	476117,59	0,00
2285	Weg	205551,40	476541,74	0,00
2286	Weg	205727,93	476079,00	0,00
2287	Weg	205808,56	476532,59	0,00
2288	Weg	205884,71	476088,30	0,00
2289	Weg	205975,73	476093,52	0,00
2290	Weg	205871,05	476211,57	0,00
2291	Weg	205908,26	476111,63	0,00
2292	Weg	205883,70	476065,11	0,00
2293	Weg	205890,78	476204,37	0,00
2294	Weg	205541,21	476555,59	0,00
2295	Weg	205782,54	476547,02	0,00
2296	Weg	205741,74	477037,25	0,00
2297	Weg	205912,95	476130,51	0,00
2298	Weg	206001,84	476297,62	0,00
2299	Weg	205921,39	476130,89	0,00
2300	Weg	205896,49	476099,96	0,00
2301	Weg	206006,62	476062,62	0,00
2302	Weg	205872,95	476076,69	0,00
2303	Weg	205876,12	476010,34	0,00
2304	Weg	205996,47	476079,11	0,00
2305	Weg	205997,71	476088,62	0,00
2306	Weg	205894,09	476209,80	0,00
2307	Weg	205999,62	476075,64	0,00
2308	Weg	206003,48	476071,38	0,00
2309	Weg	205885,77	476201,86	0,00
2310	Weg	206023,97	476117,98	0,00
2311	Weg	205999,57	476301,02	0,00
2312	Weg	205996,04	476093,85	0,00
2313	Weg	206203,57	476311,60	0,00
2314	Weg	205982,72	476299,96	0,00
2315	Weg	205869,60	476213,18	0,00
2316	Weg	205873,84	476208,73	0,00
2317	Weg	205866,70	476202,12	0,00
2318	Weg	206018,02	476295,98	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2319	Weg	205921,39	476130,89	0,00
2320	Weg	205947,20	476133,24	0,00
2321	Weg	205999,00	476094,68	0,00
2322	Weg	205994,00	476092,01	0,00
2323	Weg	205889,90	476205,63	0,00
2324	Weg	205903,31	476178,39	0,00
2325	Weg	205873,01	476195,32	0,00
2326	Weg	205893,30	476212,14	0,00
2327	Weg	205895,04	476208,39	0,00
2328	Weg	205885,95	476219,88	0,00
2329	Weg	205997,38	476699,26	0,00
2330	Weg	205891,98	476802,12	0,00
2331	Weg	205919,10	476773,56	0,00
2332	Weg	205911,08	476782,02	0,00
2333	Weg	205730,64	477036,46	0,00
2334	Weg	205980,57	477012,98	0,00
2335	Weg	205726,57	477036,62	0,00
2336	Weg	205797,57	476919,38	0,00
2337	Weg	205796,06	476915,24	0,00
2338	Weg	205856,13	476848,43	0,00
2339	Weg	206470,05	476606,77	0,00
2340	Weg	206516,29	476495,42	0,00
2341	Weg	206410,04	476771,86	0,00
2342	Weg	206412,10	476743,94	0,00
2343	Weg	206424,32	476720,66	0,00
2344	Weg	206419,25	476790,05	0,00
2345	Weg	206444,31	476849,91	0,00
2346	Weg	206450,71	476872,77	0,00
2347	Weg	206446,95	476939,98	0,00
2348	Weg	206427,78	476675,35	0,00
2349	Weg	206410,29	476768,40	0,00
2350	Weg	206411,66	476744,46	0,00
2351	Weg	206413,68	476796,16	0,00
2352	Weg	206415,84	476766,43	0,00
2353	Weg	206415,71	476689,14	0,00
2354	Weg	206446,66	476918,99	0,00
2355	Weg	206444,01	476912,05	0,00
2356	Weg	206447,51	476614,19	0,00
2357	Weg	206419,73	477293,53	0,00
2358	Weg	206411,87	476438,89	0,00
2359	Weg	206421,62	476757,39	0,00
2360	Weg	206445,88	476927,96	0,00
2361	Weg	206427,01	476684,61	0,00
2362	Weg	206421,41	476760,28	0,00
2363	Weg	206409,59	476772,43	0,00
2364	Weg	206395,75	476605,79	0,00
2365	Weg	206452,26	476961,53	0,00
2366	Weg	206507,28	476430,27	0,00
2367	Weg	206447,41	477202,41	0,00
2368	Weg	206426,66	476689,44	0,00
2369	Weg	206417,77	476656,85	0,00
2370	Weg	206407,42	476612,18	0,00
2371	Weg	206438,59	476850,80	0,00
2372	Weg	206381,94	476839,72	0,00
2373	Weg	206448,09	476927,03	0,00
2374	Weg	206416,15	476688,61	0,00
2375	Weg	206418,20	476656,46	0,00
2376	Weg	206397,58	476825,95	0,00
2377	Weg	206424,10	476723,81	0,00
2378	Weg	206407,97	476612,12	0,00
2379	Weg	206441,41	476905,24	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2380	Weg	206447,11	476430,23	0,00
2381	Weg	206419,46	476786,84	0,00
2382	Weg	206421,21	476693,56	0,00
2383	Weg	206395,21	476605,84	0,00
2384	Weg	206455,62	476970,27	0,00
2385	Weg	206506,00	476540,09	0,00
2386	Weg	206422,50	476745,64	0,00
2387	Weg	206398,24	476826,13	0,00
2388	Weg	206485,93	476438,62	0,00
2389	Weg	206420,12	476777,54	0,00
2390	Weg	206490,50	476528,66	0,00
2391	Weg	206418,54	476730,04	0,00
2392	Weg	206443,84	476886,09	0,00
2393	Weg	206449,91	476886,32	0,00
2394	Weg	206399,90	476831,26	0,00
2395	Weg	206442,81	476589,69	0,00
2396	Weg	206446,01	476438,86	0,00
2397	Weg	206496,99	476862,08	0,00
2398	Weg	206402,50	476814,91	0,00
2399	Weg	206454,05	476966,38	0,00
2400	Weg	206448,62	476925,78	0,00
2401	Weg	206425,16	476709,12	0,00
2402	Weg	206486,75	476926,14	0,00
2403	Weg	206377,44	477316,25	0,00
2404	Weg	206440,71	476856,72	0,00
2405	Weg	206440,88	476934,76	0,00
2406	Weg	206404,87	476436,57	0,00
2407	Weg	206546,46	476498,08	0,00
2408	Weg	206526,93	476496,83	0,00
2409	Weg	206446,67	476429,93	0,00
2410	Weg	206506,77	476429,96	0,00
2411	Weg	206509,63	476425,96	0,00
2412	Weg	206458,63	476428,28	0,00
2413	Weg	206442,64	476428,28	0,00
2414	Weg	206505,01	476428,25	0,00
2415	Weg	206475,94	476428,27	0,00
2416	Weg	206411,38	476428,28	0,00
2417	Weg	206400,31	476428,29	0,00
2418	Weg	206432,48	476428,28	0,00
2419	Weg	206379,05	476428,31	0,00
2420	Weg	206491,63	476428,26	0,00
2421	Weg	206439,73	476971,67	0,00
2422	Weg	206446,86	476927,47	0,00
2423	Weg	206439,27	476900,43	0,00
2424	Weg	206444,96	476853,50	0,00
2425	Weg	206430,65	476810,83	0,00
2426	Weg	206405,38	476948,63	0,00
2427	Weg	206493,90	476877,48	0,00
2428	Weg	206420,02	476804,43	0,00
2429	Weg	206435,39	476855,99	0,00
2430	Weg	206495,40	476877,53	0,00
2431	Weg	206413,58	476801,42	0,00
2432	Weg	206444,86	476853,24	0,00
2433	Weg	206446,12	476864,44	0,00
2434	Weg	206407,85	476801,64	0,00
2435	Weg	206454,75	476924,63	0,00
2436	Weg	206439,54	476900,37	0,00
2437	Weg	206453,01	476425,95	0,00
2438	Weg	206431,31	476805,09	0,00
2439	Weg	206431,73	476813,58	0,00
2440	Weg	206469,57	476788,03	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2441	Weg	206495,81	476862,10	0,00
2442	Weg	206485,47	476997,19	0,00
2443	Weg	206042,79	476025,69	0,00
2444	Weg	206040,30	476030,80	0,00
2445	Weg	206040,30	476030,80	0,00
2446	Weg	206654,05	476510,29	0,00
2447	Weg	206605,98	476488,15	0,00
2448	Weg	206525,48	476319,15	0,00
2449	Weg	206654,05	476480,88	0,00
2450	Weg	206580,85	476490,27	0,00
2451	Weg	206560,95	476510,89	0,00
2452	Weg	206561,37	476499,70	0,00
2453	Weg	206567,88	476493,51	0,00
2454	Weg	206645,31	476513,84	0,00
2455	Weg	206568,03	476496,40	0,00
2456	Overweg	206546,84	476524,29	0,00
2457	Weg	206560,95	476514,87	0,00
2458	Weg	206561,39	476503,82	0,00
2459	Weg	206585,28	476480,09	0,00
2460	Weg	206587,90	476395,56	0,00
2461	Weg	206645,31	476513,84	0,00
2462	Weg	206654,05	476968,25	0,00
2463	Weg	206652,85	476950,11	0,00
2464	Weg	206543,90	476913,54	0,00
2465	Weg	206568,77	477066,74	0,00
2466	Weg	206568,77	477066,74	0,00
2467	Weg	206627,01	476927,47	0,00
2468	Weg	206639,18	476940,55	0,00
2469	Weg	206654,05	476968,63	0,00
2470	Weg	206654,05	476947,04	0,00
2471	Weg	206543,90	476913,54	0,00
2472	Weg	206536,60	476033,34	0,00
2473	Weg	206521,63	476068,46	0,00
2474	Weg	206519,53	476067,95	0,00
2475	Weg	206522,90	476086,19	0,00
2476	Weg	206521,63	476068,46	0,00
2477	Weg	206542,12	476041,31	0,00
2478	Weg	206466,22	476119,33	0,00
2479	Weg	206448,27	476076,68	0,00
2480	Weg	206445,49	476083,64	0,00
2481	Weg	206524,06	476083,50	0,00
2482	Weg	206446,60	476080,85	0,00
2483	Weg	206540,91	476044,15	0,00
2484	Weg	206453,07	476046,98	0,00
2485	Weg	206445,49	476083,64	0,00
2486	Weg	206461,40	476046,55	0,00
2487	Weg	206429,03	476007,53	0,00
2488	Weg	206428,89	476032,18	0,00
2489	Weg	206434,75	476064,79	0,00
2490	Weg	206464,36	476039,95	0,00
2491	Weg	206458,14	476047,79	0,00
2492	Weg	206453,69	476045,67	0,00
2493	Weg	206556,45	476010,95	0,00
2494	Weg	206504,96	476107,42	0,00
2495	Weg	206503,84	476110,04	0,00
2496	Weg	206508,00	476113,63	0,00
2497	Weg	206536,60	476033,34	0,00
2498	Weg	206519,58	476004,38	0,00
2499	Weg	206547,38	476008,36	0,00
2500	Weg	206542,04	476018,72	0,00
2501	Weg	206473,85	476019,45	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2502	Weg	206504,96	476107,42	0,00
2503	Weg	206548,15	476019,64	0,00
2504	Weg	206476,83	476013,18	0,00
2505	Weg	206441,89	476064,22	0,00
2506	Weg	206446,14	476056,36	0,00
2507	Weg	206503,36	476557,60	0,00
2508	Weg	206472,00	476752,19	0,00
2509	Weg	206438,30	476662,52	0,00
2510	Weg	206477,64	476631,03	0,00
2511	Weg	206431,75	476696,97	0,00
2512	Weg	206425,51	476732,37	0,00
2513	Weg	206431,94	476581,21	0,00
2514	Weg	206432,69	476696,62	0,00
2515	Weg	206483,75	476565,30	0,00
2516	Weg	206477,06	476581,64	0,00
2517	Weg	206442,43	476615,99	0,00
2518	Weg	206447,23	476614,29	0,00
2519	Weg	206438,89	476591,13	0,00
2520	Weg	206442,15	476616,09	0,00
2521	Weg	206425,35	476734,63	0,00
2522	Weg	206463,90	476586,60	0,00
2523	Weg	206437,25	476621,44	0,00
2524	Weg	206483,75	476565,30	0,00
2525	Weg	206422,18	476588,95	0,00
2526	Weg	206433,18	476591,65	0,00
2527	Weg	206457,98	476582,51	0,00
2528	Weg	206440,47	476582,06	0,00
2529	Weg	206441,11	476581,82	0,00
2530	Weg	206440,13	476581,87	0,00
2531	Weg	206486,77	476566,12	0,00
2532	Weg	206476,42	476650,60	0,00
2533	Weg	206484,04	476578,00	0,00
2534	Weg	206488,52	476565,48	0,00
2535	Weg	206413,80	476609,20	0,00
2536	Weg	206489,92	476575,86	0,00
2537	Weg	206410,02	476732,54	0,00
2538	Weg	206417,98	476642,95	0,00
2539	Weg	206411,75	476731,66	0,00
2540	Weg	206411,90	476645,48	0,00
2541	Weg	206410,44	476739,13	0,00
2542	Weg	206416,31	476643,88	0,00
2543	Weg	206417,11	476650,57	0,00
2544	Weg	206424,43	476644,78	0,00
2545	Weg	206409,75	476613,14	0,00
2546	Weg	206413,15	476607,89	0,00
2547	Weg	206407,04	476603,88	0,00
2548	Weg	206222,96	476545,27	0,00
2549	Weg	206222,00	476731,36	0,00
2550	Weg	206409,47	476587,56	0,00
2551	Weg	206232,21	476634,44	0,00
2552	Weg	206232,88	476647,23	0,00
2553	Weg	206370,68	476592,48	0,00
2554	Weg	206256,85	476587,89	0,00
2555	Weg	206219,44	476737,83	0,00
2556	Weg	206223,53	476728,25	0,00
2557	Weg	206236,63	476648,62	0,00
2558	Weg	206305,79	476576,95	0,00
2559	Weg	206223,53	476728,25	0,00
2560	Weg	206374,58	476752,05	0,00
2561	Weg	206267,07	476600,67	0,00
2562	Weg	206353,15	476559,72	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2563	Weg	206267,82	476591,49	0,00
2564	Weg	206315,85	476537,49	0,00
2565	Weg	206240,40	476683,30	0,00
2566	Weg	206306,42	476625,92	0,00
2567	Weg	206267,48	476600,95	0,00
2568	Weg	206269,53	476607,04	0,00
2569	Weg	206238,60	476604,48	0,00
2570	Weg	206233,57	476632,19	0,00
2571	Weg	206186,97	476665,02	0,00
2572	Weg	206194,89	476614,18	0,00
2573	Weg	206186,86	476573,82	0,00
2574	Weg	206197,48	476624,44	0,00
2575	Weg	206181,91	476677,71	0,00
2576	Weg	206158,62	476718,99	0,00
2577	Weg	206197,01	476624,80	0,00
2578	Weg	206186,86	476573,82	0,00
2579	Weg	206407,61	476588,58	0,00
2580	Weg	206422,18	476588,95	0,00
2581	Weg	206270,87	476611,39	0,00
2582	Weg	206277,08	476589,76	0,00
2583	Weg	206227,98	476708,10	0,00
2584	Weg	206333,55	476558,22	0,00
2585	Weg	206370,13	476592,54	0,00
2586	Weg	206367,88	476657,73	0,00
2587	Weg	206264,34	476659,60	0,00
2588	Weg	206250,63	476654,11	0,00
2589	Weg	206322,68	476506,14	0,00
2590	Weg	206342,65	476520,80	0,00
2591	Weg	206158,36	476523,22	0,00
2592	Weg	206361,91	476517,89	0,00
2593	Weg	206277,61	476697,77	0,00
2594	Weg	206379,32	476622,60	0,00
2595	Weg	206378,27	476752,07	0,00
2596	Weg	206408,82	476725,60	0,00
2597	Weg	206249,10	476653,50	0,00
2598	Weg	206183,28	476692,38	0,00
2599	Weg	206326,87	476762,36	0,00
2600	Weg	206381,77	476667,55	0,00
2601	Weg	206375,24	476756,45	0,00
2602	Weg	206343,16	476764,12	0,00
2603	Weg	206162,96	476698,05	0,00
2604	Weg	206276,98	476760,79	0,00
2605	Weg	206333,27	476673,59	0,00
2606	Weg	206408,39	476646,35	0,00
2607	Weg	206349,68	476675,32	0,00
2608	Weg	206323,51	476771,14	0,00
2609	Weg	206255,41	476656,02	0,00
2610	Weg	206403,01	476734,77	0,00
2611	Weg	206384,26	476663,56	0,00
2612	Weg	206187,96	476645,98	0,00
2613	Weg	206381,26	476663,14	0,00
2614	Weg	206376,25	476751,00	0,00
2615	Weg	206331,26	476762,26	0,00
2616	Weg	206188,80	476646,04	0,00
2617	Weg	206328,77	476728,16	0,00
2618	Weg	206331,32	476672,35	0,00
2619	Weg	206312,93	476761,96	0,00
2620	Weg	206383,32	476661,92	0,00
2621	Weg	206338,01	476729,01	0,00
2622	Weg	206330,73	476760,88	0,00
2623	Weg	206345,16	476762,87	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2624	Weg	206409,39	476646,45	0,00
2625	Weg	206178,28	476709,91	0,00
2626	Weg	206159,59	476718,72	0,00
2627	Weg	206375,47	476624,06	0,00
2628	Weg	206168,41	476711,52	0,00
2629	Weg	206220,56	476673,14	0,00
2630	Weg	206351,39	476674,23	0,00
2631	Weg	206334,59	476729,95	0,00
2632	Weg	206404,03	476734,87	0,00
2633	Weg	206155,29	476717,62	0,00
2634	Weg	206321,61	476682,32	0,00
2635	Weg	206184,32	476644,52	0,00
2636	Weg	206343,83	476636,25	0,00
2637	Weg	206338,57	476562,22	0,00
2638	Weg	206326,13	476522,54	0,00
2639	Weg	206326,42	476522,62	0,00
2640	Weg	206330,15	476682,41	0,00
2641	Weg	206380,88	476711,81	0,00
2642	Weg	206316,94	476758,68	0,00
2643	Weg	206381,29	476707,37	0,00
2644	Weg	206387,77	476619,45	0,00
2645	Weg	206222,96	476545,27	0,00
2646	Weg	206268,50	476692,25	0,00
2647	Weg	206343,27	476636,47	0,00
2648	Weg	206232,71	476646,46	0,00
2649	Weg	206226,22	476613,65	0,00
2650	Weg	206169,70	476688,18	0,00
2651	Weg	206245,43	476615,83	0,00
2652	Weg	206308,19	476625,11	0,00
2653	Weg	206289,49	476762,71	0,00
2654	Weg	206234,72	476598,48	0,00
2655	Weg	206205,51	476610,39	0,00
2656	Weg	206186,59	476651,59	0,00
2657	Weg	206232,21	476634,44	0,00
2658	Weg	206234,30	476613,67	0,00
2659	Weg	206220,68	476726,56	0,00
2660	Weg	206419,90	476637,93	0,00
2661	Weg	206260,90	476691,39	0,00
2662	Weg	206301,26	476709,73	0,00
2663	Weg	206288,73	476700,05	0,00
2664	Weg	206178,85	476709,83	0,00
2665	Weg	206236,38	476619,30	0,00
2666	Weg	206238,22	476618,62	0,00
2667	Weg	206181,99	476657,73	0,00
2668	Weg	206227,19	476610,60	0,00
2669	Weg	206232,08	476607,24	0,00
2670	Weg	206176,91	476670,28	0,00
2671	Weg	206241,42	476595,92	0,00
2672	Weg	206235,89	476645,80	0,00
2673	Weg	206210,85	476607,64	0,00
2674	Weg	206171,85	476682,83	0,00
2675	Weg	206337,96	476575,84	0,00
2676	Weg	206238,61	476618,47	0,00
2677	Weg	206286,90	476701,06	0,00
2678	Weg	206292,91	476698,41	0,00
2679	Weg	206222,58	476608,61	0,00
2680	Weg	206280,37	476662,68	0,00
2681	Weg	206330,47	476521,61	0,00
2682	Weg	206337,14	476567,26	0,00
2683	Weg	206340,43	476637,21	0,00
2684	Weg	206237,70	476607,21	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2685	Weg	206361,05	476746,70	0,00
2686	Weg	206349,97	476680,01	0,00
2687	Weg	206351,13	476724,40	0,00
2688	Weg	206417,70	476736,02	0,00
2689	Weg	206328,49	476490,21	0,00
2690	Weg	206405,89	476604,23	0,00
2691	Weg	206349,28	476723,03	0,00
2692	Weg	206339,14	476570,26	0,00
2693	Weg	206364,63	476504,82	0,00
2694	Weg	206330,16	476473,80	0,00
2695	Weg	206249,92	476470,23	0,00
2696	Weg	206351,02	476486,44	0,00
2697	Weg	206326,89	476494,46	0,00
2698	Weg	206178,48	476502,60	0,00
2699	Weg	206193,56	476482,86	0,00
2700	Weg	206198,21	476482,39	0,00
2701	Weg	206341,44	476447,36	0,00
2702	Weg	206365,91	476497,92	0,00
2703	Weg	206353,07	476442,66	0,00
2704	Weg	206259,41	476453,19	0,00
2705	Weg	206219,86	476441,04	0,00
2706	Weg	206234,04	476467,71	0,00
2707	Weg	206221,06	476435,81	0,00
2708	Weg	206227,90	476435,02	0,00
2709	Weg	206255,94	476459,30	0,00
2710	Weg	206227,90	476435,02	0,00
2711	Weg	206217,89	476443,71	0,00
2712	Weg	206236,09	476470,01	0,00
2713	Weg	206215,88	476442,11	0,00
2714	Weg	206216,15	476460,47	0,00
2715	Weg	206220,17	476465,49	0,00
2716	Weg	206220,49	476462,36	0,00
2717	Weg	206227,32	476466,78	0,00
2718	Weg	206353,07	476442,66	0,00
2719	Weg	206355,19	476433,98	0,00
2720	Weg	206223,20	476468,42	0,00
2721	Weg	206338,50	476484,59	0,00
2722	Weg	206251,89	476466,55	0,00
2723	Weg	206216,46	476486,77	0,00
2724	Weg	206337,02	476485,80	0,00
2725	Weg	206334,14	476486,77	0,00
2726	Weg	206342,76	476486,03	0,00
2727	Weg	206357,89	476493,23	0,00
2728	Weg	206354,73	476490,19	0,00
2729	Weg	206339,31	476483,20	0,00
2730	Weg	206351,86	476518,77	0,00
2731	Weg	206354,37	476487,19	0,00
2732	Weg	206347,60	476522,60	0,00
2733	Weg	206367,24	476494,33	0,00
2734	Weg	206544,78	476522,30	0,00
2735	Weg	206545,98	476504,98	0,00
2736	Weg	206527,16	476499,69	0,00
2737	Weg	206261,91	476448,74	0,00
2738	Weg	206545,22	476516,02	0,00
2739	Weg	206487,29	476528,60	0,00
2740	Weg	206405,05	476438,89	0,00
2741	Weg	206391,40	476443,36	0,00
2742	Weg	206259,47	476453,09	0,00
2743	Weg	206493,41	476455,92	0,00
2744	Weg	206246,61	476476,09	0,00
2745	Weg	206257,98	476455,87	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2746	Weg	206509,04	476430,61	0,00
2747	Weg	206447,35	476488,13	0,00
2748	Weg	206247,88	476463,89	0,00
2749	Weg	206493,41	476455,92	0,00
2750	Weg	206383,52	476438,72	0,00
2751	Weg	206245,86	476477,45	0,00
2752	Weg	206367,24	476494,33	0,00
2753	Weg	206253,89	476440,55	0,00
2754	Weg	206244,45	476475,12	0,00
2755	Weg (drempel)	206410,02	476430,29	0,00
2756	Weg	206449,57	476436,46	0,00
2757	Weg	206446,00	476436,48	0,00
2758	Weg	206485,97	476436,33	0,00
2759	Weg	206328,16	476514,92	0,00
2760	Weg	206383,87	476436,44	0,00
2761	Weg	206334,39	476520,81	0,00
2762	Weg	206329,20	476438,64	0,00
2763	Weg	206037,21	477158,47	0,00
2764	Weg	206468,12	476128,80	0,00
2765	Weg	206417,29	476257,12	0,00
2766	Weg	206539,76	476167,20	0,00
2767	Weg	206483,94	476170,53	0,00
2768	Weg	206286,35	476097,04	0,00
2769	Weg	206248,32	476141,02	0,00
2770	Weg	206256,63	476147,12	0,00
2771	Weg	206371,60	476243,17	0,00
2772	Weg	206207,11	476309,00	0,00
2773	Weg	206286,41	476125,48	0,00
2774	Weg	206232,85	476431,87	0,00
2775	Weg	206355,80	476357,31	0,00
2776	Weg	206278,96	476118,91	0,00
2777	Weg	206353,17	476426,38	0,00
2778	Weg	206256,05	476029,68	0,00
2779	Weg	206372,43	476360,41	0,00
2780	Weg	206261,40	476167,45	0,00
2781	Weg	206326,83	476342,15	0,00
2782	Weg	206235,33	476134,01	0,00
2783	Weg	206310,02	476358,09	0,00
2784	Weg	206335,12	476348,50	0,00
2785	Weg	206207,20	476218,15	0,00
2786	Weg	206276,32	476118,42	0,00
2787	Weg	206253,44	476174,89	0,00
2788	Weg	206440,43	476038,15	0,00
2789	Weg	206234,43	476423,75	0,00
2790	Weg	206221,11	476149,58	0,00
2791	Weg	206193,26	476186,82	0,00
2792	Weg	206157,78	476014,45	0,00
2793	Weg	206189,75	476089,11	0,00
2794	Weg	206210,89	476146,60	0,00
2795	Weg	206195,77	476168,38	0,00
2796	Weg	206206,74	476087,97	0,00
2797	Weg	206185,70	476336,42	0,00
2798	Weg	206210,96	476145,87	0,00
2799	Weg	206205,82	476142,38	0,00
2800	Weg	206183,69	476151,13	0,00
2801	Weg	206198,92	476133,64	0,00
2802	Weg	206199,61	476133,56	0,00
2803	Weg	206200,31	476172,38	0,00
2804	Weg	206156,95	476393,38	0,00
2805	Weg	206381,03	476235,78	0,00
2806	Weg	206465,51	476208,79	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2807	Weg	206252,92	476115,66	0,00
2808	Weg	206433,09	476068,88	0,00
2809	Weg	206365,34	476192,16	0,00
2810	Weg	206352,86	476426,27	0,00
2811	Weg	206422,71	476256,58	0,00
2812	Weg	206391,86	476200,64	0,00
2813	Weg	206206,78	476312,54	0,00
2814	Weg	206543,19	476167,63	0,00
2815	Weg	206246,63	476139,32	0,00
2816	Weg	206514,84	476105,04	0,00
2817	Weg	206224,02	476061,61	0,00
2818	Weg	206368,56	476271,40	0,00
2819	Weg	206245,81	476431,63	0,00
2820	Weg	206207,06	476143,52	0,00
2821	Weg	206340,13	476067,42	0,00
2822	Weg	206368,45	476148,89	0,00
2823	Weg	206352,64	476096,05	0,00
2824	Weg	206370,43	476142,64	0,00
2825	Weg	206338,59	476132,97	0,00
2826	Weg	206370,43	476142,64	0,00
2827	Weg	206180,46	476338,50	0,00
2828	Weg (drempel)	206211,23	476086,47	0,00
2829	Weg	206210,07	476089,84	0,00
2830	Weg	206186,14	476187,93	0,00
2831	Weg (drempel)	206211,92	476086,87	0,00
2832	Weg (drempel)	206209,15	476085,25	0,00
2833	Weg (drempel)	206198,40	476079,27	0,00
2834	Weg	206245,60	476112,38	0,00
2835	Weg	206191,88	476086,72	0,00
2836	Weg	206355,96	476009,48	0,00
2837	Weg	206174,98	476100,95	0,00
2838	Weg	206196,67	476167,37	0,00
2839	Weg	206180,08	476087,62	0,00
2840	Weg	206278,96	476118,91	0,00
2841	Weg	206363,26	476012,36	0,00
2842	Weg	206232,23	476128,43	0,00
2843	Weg	206316,35	476060,02	0,00
2844	Weg (drempel)	206196,01	476081,93	0,00
2845	Weg	206268,96	476165,45	0,00
2846	Weg	206277,85	476150,35	0,00
2847	Weg	206252,12	476116,03	0,00
2848	Weg	206236,23	476124,05	0,00
2849	Weg	206362,55	476021,51	0,00
2850	Weg	206364,04	476013,45	0,00
2851	Weg (drempel)	206190,87	476082,81	0,00
2852	Weg	206334,80	476014,55	0,00
2853	Weg	206332,51	476022,04	0,00
2854	Weg	206182,35	476204,69	0,00
2855	Weg	206316,59	476054,81	0,00
2856	Weg	206169,63	476090,96	0,00
2857	Weg	206173,02	476196,22	0,00
2858	Weg	206170,06	476193,53	0,00
2859	Weg	206313,26	476062,11	0,00
2860	Weg	206193,16	476214,51	0,00
2861	Weg	206279,93	476136,81	0,00
2862	Weg	206308,52	476072,49	0,00
2863	Weg	206303,29	476083,95	0,00
2864	Weg	206326,62	476033,09	0,00
2865	Weg	206362,70	476426,02	0,00
2866	Weg	206354,50	476416,54	0,00
2867	Weg	206216,90	476145,19	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2868	Weg	206186,39	476208,36	0,00
2869	Weg	206328,25	476014,13	0,00
2870	Weg	206189,23	476210,94	0,00
2871	Weg	206321,61	476043,80	0,00
2872	Weg	206287,75	476118,31	0,00
2873	Weg	206281,10	476130,23	0,00
2874	Weg	206160,51	476082,70	0,00
2875	Weg	206298,09	476095,33	0,00
2876	Weg (drempel)	206346,74	476004,84	0,00
2877	Weg	206279,42	476133,50	0,00
2878	Weg	206292,82	476106,88	0,00
2879	Weg	206286,10	476121,86	0,00
2880	Weg	206176,84	476199,68	0,00
2881	Weg	206405,14	476429,98	0,00
2882	Weg	206361,09	476426,93	0,00
2883	Weg	206365,64	476428,31	0,00
2884	Weg	206368,64	476428,31	0,00
2885	Weg	206361,35	476427,56	0,00
2886	Weg	206350,53	476414,48	0,00
2887	Weg	206362,71	476407,44	0,00
2888	Weg	206357,29	476417,61	0,00
2889	Weg	206265,49	476145,45	0,00
2890	Weg	206358,37	476190,25	0,00
2891	Weg	206367,59	476143,45	0,00
2892	Weg	206358,43	476188,72	0,00
2893	Weg	206345,99	476189,03	0,00
2894	Weg	206361,69	476351,67	0,00
2895	Weg	206400,31	476428,29	0,00
2896	Weg	206410,69	476429,98	0,00
2897	Weg	206397,78	476320,26	0,00
2898	Weg	206212,34	476086,20	0,00
2899	Weg	206354,95	476183,32	0,00
2900	Weg	206286,39	476117,68	0,00
2901	Weg	206229,91	476196,82	0,00
2902	Weg	206357,11	476176,37	0,00
2903	Weg	206265,62	476156,68	0,00
2904	Weg	206243,70	476045,92	0,00
2905	Weg	206236,93	476046,95	0,00
2906	Weg	206218,52	476087,13	0,00
2907	Weg	206268,05	476149,08	0,00
2908	Weg	206212,94	476085,24	0,00
2909	Weg	206337,18	476177,69	0,00
2910	Weg	206388,47	476151,82	0,00
2911	Weg	206515,19	476364,82	0,00
2912	Weg	206402,97	476041,58	0,00
2913	Weg	206372,61	476190,83	0,00
2914	Weg	206366,56	476195,27	0,00
2915	Weg	206364,17	476430,17	0,00
2916	Weg	206361,50	476267,25	0,00
2917	Weg	206374,39	476180,50	0,00
2918	Weg	206388,47	476151,82	0,00
2919	Weg	206356,71	476247,11	0,00
2920	Weg (drempel)	206332,62	476347,90	0,00
2921	Weg	206341,16	476447,30	0,00
2922	Weg	206331,75	476348,35	0,00
2923	Weg	206205,89	476224,12	0,00
2924	Weg	206316,07	476031,14	0,00
2925	Weg	206074,05	476008,68	0,00
2926	Weg	206063,39	476005,45	0,00
2927	Weg	206106,40	476005,19	0,00
2928	Weg	206106,40	476005,19	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2929	Weg (drempel)	206068,62	476008,76	0,00
2930	Weg	206057,07	476010,02	0,00
2931	Weg (drempel)	206080,34	476003,38	0,00
2932	Weg	206089,07	476018,03	0,00
2933	Weg	206069,63	476007,65	0,00
2934	Weg	206328,25	476014,13	0,00
2935	Weg	206265,22	476001,80	0,00
2936	Weg	206246,69	476031,36	0,00
2937	Weg (drempel)	206336,57	476011,65	0,00
2938	Weg	206207,27	476447,55	0,00
2939	Weg	206152,87	476386,41	0,00
2940	Weg	206064,94	476407,60	0,00
2941	Weg	206099,16	476598,85	0,00
2942	Weg	206150,25	476404,37	0,00
2943	Weg	206060,84	476639,01	0,00
2944	Weg	206060,74	476634,94	0,00
2945	Weg	206086,04	476612,62	0,00
2946	Weg	206045,10	476651,36	0,00
2947	Weg	206152,57	476638,53	0,00
2948	Weg	206163,20	476539,69	0,00
2949	Weg	206035,08	476661,82	0,00
2950	Weg	206012,51	476368,98	0,00
2951	Weg	206084,87	476609,63	0,00
2952	Weg	206134,91	476547,31	0,00
2953	Weg	206074,49	476624,67	0,00
2954	Weg	206213,92	476729,28	0,00
2955	Weg	206134,39	476680,00	0,00
2956	Weg	206153,66	476351,87	0,00
2957	Weg	206141,80	476628,66	0,00
2958	Weg	206009,15	476705,52	0,00
2959	Weg	206035,90	476665,12	0,00
2960	Weg	206216,82	476430,59	0,00
2961	Weg	206076,50	476359,05	0,00
2962	Weg	206046,32	476654,20	0,00
2963	Weg	206068,74	476630,75	0,00
2964	Weg	206141,53	476540,49	0,00
2965	Weg	206191,61	476484,83	0,00
2966	Weg	206079,36	476371,14	0,00
2967	Weg	206150,49	476378,02	0,00
2968	Weg	206086,96	476370,77	0,00
2969	Weg	206175,83	476513,88	0,00
2970	Weg	206073,80	476621,25	0,00
2971	Weg	206057,05	476642,95	0,00
2972	Weg	206178,31	476686,62	0,00
2973	Weg	206133,09	476697,89	0,00
2974	Weg	206095,71	476602,49	0,00
2975	Weg	206137,92	476772,85	0,00
2976	Weg	206173,49	476721,12	0,00
2977	Weg	206142,51	476774,73	0,00
2978	Weg	206153,86	476717,04	0,00
2979	Weg	206182,67	476644,66	0,00
2980	Weg	206096,07	476586,78	0,00
2981	Weg	206065,29	476406,99	0,00
2982	Weg	206078,72	476485,88	0,00
2983	Weg	206129,82	476776,47	0,00
2984	Weg	206075,28	476756,70	0,00
2985	Weg	206112,96	476772,05	0,00
2986	Weg	206094,05	476764,35	0,00
2987	Weg	206058,04	476772,45	0,00
2988	Weg	206015,07	476754,49	0,00
2989	Weg	206046,61	476777,72	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
2990	Weg	206133,10	476779,07	0,00
2991	Weg	206070,39	476754,71	0,00
2992	Weg	206018,24	476735,61	0,00
2993	Weg	206112,44	476777,61	0,00
2994	Weg	206093,59	476770,07	0,00
2995	Weg	206118,86	476780,18	0,00
2996	Weg	206356,15	477298,21	0,00
2997	Weg	206337,89	477283,76	0,00
2998	Weg	206363,68	477304,56	0,00
2999	Weg	206049,36	476016,15	0,00
3000	Weg	206048,45	476021,85	0,00
3001	Weg	206054,34	476015,38	0,00
3002	Weg	206054,34	476015,38	0,00
3003	Weg	206053,69	476027,65	0,00
3004	Weg	206053,02	476030,99	0,00
3005	Weg	206060,41	476020,23	0,00
3006	Weg	206066,99	476012,96	0,00
3007	Weg	206092,67	476021,29	0,00
3008	Weg	206091,09	476024,31	0,00
3009	Weg	206132,61	476028,13	0,00
3010	Weg	206137,65	476032,83	0,00
3011	Weg	206356,00	476017,99	0,00
3012	Weg	206256,52	476015,69	0,00
3013	Weg	206357,76	476018,93	0,00
3014	Weg (drempel)	206208,46	476084,85	0,00
3015	Weg	206136,29	476149,31	0,00
3016	Weg	206136,39	476149,20	0,00
3017	Weg	206166,14	476189,97	0,00
3018	Weg	206126,63	476033,82	0,00
3019	Weg	206134,18	476151,45	0,00
3020	Weg	206132,53	476039,16	0,00
3021	Weg	206138,77	476151,53	0,00
3022	Weg	206029,25	476053,80	0,00
3023	Weg	206169,61	476099,15	0,00
3024	Weg	206012,77	476071,43	0,00
3025	Weg	206206,94	476218,27	0,00
3026	Weg	206022,66	476050,17	0,00
3027	Weg	206145,92	476122,02	0,00
3028	Weg (drempel)	206012,83	476068,99	0,00
3029	Weg	206134,65	476039,80	0,00
3030	Weg	206102,12	476117,92	0,00
3031	Weg	206134,75	476152,26	0,00
3032	Weg	206008,43	476067,40	0,00
3033	Weg	206019,75	476063,85	0,00
3034	Weg	206180,08	476087,62	0,00
3035	Weg	206078,15	476112,12	0,00
3036	Weg	206168,52	476092,19	0,00
3037	Weg	206085,35	476116,63	0,00
3038	Weg	206009,05	476065,25	0,00
3039	Weg	206035,36	476071,26	0,00
3040	Weg	206101,10	476130,92	0,00
3041	Weg	206034,61	476037,05	0,00
3042	Weg	206184,27	476075,69	0,00
3043	Weg	206121,16	476047,08	0,00
3044	Weg	206086,30	476106,06	0,00
3045	Weg	206098,21	476128,30	0,00
3046	Weg	206034,30	476058,86	0,00
3047	Weg	206103,08	476121,32	0,00
3048	Weg	206134,09	476160,87	0,00
3049	Weg	206062,22	476095,64	0,00
3050	Weg	206146,23	476171,90	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3051	Weg	206127,87	476053,15	0,00
3052	Weg	206045,95	476066,98	0,00
3053	Weg	206124,27	476049,89	0,00
3054	Weg	206152,69	476075,62	0,00
3055	Weg	206129,63	476142,92	0,00
3056	Weg	206130,17	476157,31	0,00
3057	Weg	206066,88	476090,56	0,00
3058	Weg	206058,24	476092,02	0,00
3059	Weg	206042,02	476077,31	0,00
3060	Weg	206020,61	476063,20	0,00
3061	Weg	206051,25	476085,68	0,00
3062	Weg	206056,40	476078,86	0,00
3063	Weg	206028,48	476041,40	0,00
3064	Weg	206092,82	476111,99	0,00
3065	Weg	206026,13	476046,36	0,00
3066	Weg (drempel)	206013,90	476068,27	0,00
3067	Weg	206007,08	476067,39	0,00
3068	Weg	206089,09	476120,03	0,00
3069	Weg	206124,75	476050,33	0,00
3070	Weg	206185,38	476074,46	0,00
3071	Weg	206082,47	476114,02	0,00
3072	Weg	206015,24	476058,31	0,00
3073	Weg	206015,14	476058,42	0,00
3074	Weg	206009,78	476065,93	0,00
3075	Weg	206039,29	476074,82	0,00
3076	Weg	206050,42	476073,43	0,00
3077	Weg	206013,27	476071,62	0,00
3078	Weg	206104,91	476134,39	0,00
3079	Weg	206031,96	476056,75	0,00
3080	Weg	206150,18	476175,48	0,00
3081	Weg	206013,38	476069,28	0,00
3082	Weg	206103,08	476121,32	0,00
3083	Weg	206046,05	476080,96	0,00
3084	Weg	206065,39	476087,04	0,00
3085	Weg (drempel)	206011,83	476070,08	0,00
3086	Weg	206070,31	476093,68	0,00
3087	Weg	206044,77	476068,29	0,00
3088	Weg	206026,13	476046,36	0,00
3089	Weg	206139,39	476165,68	0,00
3090	Weg	206127,21	476154,62	0,00
3091	Weg	206055,16	476089,24	0,00
3092	Weg	206405,78	476264,37	0,00
3093	Weg	206100,86	476119,31	0,00
3094	Weg	206143,31	476169,24	0,00
3095	Weg	206094,39	476124,84	0,00
3096	Weg	206102,89	476123,32	0,00
3097	Weg	206019,12	476051,68	0,00
3098	Weg	206096,33	476164,94	0,00
3099	Weg	206047,70	476034,27	0,00
3100	Weg	206034,57	476048,78	0,00
3101	Weg	206040,72	476041,99	0,00
3102	Weg	206183,23	476191,84	0,00
3103	Weg	206199,13	476079,53	0,00
3104	Weg	206205,56	476212,58	0,00
3105	Weg	206176,24	476189,11	0,00
3106	Weg	206181,45	476193,82	0,00
3107	Weg	206121,74	476153,80	0,00
3108	Weg	206439,52	476261,59	0,00
3109	Weg	206455,36	476240,33	0,00
3110	Weg	206464,03	476127,05	0,00
3111	Weg	206445,88	476254,43	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3112	Weg	206463,06	476233,91	0,00
3113	Weg	206458,12	476258,30	0,00
3114	Weg	206469,71	476222,09	0,00
3115	Weg	206430,08	476261,14	0,00
3116	Weg	206396,47	476201,97	0,00
3117	Weg	206458,15	476231,81	0,00
3118	Weg	206463,28	476130,45	0,00
3119	Weg	206464,88	476203,90	0,00
3120	Weg	206453,83	476258,97	0,00
3121	Weg	206455,20	476258,55	0,00
3122	Weg	206520,86	476301,73	0,00
3123	Weg	206479,85	476166,67	0,00
3124	Weg	206468,47	476199,78	0,00
3125	Weg	206486,16	476165,63	0,00
3126	Weg	206429,29	476263,90	0,00
3127	Weg	206433,60	476314,87	0,00
3128	Weg	206408,49	476187,32	0,00
3129	Weg	206452,65	476260,35	0,00
3130	Weg	206408,38	476271,70	0,00
3131	Weg	206525,48	476319,15	0,00
3132	Weg	206464,81	476233,02	0,00
3133	Weg	206403,33	476256,26	0,00
3134	Weg	206402,34	476207,54	0,00
3135	Weg	206479,53	476187,30	0,00
3136	Weg	206483,94	476170,53	0,00
3137	Weg	206487,88	476164,80	0,00
3138	Weg	206472,77	476208,29	0,00
3139	Weg	206421,85	476256,66	0,00
3140	Weg	206393,13	476203,50	0,00
3141	Weg	206493,11	476149,21	0,00
3142	Weg	206521,07	476300,07	0,00
3143	Weg	206416,44	476162,12	0,00
3144	Weg	206458,15	476231,81	0,00
3145	Weg	206459,18	476245,98	0,00
3146	Weg	206418,76	476262,20	0,00
3147	Weg	206400,33	476256,60	0,00
3148	Weg	206527,15	476237,42	0,00
3149	Weg	206477,77	476188,16	0,00
3150	Weg	206468,07	476218,31	0,00
3151	Weg	206496,21	476308,86	0,00
3152	Weg	206463,80	476126,95	0,00
3153	Weg	206417,63	476263,58	0,00
3154	Weg	206467,00	476204,35	0,00
3155	Weg	206523,81	476313,60	0,00
3156	Weg	206471,03	476209,14	0,00
3157	Weg	206428,89	476262,59	0,00
3158	Weg (drempel)	206543,17	476158,70	0,00
3159	Weg	206485,08	476136,10	0,00
3160	Weg	206418,03	476255,00	0,00
3161	Weg	206460,91	476245,10	0,00
3162	Weg	206475,68	476199,28	0,00
3163	Weg	206470,79	476121,17	0,00
3164	Weg	206469,77	476217,45	0,00
3165	Weg	206467,00	476204,35	0,00
3166	Weg	206410,55	476180,50	0,00
3167	Weg	206402,05	476271,14	0,00
3168	Weg	206426,19	476133,68	0,00
3169	Weg	206395,78	476260,27	0,00
3170	Weg	206473,93	476200,16	0,00
3171	Weg	206425,28	476136,29	0,00
3172	Weg	206440,63	476260,19	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3173	Weg	206493,97	476147,19	0,00
3174	Weg	206531,59	476203,73	0,00
3175	Weg	206418,67	476155,40	0,00
3176	Weg	206522,94	476270,77	0,00
3177	Weg	206415,99	476257,25	0,00
3178	Weg	206384,02	476105,61	0,00
3179	Weg	206383,97	476120,09	0,00
3180	Weg	206375,67	476127,75	0,00
3181	Weg	206463,02	476117,95	0,00
3182	Weg	206432,58	476119,51	0,00
3183	Weg	206459,77	476125,23	0,00
3184	Weg	206375,67	476127,75	0,00
3185	Weg	206486,61	476131,07	0,00
3186	Weg	206384,02	476105,61	0,00
3187	Weg	206435,93	476106,12	0,00
3188	Weg	206432,73	476116,82	0,00
3189	Weg	206521,57	476311,91	0,00
3190	Weg	206483,53	476157,62	0,00
3191	Weg	206505,52	476131,61	0,00
3192	Weg	206497,12	476125,87	0,00
3193	Weg	206543,17	476158,70	0,00
3194	Weg	206538,29	476167,01	0,00
3195	Weg	206410,21	476257,58	0,00
3196	Weg	206405,43	476309,37	0,00
3197	Weg	206493,97	476147,19	0,00
3198	Weg	206409,04	476263,10	0,00
3199	Weg	206520,06	476159,57	0,00
3200	Weg	206493,80	476146,81	0,00
3201	Weg	206505,52	476131,61	0,00
3202	Weg	206468,47	476199,78	0,00
3203	Weg	206483,53	476157,62	0,00
3204	Weg	206399,77	476311,56	0,00
3205	Weg	206393,36	476311,95	0,00
3206	Weg	206517,57	476138,70	0,00
3207	Weg	206502,72	476125,98	0,00
3208	Weg	206405,28	476258,14	0,00
3209	Weg	206506,14	476133,87	0,00
3210	Weg	206492,82	476149,07	0,00
3211	Weg	206488,54	476131,65	0,00
3212	Weg	206642,88	476318,68	0,00
3213	Weg	206381,40	476197,32	0,00
3214	Weg	206387,60	476201,92	0,00
3215	Weg	206390,00	476206,79	0,00
3216	Weg	206384,20	476215,75	0,00
3217	Weg	206386,18	476211,47	0,00
3218	Weg	206374,96	476180,69	0,00
3219	Weg	206374,96	476180,69	0,00
3220	Weg	206374,27	476801,67	0,00
3221	Weg	206654,05	476670,00	0,00
3222	Weg	206654,05	476706,42	0,00
3223	Weg	206387,03	476021,04	0,00
3224	Weg (drempel)	206403,63	476068,33	0,00
3225	Weg	206403,58	476054,26	0,00
3226	Weg	206389,61	476090,92	0,00
3227	Weg	206389,61	476090,92	0,00
3228	Weg	206410,20	476037,04	0,00
3229	Weg	206381,38	476017,99	0,00
3230	Weg	206378,09	476031,38	0,00
3231	Weg	206368,61	476025,59	0,00
3232	Weg	206378,50	476030,63	0,00
3233	Weg	206431,52	476057,82	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3234	Weg	206436,08	476047,59	0,00
3235	Weg	206424,23	476041,92	0,00
3236	Weg	206421,53	476029,44	0,00
3237	Weg	206417,35	476026,90	0,00
3238	Weg	206411,78	476050,04	0,00
3239	Weg	206403,58	476054,26	0,00
3240	Weg	206419,97	476051,91	0,00
3241	Weg	206411,62	476031,87	0,00
3242	Weg	206422,24	476046,59	0,00
3243	Weg	206441,98	476050,42	0,00
3244	Weg	206428,73	476038,06	0,00
3245	Weg	206433,87	476052,54	0,00
3246	Weg	206052,91	476776,23	0,00
3247	Weg	206279,81	476839,76	0,00
3248	Weg	206254,51	476837,16	0,00
3249	Weg	206234,62	476829,72	0,00
3250	Weg	206303,25	476832,06	0,00
3251	Weg	206301,57	476834,69	0,00
3252	Weg	206243,12	476888,51	0,00
3253	Weg	206205,20	476811,53	0,00
3254	Weg	206240,17	476825,55	0,00
3255	Weg	206331,02	476859,14	0,00
3256	Weg	206204,88	476817,71	0,00
3257	Weg	206325,87	476851,36	0,00
3258	Weg	206260,80	476879,39	0,00
3259	Weg	206254,00	476837,38	0,00
3260	Weg	206323,65	476889,15	0,00
3261	Weg	206195,89	476802,35	0,00
3262	Weg	206217,49	476822,76	0,00
3263	Weg	206182,95	476797,14	0,00
3264	Weg	206265,25	476848,91	0,00
3265	Weg	206237,11	476746,55	0,00
3266	Weg	206357,30	476849,14	0,00
3267	Weg	206373,33	476835,55	0,00
3268	Weg	206372,66	476835,38	0,00
3269	Weg	206218,01	476822,54	0,00
3270	Weg	206157,71	476787,02	0,00
3271	Weg	206276,86	476767,49	0,00
3272	Weg	206332,81	476903,28	0,00
3273	Weg	206154,74	476745,26	0,00
3274	Weg	206144,32	476771,33	0,00
3275	Weg	206164,93	476795,33	0,00
3276	Weg	206160,68	476788,19	0,00
3277	Weg	206348,87	476850,59	0,00
3278	Weg	206328,11	476889,01	0,00
3279	Weg	206320,03	476893,56	0,00
3280	Weg	206243,38	476833,19	0,00
3281	Weg	206276,30	476762,30	0,00
3282	Weg	206280,84	476841,91	0,00
3283	Weg	206233,02	476817,20	0,00
3284	Weg	206375,16	476840,60	0,00
3285	Weg	206328,11	476889,01	0,00
3286	Weg	206384,34	476956,52	0,00
3287	Weg	206362,55	476904,73	0,00
3288	Weg	206051,98	476773,67	0,00
3289	Weg	206220,03	476831,02	0,00
3290	Weg	206372,10	476925,04	0,00
3291	Weg	206075,66	476763,21	0,00
3292	Weg	206347,46	476845,39	0,00
3293	Weg	206198,88	476803,55	0,00
3294	Weg	206248,05	476867,40	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3295	Weg	206158,38	476838,12	0,00
3296	Weg	206343,37	476769,23	0,00
3297	Weg	206372,56	476898,25	0,00
3298	Weg	206342,18	476945,63	0,00
3299	Weg	206342,56	476945,49	0,00
3300	Weg	206311,00	476889,73	0,00
3301	Weg	206257,80	476843,13	0,00
3302	Weg	206314,96	476823,53	0,00
3303	Weg	206187,63	476818,07	0,00
3304	Weg	206311,19	476850,35	0,00
3305	Weg	206312,79	476833,92	0,00
3306	Weg	206320,80	476866,33	0,00
3307	Weg	206327,89	476850,71	0,00
3308	Weg	206355,90	476837,74	0,00
3309	Weg	206255,68	476877,49	0,00
3310	Weg	206325,66	476865,51	0,00
3311	Weg	206265,25	476848,91	0,00
3312	Weg	206349,23	476850,02	0,00
3313	Weg	206253,45	476827,20	0,00
3314	Weg	206247,63	476824,88	0,00
3315	Weg	206344,74	476814,51	0,00
3316	Weg	206248,28	476825,30	0,00
3317	Weg	206265,61	476842,81	0,00
3318	Weg	206325,90	476862,97	0,00
3319	Weg	206178,84	476824,68	0,00
3320	Weg	206320,46	476865,01	0,00
3321	Weg	206254,76	476827,85	0,00
3322	Weg	206311,63	476859,65	0,00
3323	Weg	206257,79	476840,76	0,00
3324	Weg	206190,56	476813,59	0,00
3325	Weg	206183,73	476812,50	0,00
3326	Weg	206183,14	476812,61	0,00
3327	Weg	206337,72	476914,09	0,00
3328	Weg	206178,43	476825,61	0,00
3329	Weg	206353,13	476852,51	0,00
3330	Weg	206117,98	476814,64	0,00
3331	Weg	206343,05	476813,62	0,00
3332	Weg	206312,45	476852,27	0,00
3333	Weg	206312,23	476853,80	0,00
3334	Weg	206301,91	477255,04	0,00
3335	Weg	206066,33	477167,16	0,00
3336	Weg	206240,86	476823,82	0,00
3337	Weg	206304,15	476849,61	0,00
3338	Weg	206222,17	476812,89	0,00
3339	Weg	206251,66	476873,00	0,00
3340	Weg	206305,19	476851,77	0,00
3341	Weg	206198,38	476730,85	0,00
3342	Weg	206046,93	476759,93	0,00
3343	Weg	206346,80	476845,21	0,00
3344	Weg	206434,85	476900,77	0,00
3345	Weg	206258,82	476904,99	0,00
3346	Pand	205989,65	475504,73	0,00
3347	Pand	205992,61	475474,69	0,00
3348	Pand	205991,14	475599,25	0,00
3349	Pand	205994,64	475500,32	0,00
3350	Pand	205984,23	475510,89	0,00
3351	Pand	205993,75	475489,12	0,00
3352	Pand	206002,35	475443,75	0,00
3353	Pand	205986,08	475513,03	0,00
3354	Pand	205991,14	475599,25	0,00
3355	Pand	205992,18	475522,71	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3356	Pand	206000,96	475449,07	0,00
3357	Pand	206000,40	475600,31	0,00
3358	Pand	205985,04	475496,70	0,00
3359	Pand	205993,75	475489,12	0,00
3360	Pand	205999,66	475500,85	0,00
3361	Pand	205996,68	475445,96	0,00
3362	Pand	205983,54	475590,51	0,00
3363	Pand	205983,54	475590,51	0,00
3364	Pand	205984,47	475483,66	0,00
3365	Pand	205991,41	475483,49	0,00
3366	Pand	205992,17	475492,33	0,00
3367	Pand	205998,48	475587,10	0,00
3368	Pand	205998,78	475607,97	0,00
3369	Pand	206007,80	475491,95	0,00
3370	Pand	205976,77	475502,48	0,00
3371	Pand	206001,99	475517,97	0,00
3372	Pand	206002,97	475513,26	0,00
3373	Pand	205998,78	475607,97	0,00
3374	Pand	206000,96	475449,07	0,00
3375	Pand	205979,32	475570,05	0,00
3376	Pand	206004,00	475487,65	0,00
3377	Pand	205999,57	475528,22	0,00
3378	Pand	205998,04	475498,99	0,00
3379	Pand	206005,67	475440,78	0,00
3380	Pand	205939,87	475561,14	0,00
3381	Pand	205936,04	475556,79	0,00
3382	Pand	205981,26	475515,30	0,00
3383	Pand	205958,81	475528,73	0,00
3384	Pand	205931,20	475523,52	0,00
3385	Pand	205999,96	475531,25	0,00
3386	Pand	205932,21	475552,44	0,00
3387	Pand	205741,95	475590,20	0,00
3388	Pand	205877,27	475514,84	0,00
3389	Pand	205774,67	475546,29	0,00
3390	Pand	205802,61	475534,26	0,00
3391	Pand	205696,55	475639,94	0,00
3392	Pand	205781,86	475553,26	0,00
3393	Pand	205955,20	475578,54	0,00
3394	Pand	205951,37	475574,19	0,00
3395	Pand	205935,54	475519,68	0,00
3396	Pand	205987,62	475677,18	0,00
3397	Pand	205790,41	475540,75	0,00
3398	Pand	206000,13	475536,85	0,00
3399	Pand	205755,89	475573,43	0,00
3400	Pand	205780,37	475549,11	0,00
3401	Pand	205786,65	475545,76	0,00
3402	Pand	205861,17	475549,78	0,00
3403	Pand	205799,81	475528,24	0,00
3404	Pand	205923,66	475622,26	0,00
3405	Pand	205992,79	475567,41	0,00
3406	Pand	205969,66	475594,99	0,00
3407	Pand	205796,97	475541,77	0,00
3408	Pand	205918,14	475535,09	0,00
3409	Pand	205734,49	475612,30	0,00
3410	Pand	205995,37	475525,79	0,00
3411	Pand	205696,34	475593,33	0,00
3412	Pand	205847,94	475538,59	0,00
3413	Pand	205789,45	475551,78	0,00
3414	Pand	205686,01	475610,21	0,00
3415	Pand	205973,89	475506,89	0,00
3416	Pand	205793,21	475546,77	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3417	Pand	205786,58	475555,60	0,00
3418	Pand	205800,73	475536,76	0,00
3419	Pand	205711,38	475624,65	0,00
3420	Pand	205768,97	475543,46	0,00
3421	Pand	205913,83	475538,92	0,00
3422	Pand	206004,14	475580,27	0,00
3423	Pand	205974,03	475546,06	0,00
3424	Pand	205803,57	475523,23	0,00
3425	Pand	205926,90	475527,34	0,00
3426	Pand	206004,14	475580,27	0,00
3427	Pand	205989,01	475563,11	0,00
3428	Pand	205798,85	475539,26	0,00
3429	Pand	205981,46	475554,52	0,00
3430	Pand	205966,47	475537,45	0,00
3431	Pand	205861,17	475549,78	0,00
3432	Pand	206000,34	475576,00	0,00
3433	Pand	205777,52	475547,70	0,00
3434	Pand	205955,20	475578,54	0,00
3435	Pand	205665,57	475644,07	0,00
3436	Pand	205796,05	475533,25	0,00
3437	Pand	205696,55	475639,94	0,00
3438	Pand	205984,96	475612,40	0,00
3439	Pand	205939,89	475515,82	0,00
3440	Pand	205943,70	475565,49	0,00
3441	Pand	205948,79	475650,93	0,00
3442	Pand	205934,58	475508,19	0,00
3443	Pand	205728,17	475607,08	0,00
3444	Pand	205794,17	475535,75	0,00
3445	Pand	205988,78	475616,75	0,00
3446	Pand	206003,94	475541,12	0,00
3447	Pand	205758,94	475531,92	0,00
3448	Pand	205808,25	475526,75	0,00
3449	Pand	205988,81	475523,93	0,00
3450	Pand	205970,23	475541,74	0,00
3451	Pand	205892,95	475586,45	0,00
3452	Pand	206006,40	475540,64	0,00
3453	Pand	205801,69	475525,74	0,00
3454	Pand	205909,49	475542,76	0,00
3455	Pand	205987,62	475677,18	0,00
3456	Pand	205985,24	475558,82	0,00
3457	Pand	205918,25	475615,01	0,00
3458	Pand	205988,78	475616,75	0,00
3459	Pand	205766,12	475542,05	0,00
3460	Pand	205721,80	475548,00	0,00
3461	Pand	205922,45	475531,28	0,00
3462	Pand	205771,82	475544,88	0,00
3463	Pand	205805,43	475520,76	0,00
3464	Pand	205788,45	475553,11	0,00
3465	Pand	205943,40	475643,67	0,00
3466	Pand	205805,43	475520,76	0,00
3467	Pand	205973,49	475599,34	0,00
3468	Pand	205719,07	475630,95	0,00
3469	Pand	205977,48	475511,00	0,00
3470	Pand	205898,34	475593,71	0,00
3471	Pand	205788,53	475543,26	0,00
3472	Pand	205956,21	475678,23	0,00
3473	Pand	205991,76	475576,37	0,00
3474	Pand	205795,09	475544,27	0,00
3475	Pand	205804,49	475531,76	0,00
3476	Pand	205977,31	475603,70	0,00
3477	Pand	205985,03	475519,61	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3478	Pand	205792,29	475538,25	0,00
3479	Pand	205965,84	475590,64	0,00
3480	Pand	205784,77	475548,26	0,00
3481	Pand	205712,66	475567,25	0,00
3482	Pand	205681,38	475617,79	0,00
3483	Pand	205797,93	475530,74	0,00
3484	Pand	205820,69	475568,73	0,00
3485	Pand	205957,63	475537,52	0,00
3486	Pand	205806,37	475529,25	0,00
3487	Pand	205947,54	475569,84	0,00
3488	Pand	205791,33	475549,27	0,00
3489	Pand	205981,13	475608,05	0,00
3490	Pand	205678,23	475631,32	0,00
3491	Pand	205695,93	475619,08	0,00
3492	Pand	205708,15	475636,59	0,00
3493	Pand	206004,62	475616,10	0,00
3494	Pand	205702,34	475617,45	0,00
3495	Pand	205714,38	475613,24	0,00
3496	Pand	205703,86	475627,54	0,00
3497	Pand	205696,04	475626,25	0,00
3498	Pand	205699,85	475615,46	0,00
3499	Pand	205997,24	475619,51	0,00
3500	Pand	205664,46	475645,29	0,00
3501	Pand	205682,18	475633,67	0,00
3502	Pand	205810,77	475844,49	0,00
3503	Pand	205898,22	475893,18	0,00
3504	Pand	205842,26	475946,93	0,00
3505	Pand	205785,79	475863,96	0,00
3506	Pand	205630,50	475913,41	0,00
3507	Pand	205776,97	475961,10	0,00
3508	Pand	205603,61	475781,12	0,00
3509	Pand	205878,45	475909,37	0,00
3510	Pand	205805,78	475850,19	0,00
3511	Pand	205789,11	475867,05	0,00
3512	Pand	206001,73	475323,49	0,00
3513	Pand	206003,28	475332,12	0,00
3514	Pand	206003,28	475332,12	0,00
3515	Pand	206006,20	475319,57	0,00
3516	Pand	205946,78	475451,56	0,00
3517	Pand	205897,32	475514,66	0,00
3518	Pand	205973,77	475466,13	0,00
3519	Pand	205980,88	475571,87	0,00
3520	Pand	205890,97	475340,13	0,00
3521	Pand	205957,47	475561,10	0,00
3522	Pand	205942,18	475543,65	0,00
3523	Pand	205906,83	475515,90	0,00
3524	Pand	205737,11	475561,82	0,00
3525	Pand	205965,12	475480,52	0,00
3526	Pand	205961,01	475556,07	0,00
3527	Pand	205849,13	475387,73	0,00
3528	Pand	205739,50	475560,16	0,00
3529	Pand	205976,59	475477,65	0,00
3530	Pand	205892,18	475319,08	0,00
3531	Pand	205973,54	475457,22	0,00
3532	Pand	205910,24	475511,64	0,00
3533	Pand	205961,31	475479,86	0,00
3534	Pand	205742,04	475562,21	0,00
3535	Pand	205975,87	475581,83	0,00
3536	Pand	205969,37	475470,01	0,00
3537	Pand	205901,73	475326,85	0,00
3538	Pand	205716,54	475610,64	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3539	Pand	205973,41	475563,40	0,00
3540	Pand	205807,37	475435,38	0,00
3541	Pand	205718,74	475563,18	0,00
3542	Pand	205952,43	475536,00	0,00
3543	Pand	205971,72	475491,72	0,00
3544	Pand	205708,00	475603,38	0,00
3545	Pand	205956,62	475488,15	0,00
3546	Pand	205949,82	475552,38	0,00
3547	Pand	205808,56	475414,42	0,00
3548	Pand	205945,26	475538,49	0,00
3549	Pand	205982,58	475490,61	0,00
3550	Pand	205972,07	475492,12	0,00
3551	Pand	205958,18	475546,10	0,00
3552	Pand	205950,70	475537,49	0,00
3553	Pand	205975,87	475581,83	0,00
3554	Pand	205953,23	475547,52	0,00
3555	Pand	205704,81	475606,52	0,00
3556	Pand	205970,80	475575,56	0,00
3557	Pand	205969,93	475502,34	0,00
3558	Pand	205964,30	475553,05	0,00
3559	Pand	205942,18	475543,65	0,00
3560	Pand	205958,72	475490,53	0,00
3561	Pand	205968,52	475486,26	0,00
3562	Pand	205970,90	475495,71	0,00
3563	Pand	205729,96	475594,36	0,00
3564	Pand	205965,20	475569,74	0,00
3565	Pand	205818,09	475422,09	0,00
3566	Pand	205966,29	475498,14	0,00
3567	Pand	205949,82	475552,38	0,00
3568	Pand	205859,86	475374,45	0,00
3569	Pand	205957,47	475561,10	0,00
3570	Pand	205850,30	475366,68	0,00
3571	Pand	205744,52	475578,21	0,00
3572	Pand	205965,20	475569,74	0,00
3573	Pand	205971,83	475561,62	0,00
3574	Pand	205976,59	475477,65	0,00
3575	Pand	205972,76	475482,18	0,00
3576	Pand	205967,03	475482,70	0,00
3577	Pand	205980,22	475464,76	0,00
3578	Pand	205942,71	475529,56	0,00
3579	Pand	205952,64	475487,43	0,00
3580	Pand	205959,77	475494,05	0,00
3581	Pand	205725,04	475590,19	0,00
3582	Pand	205965,84	475554,79	0,00
3583	Pand	205987,45	475468,79	0,00
3584	Pand	205902,77	475520,09	0,00
3585	Pand	206008,93	475460,51	0,00
3586	Pand	205986,61	475495,33	0,00
3587	Pand	205748,32	475595,45	0,00
3588	Pand	205762,27	475578,59	0,00
3589	Pand	205972,68	475554,65	0,00
3590	Pand	205963,35	475317,83	0,00
3591	Pand	206017,18	475549,67	0,00
3592	Pand	206013,35	475646,60	0,00
3593	Pand	206012,80	475610,90	0,00
3594	Pand	206018,84	475649,65	0,00
3595	Pand	206017,41	475607,45	0,00
3596	Pand	206018,47	475554,33	0,00
3597	Pand	206641,00	475338,94	0,00
3598	Pand	206637,72	475350,14	0,00
3599	Pand	206644,28	475327,69	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3600	Pand	206654,05	475361,36	0,00
3601	Pand	206645,92	475322,09	0,00
3602	Pand	206650,56	475360,36	0,00
3603	Pand	206642,65	475333,27	0,00
3604	Pand	206649,34	475310,38	0,00
3605	Pand	206639,84	475314,52	0,00
3606	Pand	206618,83	475321,46	0,00
3607	Pand	206639,80	475344,70	0,00
3608	Pand	206648,22	475316,89	0,00
3609	Pand	206616,52	475603,63	0,00
3610	Pand	206622,96	475507,73	0,00
3611	Pand	206626,99	475531,09	0,00
3612	Pand	206627,99	475517,00	0,00
3613	Pand	206621,74	475526,54	0,00
3614	Pand	206615,57	475524,37	0,00
3615	Pand	206631,66	475517,85	0,00
3616	Pand	206626,99	475531,09	0,00
3617	Pand	206578,83	475420,96	0,00
3618	Pand	206554,47	475492,28	0,00
3619	Pand	206604,32	475385,74	0,00
3620	Pand	206649,00	475539,61	0,00
3621	Pand	206644,91	475598,03	0,00
3622	Pand	206606,69	475576,35	0,00
3623	Pand	206654,05	475524,75	0,00
3624	Pand	206639,60	475436,79	0,00
3625	Pand	206544,88	475489,86	0,00
3626	Pand	206608,23	475563,78	0,00
3627	Pand	206637,33	475595,85	0,00
3628	Pand	206621,75	475362,61	0,00
3629	Pand	206628,28	475363,63	0,00
3630	Pand	206549,24	475349,09	0,00
3631	Pand	206578,62	475530,05	0,00
3632	Pand	206628,28	475363,63	0,00
3633	Pand	206609,44	475634,69	0,00
3634	Pand	206574,55	475527,01	0,00
3635	Pand	206576,11	475520,23	0,00
3636	Pand	206616,41	475359,83	0,00
3637	Pand	206617,41	475414,95	0,00
3638	Pand	206576,11	475520,23	0,00
3639	Pand	206405,08	475405,84	0,00
3640	Pand	206409,37	475401,63	0,00
3641	Pand	206386,88	475370,54	0,00
3642	Pand	206381,99	475390,95	0,00
3643	Pand	206380,58	475377,76	0,00
3644	Pand	206400,80	475410,06	0,00
3645	Pand	206383,24	475373,26	0,00
3646	Pand	206413,65	475397,41	0,00
3647	Pand	206172,10	475434,93	0,00
3648	Pand	206224,16	475634,53	0,00
3649	Pand	206122,15	475692,47	0,00
3650	Pand	206197,27	475642,11	0,00
3651	Pand	206219,30	475441,37	0,00
3652	Pand	206102,45	475372,33	0,00
3653	Pand	206151,48	475458,64	0,00
3654	Pand	206030,54	475563,98	0,00
3655	Pand	206152,41	475489,27	0,00
3656	Pand	206158,55	475498,82	0,00
3657	Pand	206155,04	475501,30	0,00
3658	Pand	206151,54	475503,80	0,00
3659	Pand	206148,04	475506,30	0,00
3660	Pand	206494,20	475361,10	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3661	Pand	206019,16	475504,87	0,00
3662	Pand	206467,21	475383,80	0,00
3663	Pand	206425,04	475353,98	0,00
3664	Pand	206463,84	475387,25	0,00
3665	Pand	206005,34	475507,83	0,00
3666	Pand	206159,88	475499,94	0,00
3667	Pand	206056,73	475545,34	0,00
3668	Pand	206051,58	475549,91	0,00
3669	Pand	206269,28	475421,18	0,00
3670	Pand	206505,93	475435,95	0,00
3671	Pand	206504,30	475430,52	0,00
3672	Pand	206504,30	475430,52	0,00
3673	Pand	206405,56	475536,05	0,00
3674	Pand	206308,52	475393,02	0,00
3675	Pand	206399,81	475357,74	0,00
3676	Pand	206330,18	475377,04	0,00
3677	Pand	206289,78	475405,88	0,00
3678	Pand	206410,66	475539,39	0,00
3679	Pand	206286,85	475409,29	0,00
3680	Pand	206397,70	475362,48	0,00
3681	Pand	206365,58	475507,45	0,00
3682	Pand	206478,86	475584,48	0,00
3683	Pand	206304,30	475395,09	0,00
3684	Pand	206452,75	475567,36	0,00
3685	Pand	206361,47	475389,65	0,00
3686	Pand	206419,41	475537,06	0,00
3687	Pand	206415,76	475542,73	0,00
3688	Pand	206370,64	475510,84	0,00
3689	Pand	206359,05	475394,09	0,00
3690	Pand	206183,03	475425,62	0,00
3691	Pand	206232,48	475440,86	0,00
3692	Pand	206213,98	475434,04	0,00
3693	Pand	206175,55	475622,37	0,00
3694	Pand	206172,93	475534,97	0,00
3695	Pand	206060,01	475466,92	0,00
3696	Pand	206165,53	475594,11	0,00
3697	Pand	206175,55	475622,37	0,00
3698	Pand	206063,81	475471,22	0,00
3699	Pand	206172,93	475534,97	0,00
3700	Pand	206196,40	475591,11	0,00
3701	Pand	206169,32	475534,06	0,00
3702	Pand	206194,46	475593,93	0,00
3703	Pand	206419,41	475537,06	0,00
3704	Pand	206315,48	475364,49	0,00
3705	Pand	206403,41	475370,09	0,00
3706	Pand	206382,32	475387,19	0,00
3707	Pand	206409,18	475530,46	0,00
3708	Pand	206425,90	475527,62	0,00
3709	Pand	206298,76	475380,07	0,00
3710	Pand	206374,47	475376,64	0,00
3711	Pand	206375,54	475385,55	0,00
3712	Pand	206269,28	475421,18	0,00
3713	Pand	206365,12	475386,92	0,00
3714	Pand	206367,15	475382,02	0,00
3715	Pand	206275,73	475397,84	0,00
3716	Pand	206349,22	475463,98	0,00
3717	Pand	206343,37	475392,58	0,00
3718	Pand	206174,09	475519,41	0,00
3719	Pand	206615,80	475894,46	0,00
3720	Pand	206604,05	475902,30	0,00
3721	Pand	206470,63	475760,13	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3722	Pand	206453,15	475736,52	0,00
3723	Pand	206458,16	475704,98	0,00
3724	Pand	206453,15	475736,52	0,00
3725	Pand	206470,81	475717,02	0,00
3726	Pand	206466,62	475713,08	0,00
3727	Pand	206464,51	475756,16	0,00
3728	Pand	206428,83	475746,06	0,00
3729	Pand	206514,34	475713,55	0,00
3730	Pand	206443,81	475739,54	0,00
3731	Pand	206504,76	475707,26	0,00
3732	Pand	206467,17	475765,40	0,00
3733	Pand	206470,81	475717,02	0,00
3734	Pand	206463,84	475770,46	0,00
3735	Pand	206461,23	475710,74	0,00
3736	Pand	206505,73	475726,66	0,00
3737	Pand	206566,66	475738,78	0,00
3738	Pand	206099,26	475704,88	0,00
3739	Pand	206396,65	475872,72	0,00
3740	Pand	206461,75	475911,14	0,00
3741	Pand	206416,72	475823,82	0,00
3742	Pand	206510,37	475979,08	0,00
3743	Pand	206579,10	475925,82	0,00
3744	Pand	206095,71	475941,97	0,00
3745	Pand	206101,22	475946,98	0,00
3746	Pand	206358,67	475951,34	0,00
3747	Pand	206573,09	475935,75	0,00
3748	Pand	206084,99	475946,11	0,00
3749	Pand	206574,31	475936,49	0,00
3750	Pand	206361,96	475946,31	0,00
3751	Pand	206368,91	475717,71	0,00
3752	Pand	206333,30	475928,00	0,00
3753	Pand	206462,30	475834,71	0,00
3754	Pand	206449,83	475791,80	0,00
3755	Pand	206129,10	475956,18	0,00
3756	Pand	206153,01	475965,75	0,00
3757	Pand	206527,99	475986,84	0,00
3758	Pand	206149,39	475947,81	0,00
3759	Pand	206066,00	475971,55	0,00
3760	Pand	206070,61	475961,80	0,00
3761	Pand	206029,09	475997,98	0,00
3762	Pand	206072,98	475978,00	0,00
3763	Pand	206049,94	475987,12	0,00
3764	Pand	206065,88	475957,50	0,00
3765	Pand	206050,04	476003,16	0,00
3766	Pand	206034,50	476003,05	0,00
3767	Pand	206042,16	475995,83	0,00
3768	Pand	206087,20	475962,37	0,00
3769	Pand	206643,34	475539,74	0,00
3770	Pand	206585,53	475522,58	0,00
3771	Pand	206654,05	475540,80	0,00
3772	Pand	206585,53	475522,58	0,00
3773	Pand	206640,23	475536,55	0,00
3774	Pand	206637,27	475528,12	0,00
3775	Pand	206376,50	475724,63	0,00
3776	Pand	206625,52	475629,37	0,00
3777	Pand	206422,48	475711,42	0,00
3778	Pand	206452,69	475697,63	0,00
3779	Pand	206594,36	475635,47	0,00
3780	Pand	206481,77	475674,43	0,00
3781	Pand	206455,88	475693,64	0,00
3782	Pand	206398,06	475728,59	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3783	Pand	206527,92	475616,63	0,00
3784	Pand	206496,13	475683,88	0,00
3785	Pand	206627,48	475650,30	0,00
3786	Pand	206451,02	475700,19	0,00
3787	Pand	206341,15	475693,27	0,00
3788	Pand	206447,71	475705,24	0,00
3789	Pand	206584,22	475634,15	0,00
3790	Pand	206538,26	475623,44	0,00
3791	Pand	206400,70	475732,35	0,00
3792	Pand	206395,78	475737,20	0,00
3793	Pand	206591,39	475619,59	0,00
3794	Pand	206615,79	475636,56	0,00
3795	Pand	206454,33	475695,12	0,00
3796	Pand	206403,10	475737,54	0,00
3797	Pand	206641,14	475610,74	0,00
3798	Pand	206548,50	475630,18	0,00
3799	Pand	206449,17	475703,01	0,00
3800	Pand	206316,54	475720,34	0,00
3801	Pand	206390,12	475639,54	0,00
3802	Pand	206458,02	475690,37	0,00
3803	Pand	206543,39	475626,82	0,00
3804	Pand	206595,58	475642,66	0,00
3805	Pand	206469,02	475698,86	0,00
3806	Pand	206416,02	475681,34	0,00
3807	Pand	206628,69	475615,53	0,00
3808	Pand	206599,98	475644,29	0,00
3809	Pand	206427,94	475700,41	0,00
3810	Pand	206395,78	475737,20	0,00
3811	Pand	206405,27	475693,09	0,00
3812	Pand	206609,51	475645,21	0,00
3813	Pand	206440,12	475687,07	0,00
3814	Pand	206415,19	475712,70	0,00
3815	Pand	206485,99	475709,90	0,00
3816	Pand	206488,98	475706,41	0,00
3817	Pand	206469,02	475698,86	0,00
3818	Pand	206430,51	475718,94	0,00
3819	Pand	206496,13	475683,88	0,00
3820	Pand	206436,12	475691,45	0,00
3821	Pand	206548,50	475630,18	0,00
3822	Pand	206437,74	475680,48	0,00
3823	Pand	206490,47	475704,16	0,00
3824	Pand	206478,61	475705,16	0,00
3825	Pand	206597,44	475621,52	0,00
3826	Pand	206593,23	475613,70	0,00
3827	Pand	206438,12	475689,26	0,00
3828	Pand	206432,06	475695,90	0,00
3829	Pand	206430,02	475698,14	0,00
3830	Pand	206365,50	475666,56	0,00
3831	Pand	206620,77	475621,91	0,00
3832	Pand	206434,05	475693,72	0,00
3833	Pand	206594,12	475620,46	0,00
3834	Pand	206492,06	475701,75	0,00
3835	Pand	206589,62	475625,27	0,00
3836	Pand	206601,04	475609,79	0,00
3837	Pand	206408,39	475674,36	0,00
3838	Pand	206478,61	475705,16	0,00
3839	Pand	206458,02	475690,37	0,00
3840	Pand	206445,58	475708,50	0,00
3841	Pand	206426,61	475723,21	0,00
3842	Pand	206442,24	475684,74	0,00
3843	Pand	206544,50	475613,69	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3844	Pand	206634,90	475632,03	0,00
3845	Pand	206615,92	475646,79	0,00
3846	Pand	206452,59	475655,21	0,00
3847	Pand	206424,09	475701,23	0,00
3848	Pand	206467,18	475664,82	0,00
3849	Pand	206132,69	475423,62	0,00
3850	Pand	206142,79	475393,79	0,00
3851	Pand	206083,57	475388,02	0,00
3852	Pand	206172,48	475567,46	0,00
3853	Pand	206138,27	475382,84	0,00
3854	Pand	206107,17	475408,21	0,00
3855	Pand	206113,90	475417,59	0,00
3856	Pand	206225,40	475592,42	0,00
3857	Pand	206097,43	475436,59	0,00
3858	Pand	206212,17	475592,27	0,00
3859	Pand	206112,66	475395,71	0,00
3860	Pand	206191,12	475555,10	0,00
3861	Pand	206255,49	475402,19	0,00
3862	Pand	206127,09	475436,33	0,00
3863	Pand	206105,14	475445,17	0,00
3864	Pand	206093,68	475432,33	0,00
3865	Pand	206205,38	475585,84	0,00
3866	Pand	206123,11	475461,37	0,00
3867	Pand	206148,40	475606,44	0,00
3868	Pand	206126,01	475414,32	0,00
3869	Pand	206122,68	475409,67	0,00
3870	Pand	206112,86	475536,34	0,00
3871	Pand	206167,20	475418,43	0,00
3872	Pand	206111,89	475589,07	0,00
3873	Pand	206168,95	475598,71	0,00
3874	Pand	206087,69	475422,28	0,00
3875	Pand	206130,42	475551,83	0,00
3876	Pand	206108,20	475539,81	0,00
3877	Pand	206209,10	475584,66	0,00
3878	Pand	206122,53	475514,70	0,00
3879	Pand	206107,59	475529,15	0,00
3880	Pand	206155,21	475401,77	0,00
3881	Pand	206102,66	475381,79	0,00
3882	Pand	206199,92	475546,90	0,00
3883	Pand	206102,21	475434,08	0,00
3884	Pand	206234,19	475592,99	0,00
3885	Pand	206130,62	475597,00	0,00
3886	Pand	206155,84	475544,47	0,00
3887	Pand	206131,32	475570,00	0,00
3888	Pand	206186,11	475563,91	0,00
3889	Pand	206196,32	475599,58	0,00
3890	Pand	206228,80	475596,99	0,00
3891	Pand	206116,15	475571,01	0,00
3892	Pand	206122,82	475465,04	0,00
3893	Pand	206193,06	475537,67	0,00
3894	Pand	206103,58	475543,25	0,00
3895	Pand	206109,04	475426,69	0,00
3896	Pand	206165,35	475407,25	0,00
3897	Pand	206106,98	475577,84	0,00
3898	Pand	206200,37	475400,68	0,00
3899	Pand	206132,14	475573,41	0,00
3900	Pand	206141,54	475450,94	0,00
3901	Pand	206088,32	475539,68	0,00
3902	Pand	206203,18	475600,33	0,00
3903	Pand	206180,13	475537,21	0,00
3904	Pand	206184,34	475545,96	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3905	Pand	206196,49	475542,29	0,00
3906	Pand	206261,74	475385,11	0,00
3907	Pand	206241,77	475601,10	0,00
3908	Pand	206089,88	475428,02	0,00
3909	Pand	206120,39	475426,84	0,00
3910	Pand	206101,91	475511,20	0,00
3911	Pand	206099,14	475396,99	0,00
3912	Pand	206133,78	475445,73	0,00
3913	Pand	206107,34	475529,33	0,00
3914	Pand	206098,39	475536,22	0,00
3915	Pand	206136,28	475559,78	0,00
3916	Pand	206115,07	475453,35	0,00
3917	Pand	206209,96	475609,59	0,00
3918	Pand	206153,14	475597,78	0,00
3919	Pand	206086,23	475517,19	0,00
3920	Pand	206136,85	475389,11	0,00
3921	Pand	206198,11	475574,27	0,00
3922	Pand	206182,70	475581,23	0,00
3923	Pand	206160,26	475541,19	0,00
3924	Pand	206089,90	475397,24	0,00
3925	Pand	206093,34	475600,43	0,00
3926	Pand	206119,34	475405,02	0,00
3927	Pand	206118,33	475571,88	0,00
3928	Pand	206128,04	475565,85	0,00
3929	Pand	206163,80	475541,87	0,00
3930	Pand	206094,27	475502,54	0,00
3931	Pand	206117,09	475434,55	0,00
3932	Pand	206292,22	475530,77	0,00
3933	Pand	206158,68	475584,90	0,00
3934	Pand	206155,84	475544,47	0,00
3935	Pand	206189,70	475530,53	0,00
3936	Pand	206130,19	475379,83	0,00
3937	Pand	206268,84	475383,37	0,00
3938	Pand	206223,91	475579,17	0,00
3939	Pand	206088,32	475539,68	0,00
3940	Pand	206132,23	475599,05	0,00
3941	Pand	206120,45	475592,27	0,00
3942	Pand	206157,84	475388,16	0,00
3943	Pand	206197,81	475593,01	0,00
3944	Pand	206177,41	475570,92	0,00
3945	Pand	206165,76	475478,36	0,00
3946	Pand	206259,57	475386,69	0,00
3947	Pand	206087,07	475416,87	0,00
3948	Pand	206108,93	475449,48	0,00
3949	Pand	206226,63	475608,71	0,00
3950	Pand	206175,79	475607,92	0,00
3951	Pand	206203,09	475580,29	0,00
3952	Pand	206203,35	475551,52	0,00
3953	Pand	206098,97	475546,69	0,00
3954	Pand	206165,27	475421,42	0,00
3955	Pand	206166,94	475607,52	0,00
3956	Pand	206094,65	475425,55	0,00
3957	Pand	206146,37	475588,50	0,00
3958	Pand	206173,24	475431,05	0,00
3959	Pand	206139,36	475432,91	0,00
3960	Pand	206100,61	475432,29	0,00
3961	Pand	206142,79	475393,79	0,00
3962	Pand	206153,80	475399,76	0,00
3963	Pand	206191,72	475388,58	0,00
3964	Pand	206226,15	475481,76	0,00
3965	Pand	206103,74	475438,72	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
3966	Pand	206198,05	475564,36	0,00
3967	Pand	206182,58	475572,65	0,00
3968	Pand	206096,17	475601,36	0,00
3969	Pand	206146,30	475579,79	0,00
3970	Pand	206082,93	475395,78	0,00
3971	Pand	206141,54	475450,94	0,00
3972	Pand	206172,37	475603,32	0,00
3973	Pand	206218,40	475591,85	0,00
3974	Pand	206112,73	475453,79	0,00
3975	Pand	206122,82	475465,04	0,00
3976	Pand	206115,67	475449,49	0,00
3977	Pand	206150,18	475403,59	0,00
3978	Pand	206093,73	475520,13	0,00
3979	Pand	206189,57	475581,91	0,00
3980	Pand	206227,34	475583,77	0,00
3981	Pand	206131,06	475605,77	0,00
3982	Pand	206281,14	475593,65	0,00
3983	Pand	206165,27	475421,42	0,00
3984	Pand	206203,13	475608,76	0,00
3985	Pand	206189,51	475590,40	0,00
3986	Pand	206204,63	475602,26	0,00
3987	Pand	206125,33	475564,20	0,00
3988	Pand	206083,31	475377,71	0,00
3989	Pand	206137,81	475606,10	0,00
3990	Pand	206151,76	475488,36	0,00
3991	Pand	206101,91	475511,20	0,00
3992	Pand	206160,18	475417,52	0,00
3993	Pand	206094,35	475550,13	0,00
3994	Pand	206120,18	475574,37	0,00
3995	Pand	206127,52	475601,27	0,00
3996	Pand	206165,67	475558,29	0,00
3997	Pand	206143,19	475458,50	0,00
3998	Pand	206116,08	475440,02	0,00
3999	Pand	206273,80	475379,71	0,00
4000	Pand	206169,01	475554,38	0,00
4001	Pand	206098,07	475506,84	0,00
4002	Pand	206125,67	475434,32	0,00
4003	Pand	206077,79	475406,52	0,00
4004	Pand	206100,53	475398,96	0,00
4005	Pand	206206,78	475556,13	0,00
4006	Pand	206100,20	475608,21	0,00
4007	Pand	206093,02	475423,68	0,00
4008	Pand	206169,07	475562,86	0,00
4009	Pand	206126,92	475586,91	0,00
4010	Pand	206234,19	475592,99	0,00
4011	Pand	206126,92	475586,91	0,00
4012	Pand	206111,29	475425,04	0,00
4013	Pand	206109,76	475442,73	0,00
4014	Pand	206085,30	475502,86	0,00
4015	Pand	206148,42	475571,08	0,00
4016	Pand	206097,32	475532,84	0,00
4017	Pand	206210,21	475560,74	0,00
4018	Pand	206139,41	475579,22	0,00
4019	Pand	206110,48	475404,39	0,00
4020	Pand	206209,95	475575,21	0,00
4021	Pand	206178,15	475524,89	0,00
4022	Pand	206199,73	475604,17	0,00
4023	Pand	206186,11	475585,81	0,00
4024	Pand	206108,23	475440,84	0,00
4025	Pand	206106,80	475526,00	0,00
4026	Pand	206206,66	475591,80	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4027	Pand	206196,60	475562,40	0,00
4028	Pand	206086,23	475511,43	0,00
4029	Pand	206177,29	475565,51	0,00
4030	Pand	206213,64	475565,35	0,00
4031	Pand	206192,53	475570,29	0,00
4032	Pand	206241,56	475567,32	0,00
4033	Pand	206257,12	475388,46	0,00
4034	Pand	206137,18	475441,57	0,00
4035	Pand	206121,07	475577,64	0,00
4036	Pand	206146,02	475442,19	0,00
4037	Pand	206129,35	475418,97	0,00
4038	Pand	206142,35	475475,80	0,00
4039	Pand	206081,88	475602,86	0,00
4040	Pand	206163,81	475408,32	0,00
4041	Pand	206172,10	475434,93	0,00
4042	Pand	206140,36	475455,00	0,00
4043	Pand	206225,26	475601,12	0,00
4044	Pand	206155,26	475580,29	0,00
4045	Pand	206083,00	475587,10	0,00
4046	Pand	206137,25	475380,62	0,00
4047	Pand	206175,83	475563,54	0,00
4048	Pand	206115,07	475453,35	0,00
4049	Pand	206123,99	475596,77	0,00
4050	Pand	206129,36	475567,51	0,00
4051	Pand	206274,30	475417,54	0,00
4052	Pand	206100,47	475390,44	0,00
4053	Pand	206143,74	475564,85	0,00
4054	Pand	206109,33	475391,07	0,00
4055	Pand	206143,89	475389,93	0,00
4056	Pand	206111,57	475574,42	0,00
4057	Pand	206133,51	475384,47	0,00
4058	Pand	206188,46	475566,93	0,00
4059	Pand	206122,07	475576,93	0,00
4060	Pand	206092,12	475518,31	0,00
4061	Pand	206090,29	475554,46	0,00
4062	Pand	206085,48	475415,05	0,00
4063	Pand	206168,52	475405,12	0,00
4064	Pand	206200,37	475400,68	0,00
4065	Pand	206093,06	475603,45	0,00
4066	Pand	206132,28	475443,61	0,00
4067	Pand	206220,49	475574,56	0,00
4068	Pand	206208,89	475594,93	0,00
4069	Pand	206155,14	475407,07	0,00
4070	Pand	206261,74	475385,11	0,00
4071	Pand	206204,78	475573,57	0,00
4072	Pand	206181,53	475576,58	0,00
4073	Pand	206110,31	475587,05	0,00
4074	Pand	206086,69	475493,96	0,00
4075	Pand	206142,29	475562,83	0,00
4076	Pand	206159,40	475412,99	0,00
4077	Pand	206159,94	475606,89	0,00
4078	Pand	206087,09	475592,67	0,00
4079	Pand	206149,35	475446,84	0,00
4080	Pand	206162,11	475589,50	0,00
4081	Pand	206136,02	475428,26	0,00
4082	Pand	206081,92	475523,02	0,00
4083	Pand	206080,59	475541,26	0,00
4084	Pand	206204,41	475512,91	0,00
4085	Pand	206163,80	475541,87	0,00
4086	Pand	206333,41	475373,47	0,00
4087	Pand	206337,51	475371,55	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4088	Pand	206288,77	475389,38	0,00
4089	Pand	206296,99	475400,52	0,00
4090	Pand	206322,74	475334,31	0,00
4091	Pand	206318,66	475351,98	0,00
4092	Pand	206323,68	475313,10	0,00
4093	Pand	206301,82	475310,04	0,00
4094	Pand	206328,51	475452,98	0,00
4095	Pand	206337,74	475449,31	0,00
4096	Pand	206326,09	475378,90	0,00
4097	Pand	206346,06	475395,56	0,00
4098	Pand	206338,37	475459,21	0,00
4099	Pand	206270,74	475386,02	0,00
4100	Pand	206347,95	475330,06	0,00
4101	Pand	206320,68	475354,76	0,00
4102	Pand	206330,91	475331,65	0,00
4103	Pand	206338,37	475459,21	0,00
4104	Pand	206294,47	475315,61	0,00
4105	Pand	206305,74	475427,90	0,00
4106	Pand	206333,96	475349,55	0,00
4107	Pand	206344,75	475350,57	0,00
4108	Pand	206322,88	475382,35	0,00
4109	Pand	206310,63	475365,73	0,00
4110	Pand	206308,07	475370,03	0,00
4111	Pand	206338,36	475344,21	0,00
4112	Pand	206331,48	475355,91	0,00
4113	Pand	206325,43	475308,01	0,00
4114	Pand	206284,52	475312,98	0,00
4115	Pand	206295,96	475376,58	0,00
4116	Pand	206279,36	475413,87	0,00
4117	Pand	206327,26	475310,21	0,00
4118	Pand	206315,70	475387,70	0,00
4119	Pand	206301,99	475361,88	0,00
4120	Pand	206334,47	475336,75	0,00
4121	Pand	206278,43	475407,44	0,00
4122	Pand	206291,26	475328,60	0,00
4123	Pand	206301,09	475398,70	0,00
4124	Pand	206322,56	475359,16	0,00
4125	Pand	206300,31	475308,74	0,00
4126	Pand	206322,35	475357,07	0,00
4127	Pand	206337,75	475356,62	0,00
4128	Pand	206293,02	475314,32	0,00
4129	Pand	206340,72	475368,04	0,00
4130	Pand	206293,98	475403,93	0,00
4131	Pand	206318,93	475384,22	0,00
4132	Pand	206288,79	475366,66	0,00
4133	Pand	206311,49	475314,95	0,00
4134	Pand	206336,23	475402,72	0,00
4135	Pand	206321,07	475436,43	0,00
4136	Pand	206317,77	475434,48	0,00
4137	Pand	206303,63	475312,38	0,00
4138	Pand	206311,11	475444,46	0,00
4139	Pand	206282,37	475329,14	0,00
4140	Pand	206298,59	475349,45	0,00
4141	Pand	206344,86	475366,08	0,00
4142	Pand	206276,87	475415,67	0,00
4143	Pand	206305,28	475329,65	0,00
4144	Pand	206345,03	475326,37	0,00
4145	Pand	206330,91	475331,65	0,00
4146	Pand	206340,41	475408,46	0,00
4147	Pand	206291,94	475309,05	0,00
4148	Pand	206311,63	475389,65	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4149	Pand	206321,31	475347,74	0,00
4150	Pand	206327,59	475340,91	0,00
4151	Pand	206339,82	475348,49	0,00
4152	Pand	206300,98	475431,41	0,00
4153	Pand	206340,41	475408,46	0,00
4154	Pand	206342,64	475452,34	0,00
4155	Pand	206309,58	475372,00	0,00
4156	Pand	206299,54	475373,92	0,00
4157	Pand	206296,61	475311,56	0,00
4158	Pand	206316,99	475366,53	0,00
4159	Pand	206300,87	475375,35	0,00
4160	Pand	206306,30	475418,89	0,00
4161	Pand	206324,05	475361,12	0,00
4162	Pand	206280,77	475393,47	0,00
4163	Pand	206344,75	475350,57	0,00
4164	Pand	206288,64	475318,77	0,00
4165	Pand	206295,60	475368,52	0,00
4166	Pand	206310,40	475424,46	0,00
4167	Pand	206316,52	475321,32	0,00
4168	Pand	206313,32	475447,33	0,00
4169	Pand	206296,04	475361,56	0,00
4170	Pand	206336,42	475440,26	0,00
4171	Pand	206326,23	475346,46	0,00
4172	Pand	206287,84	475336,85	0,00
4173	Pand	206311,40	475457,63	0,00
4174	Pand	206308,80	475363,25	0,00
4175	Pand	206316,08	475361,07	0,00
4176	Pand	206292,99	475321,00	0,00
4177	Pand	206312,81	475351,57	0,00
4178	Pand	206274,38	475369,84	0,00
4179	Pand	206332,50	475347,57	0,00
4180	Pand	206303,14	475371,25	0,00
4181	Pand	206302,39	475377,37	0,00
4182	Pand	206299,77	475308,01	0,00
4183	Pand	206326,56	475456,12	0,00
4184	Pand	206309,03	475326,88	0,00
4185	Pand	206285,95	475309,11	0,00
4186	Pand	206335,05	475353,03	0,00
4187	Pand	206301,60	475332,38	0,00
4188	Pand	206307,47	475369,35	0,00
4189	Pand	206303,33	475355,86	0,00
4190	Pand	206308,94	475308,06	0,00
4191	Pand	206346,06	475395,56	0,00
4192	Pand	206333,72	475351,19	0,00
4193	Pand	206296,27	475317,95	0,00
4194	Pand	206284,94	475384,54	0,00
4195	Pand	206287,84	475336,85	0,00
4196	Pand	206312,73	475324,13	0,00
4197	Pand	206024,49	475478,26	0,00
4198	Pand	206013,45	475458,02	0,00
4199	Pand	206034,66	475481,99	0,00
4200	Pand	206074,99	475483,88	0,00
4201	Pand	206059,30	475484,13	0,00
4202	Pand	206031,03	475441,13	0,00
4203	Pand	206041,48	475494,40	0,00
4204	Pand	206022,04	475603,99	0,00
4205	Pand	206007,02	475509,75	0,00
4206	Pand	206042,23	475557,01	0,00
4207	Pand	206042,09	475490,65	0,00
4208	Pand	206022,96	475509,20	0,00
4209	Pand	206009,56	475441,49	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4210	Pand	206018,25	475433,91	0,00
4211	Pand	206073,44	475530,58	0,00
4212	Pand	206021,35	475533,32	0,00
4213	Pand	206069,69	475526,32	0,00
4214	Pand	206064,09	475609,77	0,00
4215	Pand	206049,15	475503,02	0,00
4216	Pand	206058,88	475392,76	0,00
4217	Pand	206049,21	475560,82	0,00
4218	Pand	206010,95	475584,55	0,00
4219	Pand	206030,51	475517,81	0,00
4220	Pand	206061,08	475481,00	0,00
4221	Pand	206006,60	475600,51	0,00
4222	Pand	206014,92	475517,98	0,00
4223	Pand	206035,48	475490,80	0,00
4224	Pand	206068,86	475517,70	0,00
4225	Pand	206044,83	475571,94	0,00
4226	Pand	206041,02	475545,66	0,00
4227	Pand	206064,37	475561,73	0,00
4228	Pand	206008,79	475538,62	0,00
4229	Pand	206045,73	475463,88	0,00
4230	Pand	206039,51	475475,90	0,00
4231	Pand	206061,25	475390,68	0,00
4232	Pand	206075,96	475511,24	0,00
4233	Pand	206063,02	475510,94	0,00
4234	Pand	206043,67	475445,29	0,00
4235	Pand	206014,60	475433,51	0,00
4236	Pand	206031,61	475486,38	0,00
4237	Pand	206056,21	475462,61	0,00
4238	Pand	206013,24	475516,06	0,00
4239	Pand	206051,03	475582,39	0,00
4240	Pand	206030,16	475458,95	0,00
4241	Pand	206013,02	475530,60	0,00
4242	Pand	206071,41	475479,82	0,00
4243	Pand	206035,62	475578,73	0,00
4244	Pand	206044,37	475466,97	0,00
4245	Pand	206058,30	475513,38	0,00
4246	Pand	206015,38	475500,56	0,00
4247	Pand	206034,01	475544,71	0,00
4248	Pand	206022,43	475526,59	0,00
4249	Pand	206052,78	475490,60	0,00
4250	Pand	206035,62	475578,73	0,00
4251	Pand	206046,44	475585,77	0,00
4252	Pand	206061,08	475481,00	0,00
4253	Pand	206049,15	475503,02	0,00
4254	Pand	206055,63	475579,01	0,00
4255	Pand	206045,73	475463,88	0,00
4256	Pand	206043,04	475499,41	0,00
4257	Pand	206075,84	475530,08	0,00
4258	Pand	206069,43	475568,85	0,00
4259	Pand	206057,96	475391,74	0,00
4260	Pand	206059,53	475388,73	0,00
4261	Pand	206060,22	475575,62	0,00
4262	Pand	206065,90	475522,01	0,00
4263	Pand	206064,82	475572,24	0,00
4264	Pand	206039,87	475441,01	0,00
4265	Pand	206029,93	475535,08	0,00
4266	Pand	206006,10	475522,80	0,00
4267	Pand	206078,44	475415,20	0,00
4268	Pand	206061,30	475509,08	0,00
4269	Pand	206027,89	475445,29	0,00
4270	Pand	206074,81	475378,28	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4271	Pand	206011,61	475496,27	0,00
4272	Pand	206011,93	475456,30	0,00
4273	Pand	206041,84	475589,16	0,00
4274	Pand	206029,28	475526,60	0,00
4275	Pand	206082,50	475596,09	0,00
4276	Pand	206067,13	475402,37	0,00
4277	Pand	206059,94	475558,38	0,00
4278	Pand	206082,21	475419,48	0,00
4279	Pand	206019,54	475464,76	0,00
4280	Pand	206017,83	475545,79	0,00
4281	Pand	206074,56	475385,14	0,00
4282	Pand	206029,52	475442,31	0,00
4283	Pand	206038,71	475559,80	0,00
4284	Pand	206022,21	475558,60	0,00
4285	Pand	206020,26	475473,44	0,00
4286	Pand	206073,29	475602,92	0,00
4287	Pand	206049,14	475536,73	0,00
4288	Pand	206078,58	475502,93	0,00
4289	Pand	206010,41	475527,77	0,00
4290	Pand	206071,14	475496,92	0,00
4291	Pand	206016,39	475596,38	0,00
4292	Pand	206027,07	475473,51	0,00
4293	Pand	206029,71	475480,42	0,00
4294	Pand	206062,11	475517,71	0,00
4295	Pand	206049,68	475499,28	0,00
4296	Pand	206038,47	475553,53	0,00
4297	Pand	206078,77	475602,59	0,00
4298	Pand	206016,56	475450,98	0,00
4299	Pand	206079,39	475408,40	0,00
4300	Pand	206081,92	475523,02	0,00
4301	Pand	206016,49	475469,14	0,00
4302	Pand	206012,70	475464,82	0,00
4303	Pand	206070,83	475406,57	0,00
4304	Pand	206025,34	475554,37	0,00
4305	Pand	206024,62	475558,33	0,00
4306	Pand	206072,78	475609,67	0,00
4307	Pand	206058,05	475491,01	0,00
4308	Pand	206026,98	475556,21	0,00
4309	Pand	206051,65	475475,45	0,00
4310	Pand	206074,64	475410,89	0,00
4311	Pand	206063,34	475558,23	0,00
4312	Pand	206071,95	475399,73	0,00
4313	Pand	206081,88	475602,86	0,00
4314	Pand	206012,67	475586,53	0,00
4315	Pand	206038,10	475526,46	0,00
4316	Pand	206074,56	475385,14	0,00
4317	Pand	206009,56	475441,49	0,00
4318	Pand	206007,10	475536,67	0,00
4319	Pand	206008,86	475519,76	0,00
4320	Pand	206070,49	475382,10	0,00
4321	Pand	206047,69	475545,48	0,00
4322	Pand	206068,69	475606,35	0,00
4323	Pand	206043,67	475445,29	0,00
4324	Pand	206053,97	475565,11	0,00
4325	Pand	206074,99	475483,88	0,00
4326	Pand	206038,10	475526,46	0,00
4327	Pand	206070,46	475519,52	0,00
4328	Pand	206070,25	475397,80	0,00
4329	Pand	206035,49	475453,88	0,00
4330	Pand	206078,11	475528,03	0,00
4331	Pand	206066,91	475492,73	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4332	Pand	206026,72	475513,48	0,00
4333	Pand	206013,75	475421,77	0,00
4334	Pand	206018,25	475433,91	0,00
4335	Pand	206046,45	475560,58	0,00
4336	Pand	206550,19	475511,26	0,00
4337	Pand	206575,43	475497,11	0,00
4338	Pand	206533,08	475620,03	0,00
4339	Pand	206596,81	475602,19	0,00
4340	Pand	206518,81	475608,03	0,00
4341	Pand	206272,36	475388,29	0,00
4342	Pand	206350,36	475358,07	0,00
4343	Pand	206352,88	475405,10	0,00
4344	Pand	206356,65	475341,10	0,00
4345	Pand	206595,04	475607,86	0,00
4346	Pand	206587,23	475376,25	0,00
4347	Pand	206353,15	475349,75	0,00
4348	Pand	206522,76	475613,24	0,00
4349	Pand	206580,21	475453,99	0,00
4350	Pand	206554,69	475620,36	0,00
4351	Pand	206349,22	475463,98	0,00
4352	Pand	206356,94	475425,23	0,00
4353	Pand	206581,25	475412,20	0,00
4354	Pand	206347,32	475342,48	0,00
4355	Pand	206424,84	475467,68	0,00
4356	Pand	206584,41	475527,05	0,00
4357	Pand	206510,88	475460,45	0,00
4358	Pand	206356,34	475452,61	0,00
4359	Pand	206534,14	475606,93	0,00
4360	Pand	206583,77	475440,35	0,00
4361	Pand	206575,57	475462,24	0,00
4362	Pand	206279,38	475376,92	0,00
4363	Pand	206554,69	475620,36	0,00
4364	Pand	206466,93	475462,48	0,00
4365	Pand	206300,10	475480,13	0,00
4366	Pand	206582,82	475461,48	0,00
4367	Pand	206565,62	475464,36	0,00
4368	Pand	206352,55	475392,83	0,00
4369	Pand	206364,27	475498,15	0,00
4370	Pand	206350,36	475358,07	0,00
4371	Pand	206580,63	475476,26	0,00
4372	Pand	206272,36	475317,75	0,00
4373	Pand	206418,89	475463,98	0,00
4374	Pand	206532,12	475465,35	0,00
4375	Pand	206544,50	475613,69	0,00
4376	Pand	206577,48	475448,43	0,00
4377	Pand	206582,03	475373,23	0,00
4378	Pand	206494,32	475465,40	0,00
4379	Pand	206350,83	475333,72	0,00
4380	Pand	206351,20	475449,43	0,00
4381	Pand	206350,95	475421,52	0,00
4382	Pand	206555,18	475617,05	0,00
4383	Pand	206582,69	475449,72	0,00
4384	Pand	206568,87	475451,01	0,00
4385	Pand	206565,62	475464,36	0,00
4386	Pand	206540,01	475430,03	0,00
4387	Pand	206537,89	475340,09	0,00
4388	Pand	206530,29	475408,94	0,00
4389	Pand	206569,27	475441,60	0,00
4390	Pand	206537,89	475438,73	0,00
4391	Pand	206577,66	475397,32	0,00
4392	Pand	206525,64	475402,95	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4393	Pand	206518,53	475447,96	0,00
4394	Pand	206524,80	475421,57	0,00
4395	Pand	206534,61	475452,20	0,00
4396	Pand	206521,52	475356,74	0,00
4397	Pand	206518,45	475430,54	0,00
4398	Pand	206545,45	475412,53	0,00
4399	Pand	206522,27	475331,43	0,00
4400	Pand	206522,37	475414,48	0,00
4401	Pand	206523,05	475430,50	0,00
4402	Pand	206553,78	475352,66	0,00
4403	Pand	206527,89	475379,42	0,00
4404	Pand	206517,45	475434,02	0,00
4405	Pand	206536,77	475443,32	0,00
4406	Pand	206530,77	475367,86	0,00
4407	Pand	206543,30	475421,37	0,00
4408	Pand	206533,14	475460,70	0,00
4409	Pand	206525,64	475402,95	0,00
4410	Pand	206575,42	475429,05	0,00
4411	Pand	206547,86	475368,52	0,00
4412	Pand	206521,12	475377,73	0,00
4413	Pand	206542,89	475374,12	0,00
4414	Pand	206537,89	475340,09	0,00
4415	Pand	206523,27	475358,35	0,00
4416	Pand	206569,96	475446,57	0,00
4417	Pand	206558,23	475356,16	0,00
4418	Pand	206578,03	475462,78	0,00
4419	Pand	206538,95	475434,37	0,00
4420	Pand	206540,50	475369,70	0,00
4421	Pand	206565,15	475407,93	0,00
4422	Pand	206554,47	475377,11	0,00
4423	Pand	206527,89	475379,42	0,00
4424	Pand	206525,39	475366,20	0,00
4425	Pand	206535,31	475365,68	0,00
4426	Pand	206530,77	475367,86	0,00
4427	Pand	206523,21	475442,18	0,00
4428	Pand	206573,47	475433,00	0,00
4429	Pand	206541,00	475425,98	0,00
4430	Pand	206572,52	475437,60	0,00
4431	Pand	206544,37	475416,96	0,00
4432	Pand	206518,68	475435,26	0,00
4433	Pand	206576,96	475410,83	0,00
4434	Pand	206533,14	475460,70	0,00
4435	Pand	206525,07	475360,02	0,00
4436	Pand	206517,27	475359,17	0,00
4437	Pand	206572,21	475414,28	0,00
4438	Pand	206575,42	475429,05	0,00
4439	Pand	206519,91	475424,46	0,00
4440	Pand	206522,37	475414,48	0,00
4441	Pand	206522,27	475331,43	0,00
4442	Pand	206519,94	475429,74	0,00
4443	Pand	206517,27	475359,17	0,00
4444	Pand	206513,23	475456,41	0,00
4445	Pand	206574,77	475419,76	0,00
4446	Pand	206552,26	475385,86	0,00
4447	Pand	206535,68	475447,78	0,00
4448	Pand	206535,31	475365,68	0,00
4449	Pand	206575,75	475386,43	0,00
4450	Pand	206553,37	475381,48	0,00
4451	Pand	206558,23	475356,16	0,00
4452	Pand	206513,01	475442,72	0,00
4453	Pand	206575,75	475386,43	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4454	Pand	206568,50	475395,02	0,00
4455	Pand	206525,07	475360,02	0,00
4456	Pand	206517,04	475423,74	0,00
4457	Pand	206567,77	475455,58	0,00
4458	Pand	206515,74	475457,04	0,00
4459	Pand	206518,50	475409,18	0,00
4460	Pand	206124,92	475639,70	0,00
4461	Pand	206129,75	475682,59	0,00
4462	Pand	206114,33	475626,21	0,00
4463	Pand	206043,64	475662,36	0,00
4464	Pand	206095,82	475652,25	0,00
4465	Pand	206043,16	475646,19	0,00
4466	Pand	206058,53	475667,09	0,00
4467	Pand	206193,13	475656,36	0,00
4468	Pand	206144,82	475615,18	0,00
4469	Pand	206081,97	475642,75	0,00
4470	Pand	206110,18	475678,75	0,00
4471	Pand	206167,64	475644,09	0,00
4472	Pand	206078,44	475638,25	0,00
4473	Pand	206072,78	475609,67	0,00
4474	Pand	206128,46	475644,20	0,00
4475	Pand	206178,98	475648,06	0,00
4476	Pand	206197,88	475652,63	0,00
4477	Pand	206051,73	475693,03	0,00
4478	Pand	206112,90	475721,91	0,00
4479	Pand	206121,39	475635,20	0,00
4480	Pand	206091,54	475714,55	0,00
4481	Pand	206039,69	475627,93	0,00
4482	Pand	206085,50	475647,25	0,00
4483	Pand	206160,60	475611,77	0,00
4484	Pand	206103,47	475729,34	0,00
4485	Pand	206228,91	475630,80	0,00
4486	Pand	206083,15	475636,07	0,00
4487	Pand	206243,14	475619,60	0,00
4488	Pand	206050,80	475671,53	0,00
4489	Pand	206077,20	475705,35	0,00
4490	Pand	206216,92	475615,85	0,00
4491	Pand	206097,03	475696,60	0,00
4492	Pand	206106,89	475652,39	0,00
4493	Pand	206106,86	475661,27	0,00
4494	Pand	206167,45	475652,98	0,00
4495	Pand	206142,59	475662,20	0,00
4496	Pand	206238,39	475623,34	0,00
4497	Pand	206058,00	475680,66	0,00
4498	Pand	206065,11	475689,86	0,00
4499	Pand	206155,78	475637,31	0,00
4500	Pand	206065,50	475676,06	0,00
4501	Pand	206132,99	475706,15	0,00
4502	Pand	206105,63	475634,61	0,00
4503	Pand	206233,74	475626,99	0,00
4504	Pand	206054,43	475642,50	0,00
4505	Pand	206069,81	475718,45	0,00
4506	Pand	206202,61	475648,92	0,00
4507	Pand	206074,58	475625,14	0,00
4508	Pand	206209,07	475613,25	0,00
4509	Pand	206140,97	475677,55	0,00
4510	Pand	206074,17	475687,02	0,00
4511	Pand	206189,46	475626,33	0,00
4512	Pand	206179,16	475632,55	0,00
4513	Pand	206126,77	475688,90	0,00
4514	Pand	206084,48	475728,00	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4515	Pand	206119,82	475652,68	0,00
4516	Pand	206108,98	475674,12	0,00
4517	Pand	206103,13	475669,76	0,00
4518	Pand	206183,64	475663,81	0,00
4519	Pand	206152,71	475682,65	0,00
4520	Pand	206058,00	475680,66	0,00
4521	Pand	206150,21	475670,95	0,00
4522	Pand	206139,05	475657,70	0,00
4523	Pand	206180,55	475634,46	0,00
4524	Pand	206167,64	475644,09	0,00
4525	Pand	206097,80	475632,23	0,00
4526	Pand	206162,87	475646,33	0,00
4527	Pand	206075,77	475669,59	0,00
4528	Pand	206188,56	475640,76	0,00
4529	Pand	206239,17	475614,64	0,00
4530	Pand	206169,32	475655,36	0,00
4531	Pand	206096,64	475710,88	0,00
4532	Pand	206084,31	475706,60	0,00
4533	Pand	206048,15	475649,21	0,00
4534	Pand	206209,30	475625,83	0,00
4535	Pand	206147,11	475695,06	0,00
4536	Pand	206116,08	475683,14	0,00
4537	Pand	206186,72	475638,41	0,00
4538	Pand	206151,93	475624,22	0,00
4539	Pand	206107,26	475617,21	0,00
4540	Pand	206177,10	475645,65	0,00
4541	Pand	206133,99	475670,72	0,00
4542	Pand	206089,02	475651,75	0,00
4543	Pand	206111,20	475641,70	0,00
4544	Pand	206138,14	475614,77	0,00
4545	Pand	206151,76	475691,41	0,00
4546	Pand	206093,87	475736,90	0,00
4547	Pand	206145,36	475617,74	0,00
4548	Pand	206151,81	475627,39	0,00
4549	Pand	206060,06	475669,03	0,00
4550	Pand	206032,59	475635,60	0,00
4551	Pand	206061,54	475651,52	0,00
4552	Pand	206179,21	475612,53	0,00
4553	Pand	206072,61	475685,05	0,00
4554	Pand	206096,64	475710,88	0,00
4555	Pand	206156,55	475687,65	0,00
4556	Pand	206159,32	475641,82	0,00
4557	Pand	206089,94	475687,60	0,00
4558	Pand	206103,73	475612,71	0,00
4559	Pand	206072,23	475665,10	0,00
4560	Pand	206140,97	475677,55	0,00
4561	Pand	206031,58	475646,96	0,00
4562	Pand	206171,59	475613,78	0,00
4563	Pand	206166,11	475642,24	0,00
4564	Pand	206042,76	475641,78	0,00
4565	Pand	206034,49	475638,25	0,00
4566	Pand	206089,04	475740,71	0,00
4567	Pand	206081,12	475731,37	0,00
4568	Pand	206074,91	475633,75	0,00
4569	Pand	206089,19	475720,67	0,00
4570	Pand	206093,48	475692,10	0,00
4571	Pand	206189,46	475626,33	0,00
4572	Pand	206109,98	475670,28	0,00
4573	Pand	206097,03	475696,60	0,00
4574	Pand	206026,00	475640,00	0,00
4575	Pand	206160,48	475635,05	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4576	Pand	206209,07	475613,25	0,00
4577	Pand	206107,23	475714,83	0,00
4578	Pand	206035,65	475622,39	0,00
4579	Pand	206082,86	475678,60	0,00
4580	Pand	206178,88	475667,54	0,00
4581	Pand	206064,62	475624,62	0,00
4582	Pand	206116,08	475683,14	0,00
4583	Pand	206068,69	475660,60	0,00
4584	Pand	206090,00	475614,60	0,00
4585	Pand	206067,01	475677,95	0,00
4586	Pand	206137,57	475702,55	0,00
4587	Pand	206173,70	475625,27	0,00
4588	Pand	206145,21	475623,76	0,00
4589	Pand	206198,34	475633,40	0,00
4590	Pand	206068,36	475682,74	0,00
4591	Pand	206093,07	475656,92	0,00
4592	Pand	206134,60	475610,27	0,00
4593	Pand	206141,65	475619,23	0,00
4594	Pand	206037,35	475674,74	0,00
4595	Pand	206079,87	475694,13	0,00
4596	Pand	206142,59	475662,20	0,00
4597	Pand	206126,87	475661,68	0,00
4598	Pand	206186,05	475621,73	0,00
4599	Pand	206043,64	475662,36	0,00
4600	Pand	206152,29	475632,88	0,00
4601	Pand	206059,49	475613,19	0,00
4602	Pand	206131,63	475684,98	0,00
4603	Pand	206098,77	475733,04	0,00
4604	Pand	206033,75	475670,17	0,00
4605	Pand	206030,72	475637,17	0,00
4606	Pand	206020,43	475655,76	0,00
4607	Pand	206055,32	475697,60	0,00
4608	Pand	206091,53	475616,55	0,00
4609	Pand	206131,99	475648,70	0,00
4610	Pand	206218,81	475618,20	0,00
4611	Pand	206051,36	475657,92	0,00
4612	Pand	206106,89	475652,39	0,00
4613	Pand	206117,03	475679,23	0,00
4614	Pand	206065,08	475656,02	0,00
4615	Pand	206148,67	475628,16	0,00
4616	Pand	206088,74	475643,16	0,00
4617	Pand	206088,66	475646,23	0,00
4618	Pand	206065,11	475689,86	0,00
4619	Pand	206055,32	475697,60	0,00
4620	Pand	206105,40	475659,40	0,00
4621	Pand	206103,10	475664,20	0,00
4622	Pand	206034,49	475638,25	0,00
4623	Pand	206096,09	475660,77	0,00
4624	Pand	206050,80	475671,53	0,00
4625	Pand	206228,48	475611,01	0,00
4626	Pand	206119,31	475664,11	0,00
4627	Pand	206117,86	475630,70	0,00
4628	Pand	206135,52	475653,20	0,00
4629	Pand	206052,21	475634,56	0,00
4630	Pand	206073,36	475722,99	0,00
4631	Pand	206073,36	475722,99	0,00
4632	Pand	206045,86	475650,97	0,00
4633	Pand	206020,43	475655,76	0,00
4634	Pand	206108,16	475725,64	0,00
4635	Pand	206065,17	475620,92	0,00
4636	Pand	206081,58	475634,09	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4637	Pand	206084,33	475714,41	0,00
4638	Pand	206112,74	475643,63	0,00
4639	Pand	206066,26	475713,91	0,00
4640	Pand	206029,29	475649,00	0,00
4641	Pand	206188,39	475660,08	0,00
4642	Pand	206077,20	475705,35	0,00
4643	Pand	206097,06	475623,65	0,00
4644	Pand	206084,33	475714,41	0,00
4645	Pand	206048,13	475688,45	0,00
4646	Pand	206079,32	475674,10	0,00
4647	Pand	206098,52	475625,52	0,00
4648	Pand	206158,97	475633,14	0,00
4649	Pand	206166,79	475615,91	0,00
4650	Pand	206040,94	475679,31	0,00
4651	Pand	206044,54	475683,88	0,00
4652	Pand	206058,00	475647,02	0,00
4653	Pand	206041,00	475652,00	0,00
4654	Pand	206084,31	475706,60	0,00
4655	Pand	206142,45	475698,72	0,00
4656	Pand	206110,80	475621,71	0,00
4657	Pand	206096,01	475638,76	0,00
4658	Pand	206081,34	475695,99	0,00
4659	Pand	206073,58	475629,02	0,00
4660	Pand	206086,40	475683,10	0,00
4661	Pand	206053,00	475660,00	0,00
4662	Pand	206012,07	475338,30	0,00
4663	Pand	206558,87	475953,59	0,00
4664	Pand	206405,19	475747,34	0,00
4665	Pand	206257,14	475898,22	0,00
4666	Pand	206512,77	475791,05	0,00
4667	Pand	206312,12	475926,82	0,00
4668	Pand	206545,71	475798,38	0,00
4669	Pand	206309,57	475852,07	0,00
4670	Pand	206297,49	475864,88	0,00
4671	Pand	206505,88	475801,51	0,00
4672	Pand	206436,64	475751,56	0,00
4673	Pand	206446,34	475797,11	0,00
4674	Pand	206348,76	475785,73	0,00
4675	Pand	206428,55	475790,67	0,00
4676	Pand	206401,95	475814,29	0,00
4677	Pand	206300,14	475841,89	0,00
4678	Pand	206465,36	475864,82	0,00
4679	Pand	206435,83	475764,06	0,00
4680	Pand	206450,01	475864,75	0,00
4681	Pand	206487,18	475835,93	0,00
4682	Pand	206422,48	475787,35	0,00
4683	Pand	206272,25	475839,06	0,00
4684	Pand	206405,13	475809,45	0,00
4685	Pand	206406,58	475794,70	0,00
4686	Pand	206373,64	475781,91	0,00
4687	Pand	206378,68	475811,04	0,00
4688	Pand	206516,77	475763,26	0,00
4689	Pand	206308,11	475833,42	0,00
4690	Pand	206427,65	475776,40	0,00
4691	Pand	206406,71	475807,03	0,00
4692	Pand	206512,77	475791,05	0,00
4693	Pand	206531,44	475822,04	0,00
4694	Pand	206393,11	475760,08	0,00
4695	Pand	206372,23	475763,20	0,00
4696	Pand	206409,71	475791,68	0,00
4697	Pand	206381,54	475773,28	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4698	Pand	206406,24	475837,08	0,00
4699	Pand	206386,91	475820,99	0,00
4700	Pand	206471,63	475854,04	0,00
4701	Pand	206324,99	475936,58	0,00
4702	Pand	206421,46	475763,61	0,00
4703	Pand	206393,70	475801,86	0,00
4704	Pand	206501,45	475793,11	0,00
4705	Pand	206317,26	475930,75	0,00
4706	Pand	206455,24	475856,81	0,00
4707	Pand	206464,92	475843,95	0,00
4708	Pand	206368,00	475791,04	0,00
4709	Pand	206498,08	475798,26	0,00
4710	Pand	206382,53	475805,94	0,00
4711	Pand	206478,67	475822,95	0,00
4712	Pand	206447,05	475782,77	0,00
4713	Pand	206325,70	475837,21	0,00
4714	Pand	206318,66	475907,82	0,00
4715	Pand	206313,62	475902,02	0,00
4716	Pand	206451,00	475874,42	0,00
4717	Pand	206396,47	475828,31	0,00
4718	Pand	206506,89	475805,75	0,00
4719	Pand	206520,93	475786,35	0,00
4720	Pand	206510,10	475851,25	0,00
4721	Pand	206517,86	475772,92	0,00
4722	Pand	206471,34	475862,62	0,00
4723	Pand	206443,06	475802,10	0,00
4724	Pand	206532,74	475775,47	0,00
4725	Pand	206482,16	475817,59	0,00
4726	Pand	206435,83	475764,06	0,00
4727	Pand	206460,60	475871,62	0,00
4728	Pand	206409,13	475743,02	0,00
4729	Pand	206446,15	475747,29	0,00
4730	Pand	206387,72	475809,63	0,00
4731	Pand	206406,58	475794,70	0,00
4732	Pand	206297,33	475919,70	0,00
4733	Pand	206397,69	475816,62	0,00
4734	Pand	206273,81	475890,82	0,00
4735	Pand	206451,42	475755,16	0,00
4736	Pand	206298,20	475923,42	0,00
4737	Pand	206323,33	475911,34	0,00
4738	Pand	206331,31	475827,55	0,00
4739	Pand	206470,08	475839,81	0,00
4740	Pand	206390,14	475841,89	0,00
4741	Pand	206372,23	475763,20	0,00
4742	Pand	206495,53	475817,31	0,00
4743	Pand	206453,13	475786,78	0,00
4744	Pand	206435,15	475780,50	0,00
4745	Pand	206303,97	475909,61	0,00
4746	Pand	206380,15	475754,52	0,00
4747	Pand	206387,72	475809,63	0,00
4748	Pand	206326,09	475810,66	0,00
4749	Pand	206521,98	475766,72	0,00
4750	Pand	206388,00	475745,82	0,00
4751	Pand	206314,60	475928,90	0,00
4752	Pand	206413,07	475797,35	0,00
4753	Pand	206430,53	475761,70	0,00
4754	Pand	206263,93	475864,48	0,00
4755	Pand	206361,34	475798,33	0,00
4756	Pand	206276,51	475867,85	0,00
4757	Pand	206284,48	475859,37	0,00
4758	Pand	206292,37	475850,66	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4759	Pand	206391,68	475824,64	0,00
4760	Pand	206327,71	475835,06	0,00
4761	Pand	206435,15	475780,50	0,00
4762	Pand	206500,87	475845,69	0,00
4763	Pand	206535,02	475816,10	0,00
4764	Pand	206425,11	475829,48	0,00
4765	Pand	206377,35	475777,38	0,00
4766	Pand	206418,30	475839,88	0,00
4767	Pand	206464,31	475743,35	0,00
4768	Pand	206314,39	475799,97	0,00
4769	Pand	206496,54	475782,23	0,00
4770	Pand	206549,19	475792,62	0,00
4771	Pand	206341,27	475855,11	0,00
4772	Pand	206455,24	475856,81	0,00
4773	Pand	206439,75	475807,14	0,00
4774	Pand	206292,08	475747,01	0,00
4775	Pand	206478,45	475843,58	0,00
4776	Pand	206428,55	475790,67	0,00
4777	Pand	206363,90	475795,53	0,00
4778	Pand	206328,21	475915,02	0,00
4779	Pand	206422,48	475787,35	0,00
4780	Pand	206509,98	475773,40	0,00
4781	Pand	206311,49	475837,97	0,00
4782	Pand	206329,98	475832,62	0,00
4783	Pand	206446,15	475747,29	0,00
4784	Pand	206478,45	475843,58	0,00
4785	Pand	206409,74	475780,19	0,00
4786	Pand	206385,26	475768,75	0,00
4787	Pand	206388,00	475745,82	0,00
4788	Pand	206398,40	475808,49	0,00
4789	Pand	206479,36	475808,53	0,00
4790	Pand	206316,64	475930,29	0,00
4791	Pand	206317,43	475843,40	0,00
4792	Pand	206418,81	475771,83	0,00
4793	Pand	206431,53	475755,22	0,00
4794	Pand	206501,27	475865,89	0,00
4795	Pand	206326,47	475967,45	0,00
4796	Pand	206331,31	475827,55	0,00
4797	Pand	206414,66	475794,93	0,00
4798	Pand	206403,54	475811,87	0,00
4799	Pand	206518,13	475784,50	0,00
4800	Pand	206409,89	475802,19	0,00
4801	Pand	206322,42	475934,63	0,00
4802	Pand	206313,29	475847,55	0,00
4803	Pand	206397,69	475816,62	0,00
4804	Pand	206362,81	475786,30	0,00
4805	Pand	206398,56	475803,36	0,00
4806	Pand	206463,65	475850,51	0,00
4807	Pand	206495,53	475817,31	0,00
4808	Pand	206411,20	475825,71	0,00
4809	Pand	206541,18	475787,71	0,00
4810	Pand	206451,54	475755,25	0,00
4811	Pand	206542,07	475804,42	0,00
4812	Pand	206414,18	475776,09	0,00
4813	Pand	206471,63	475854,04	0,00
4814	Pand	206337,30	475775,25	0,00
4815	Pand	206372,23	475877,32	0,00
4816	Pand	206363,86	475771,38	0,00
4817	Pand	206504,97	475787,87	0,00
4818	Pand	206403,42	475835,26	0,00
4819	Pand	206381,98	475817,22	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4820	Pand	206380,15	475754,52	0,00
4821	Pand	206395,00	475795,42	0,00
4822	Pand	206443,72	475754,59	0,00
4823	Pand	206482,16	475817,59	0,00
4824	Pand	206363,86	475771,38	0,00
4825	Pand	206408,30	475804,61	0,00
4826	Pand	206411,48	475799,77	0,00
4827	Pand	206427,65	475776,40	0,00
4828	Pand	206304,36	475999,69	0,00
4829	Pand	206365,70	475793,56	0,00
4830	Pand	206509,98	475773,40	0,00
4831	Pand	206319,86	475932,68	0,00
4832	Pand	206421,71	475834,68	0,00
4833	Pand	206318,20	475925,83	0,00
4834	Pand	206389,43	475764,64	0,00
4835	Pand	206355,05	475748,13	0,00
4836	Pand	206400,98	475751,43	0,00
4837	Pand	206538,60	475810,18	0,00
4838	Pand	206492,12	475828,42	0,00
4839	Pand	206412,05	475829,49	0,00
4840	Pand	206397,29	475755,98	0,00
4841	Pand	206443,72	475754,59	0,00
4842	Pand	206448,15	475760,21	0,00
4843	Pand	206365,77	475736,38	0,00
4844	Pand	206398,44	475790,61	0,00
4845	Pand	206382,09	475989,43	0,00
4846	Pand	206326,47	475967,45	0,00
4847	Pand	206540,27	475982,35	0,00
4848	Pand	206393,95	476000,49	0,00
4849	Pand	206330,14	475940,48	0,00
4850	Pand	206440,43	475915,31	0,00
4851	Pand	206573,84	475922,64	0,00
4852	Pand	206392,02	475981,63	0,00
4853	Pand	206451,46	475901,93	0,00
4854	Pand	206355,71	475942,25	0,00
4855	Pand	206396,00	475949,19	0,00
4856	Pand	206408,95	475955,98	0,00
4857	Pand	206418,63	475919,63	0,00
4858	Pand	206574,31	475936,49	0,00
4859	Pand	206429,68	475984,71	0,00
4860	Pand	206432,55	475919,46	0,00
4861	Pand	206443,41	475914,04	0,00
4862	Pand	206523,61	475954,91	0,00
4863	Pand	206372,41	475983,02	0,00
4864	Pand	206447,41	475955,40	0,00
4865	Pand	206438,54	475970,06	0,00
4866	Pand	206367,31	475907,62	0,00
4867	Pand	206327,79	475933,10	0,00
4868	Pand	206475,50	475871,75	0,00
4869	Pand	206382,09	475989,43	0,00
4870	Pand	206375,66	476000,90	0,00
4871	Pand	206566,85	475951,87	0,00
4872	Pand	206422,04	475940,93	0,00
4873	Pand	206433,95	475890,50	0,00
4874	Pand	206379,83	475960,61	0,00
4875	Pand	206388,53	475966,32	0,00
4876	Pand	206571,51	475960,59	0,00
4877	Pand	206470,37	475923,00	0,00
4878	Pand	206405,35	475966,63	0,00
4879	Pand	206402,82	475938,72	0,00
4880	Pand	206438,05	475949,74	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4881	Pand	206396,85	475993,56	0,00
4882	Pand	206330,02	475934,78	0,00
4883	Pand	206351,93	475961,63	0,00
4884	Pand	206557,30	475928,12	0,00
4885	Pand	206399,02	475970,97	0,00
4886	Pand	206392,02	475981,63	0,00
4887	Pand	206399,46	475943,87	0,00
4888	Pand	206558,87	475953,59	0,00
4889	Pand	206348,82	475937,88	0,00
4890	Pand	206460,60	475871,62	0,00
4891	Pand	206529,16	475973,49	0,00
4892	Pand	206540,33	475982,66	0,00
4893	Pand	206503,59	475975,61	0,00
4894	Pand	206344,98	475940,66	0,00
4895	Pand	206573,92	475954,91	0,00
4896	Pand	206463,53	475918,90	0,00
4897	Pand	206541,21	475933,63	0,00
4898	Pand	206433,95	475890,50	0,00
4899	Pand	206543,20	475950,99	0,00
4900	Pand	206337,54	475957,27	0,00
4901	Pand	206391,38	475990,49	0,00
4902	Pand	206523,19	475985,97	0,00
4903	Pand	206537,25	475981,65	0,00
4904	Pand	206335,29	475944,39	0,00
4905	Pand	206537,07	475947,23	0,00
4906	Pand	206424,53	475937,07	0,00
4907	Pand	206391,45	475990,38	0,00
4908	Pand	206530,42	475927,16	0,00
4909	Pand	206342,47	475925,76	0,00
4910	Pand	206396,72	475934,70	0,00
4911	Pand	206336,24	475939,06	0,00
4912	Pand	206342,47	475925,76	0,00
4913	Pand	206554,30	475935,34	0,00
4914	Pand	206399,02	475970,97	0,00
4915	Pand	206426,05	475902,61	0,00
4916	Pand	206413,57	475908,90	0,00
4917	Pand	206372,41	475983,02	0,00
4918	Pand	206492,45	475880,54	0,00
4919	Pand	206466,43	475929,49	0,00
4920	Pand	206417,26	475948,09	0,00
4921	Pand	206534,10	475989,47	0,00
4922	Pand	206425,67	475929,92	0,00
4923	Pand	206435,16	475924,05	0,00
4924	Pand	206407,64	475962,71	0,00
4925	Pand	206546,09	475972,62	0,00
4926	Pand	206443,41	475914,04	0,00
4927	Pand	206379,68	475919,67	0,00
4928	Pand	206332,71	475942,43	0,00
4929	Pand	206385,00	475971,73	0,00
4930	Pand	206366,13	475992,70	0,00
4931	Pand	206553,50	475910,05	0,00
4932	Pand	206382,67	476001,39	0,00
4933	Pand	206355,36	475956,40	0,00
4934	Pand	206379,08	475975,25	0,00
4935	Pand	206516,94	475951,28	0,00
4936	Pand	206371,58	475995,62	0,00
4937	Pand	206522,77	475970,05	0,00
4938	Pand	206408,95	475955,98	0,00
4939	Pand	206338,43	475950,69	0,00
4940	Pand	206443,96	475921,73	0,00
4941	Pand	206543,25	475984,70	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
4942	Pand	206332,95	475918,59	0,00
4943	Pand	206554,60	475926,47	0,00
4944	Pand	206426,05	475902,61	0,00
4945	Pand	206415,17	475924,93	0,00
4946	Pand	206348,37	475900,61	0,00
4947	Pand	206442,20	475924,40	0,00
4948	Pand	206425,67	475929,92	0,00
4949	Pand	206338,43	475950,69	0,00
4950	Pand	206344,98	475940,66	0,00
4951	Pand	206539,94	475991,99	0,00
4952	Pand	206546,09	475972,62	0,00
4953	Pand	206451,46	475901,93	0,00
4954	Pand	206335,29	475944,39	0,00
4955	Pand	206539,94	475991,99	0,00
4956	Pand	206422,02	475914,43	0,00
4957	Pand	206560,51	475980,30	0,00
4958	Pand	206557,36	475937,23	0,00
4959	Pand	206439,87	475907,97	0,00
4960	Pand	206440,43	475915,31	0,00
4961	Pand	206327,57	475938,53	0,00
4962	Pand	206569,10	475966,29	0,00
4963	Pand	206021,70	475327,50	0,00
4964	Pand	206228,71	475330,18	0,00
4965	Pand	206130,59	475371,33	0,00
4966	Pand	206228,71	475330,18	0,00
4967	Pand	206221,60	475320,30	0,00
4968	Pand	206214,45	475310,24	0,00
4969	Pand	206012,40	475323,95	0,00
4970	Pand	206050,32	475360,28	0,00
4971	Pand	206253,87	475360,95	0,00
4972	Pand	206024,18	475341,48	0,00
4973	Pand	206048,37	475339,75	0,00
4974	Pand	206047,94	475330,36	0,00
4975	Pand	206050,42	475342,08	0,00
4976	Pand	206042,66	475349,23	0,00
4977	Pand	206169,67	475357,73	0,00
4978	Pand	206091,22	475367,08	0,00
4979	Pand	206258,70	475357,38	0,00
4980	Pand	206206,90	475331,03	0,00
4981	Pand	206021,35	475316,16	0,00
4982	Pand	206087,20	475361,63	0,00
4983	Pand	206031,40	475354,92	0,00
4984	Pand	206247,79	475323,98	0,00
4985	Pand	206033,95	475367,01	0,00
4986	Pand	206083,31	475377,71	0,00
4987	Pand	206214,45	475310,24	0,00
4988	Pand	206044,00	475325,93	0,00
4989	Pand	206019,44	475348,03	0,00
4990	Pand	206023,67	475329,71	0,00
4991	Pand	206079,13	475374,45	0,00
4992	Pand	206042,66	475349,23	0,00
4993	Pand	206022,14	475353,57	0,00
4994	Pand	206228,46	475361,24	0,00
4995	Pand	206016,91	475315,83	0,00
4996	Pand	206123,26	475347,66	0,00
4997	Pand	206031,18	475311,39	0,00
4998	Pand	206033,95	475367,01	0,00
4999	Pand	206123,26	475347,66	0,00
5000	Pand	206034,60	475357,73	0,00
5001	Pand	206121,90	475308,06	0,00
5002	Pand	206123,75	475362,15	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5003	Pand	206127,09	475375,52	0,00
5004	Pand	206015,73	475343,14	0,00
5005	Pand	206011,92	475308,01	0,00
5006	Pand	206197,72	475318,23	0,00
5007	Pand	206240,64	475314,02	0,00
5008	Pand	206251,93	475337,68	0,00
5009	Pand	206052,61	475308,37	0,00
5010	Pand	206054,87	475356,26	0,00
5011	Pand	206115,36	475338,81	0,00
5012	Pand	206119,47	475344,31	0,00
5013	Pand	206228,46	475361,24	0,00
5014	Pand	206151,28	475332,13	0,00
5015	Pand	206039,89	475359,82	0,00
5016	Pand	206113,94	475354,34	0,00
5017	Pand	206103,07	475318,22	0,00
5018	Pand	206206,90	475331,03	0,00
5019	Pand	206219,80	475327,36	0,00
5020	Pand	206221,60	475320,30	0,00
5021	Pand	206237,06	475309,05	0,00
5022	Pand	206263,71	475353,68	0,00
5023	Pand	206031,74	475338,73	0,00
5024	Pand	206242,90	475347,15	0,00
5025	Pand	206037,83	475342,85	0,00
5026	Pand	206120,18	475365,88	0,00
5027	Pand	206018,24	475334,87	0,00
5028	Pand	206026,39	475343,93	0,00
5029	Pand	206029,68	475336,42	0,00
5030	Pand	206184,95	475308,01	0,00
5031	Pand	206047,94	475330,36	0,00
5032	Pand	206027,61	475356,67	0,00
5033	Pand	206251,39	475328,99	0,00
5034	Pand	206026,45	475332,95	0,00
5035	Pand	206219,61	475316,43	0,00
5036	Pand	206034,78	475326,06	0,00
5037	Pand	206113,94	475354,34	0,00
5038	Pand	206074,63	475369,39	0,00
5039	Pand	206125,11	475364,02	0,00
5040	Pand	206160,48	475344,93	0,00
5041	Pand	206123,52	475370,54	0,00
5042	Pand	206272,36	475317,75	0,00
5043	Pand	206012,40	475323,95	0,00
5044	Pand	206052,81	475344,79	0,00
5045	Pand	206259,82	475348,40	0,00
5046	Pand	206244,23	475319,02	0,00
5047	Pand	206059,39	475352,27	0,00
5048	Pand	206021,35	475316,16	0,00
5049	Pand	206251,39	475328,99	0,00
5050	Pand	206110,14	475350,98	0,00
5051	Pand	206235,75	475339,93	0,00
5052	Pand	206016,23	475332,63	0,00
5053	Pand	206031,39	475360,95	0,00
5054	Pand	206039,34	475363,81	0,00
5055	Pand	206023,54	475336,02	0,00
5056	Pand	206169,67	475357,73	0,00
5057	Pand	206235,75	475339,93	0,00
5058	Pand	206036,03	475316,98	0,00
5059	Pand	206253,39	475339,67	0,00
5060	Pand	206029,38	475352,66	0,00
5061	Pand	206010,59	475315,71	0,00
5062	Pand	206241,44	475345,07	0,00
5063	Pand	206604,86	475585,82	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5064	Pand	206614,09	475602,91	0,00
5065	Pand	206598,60	475596,44	0,00
5066	Pand	206643,05	475604,30	0,00
5067	Pand	206620,05	475581,56	0,00
5068	Pand	206632,29	475561,06	0,00
5069	Pand	206635,03	475583,13	0,00
5070	Pand	206641,80	475572,42	0,00
5071	Pand	206601,28	475597,35	0,00
5072	Pand	206621,75	475591,42	0,00
5073	Pand	206636,14	475577,60	0,00
5074	Pand	206604,59	475598,47	0,00
5075	Pand	206608,23	475586,96	0,00
5076	Pand	206601,01	475561,20	0,00
5077	Pand	206602,19	475584,91	0,00
5078	Pand	206601,04	475609,79	0,00
5079	Pand	206600,36	475590,80	0,00
5080	Pand	206619,30	475590,68	0,00
5081	Pand	206623,67	475566,02	0,00
5082	Pand	206652,09	475575,00	0,00
5083	Pand	206616,00	475426,71	0,00
5084	Pand	206591,73	475432,38	0,00
5085	Pand	206617,65	475486,87	0,00
5086	Pand	206615,30	475342,44	0,00
5087	Pand	206587,89	475492,55	0,00
5088	Pand	206590,15	475438,03	0,00
5089	Pand	206598,01	475502,91	0,00
5090	Pand	206654,05	475373,32	0,00
5091	Pand	206582,82	475461,48	0,00
5092	Pand	206634,06	475462,48	0,00
5093	Pand	206648,13	475438,97	0,00
5094	Pand	206635,57	475514,74	0,00
5095	Pand	206609,49	475456,62	0,00
5096	Pand	206598,55	475497,02	0,00
5097	Pand	206592,21	475379,13	0,00
5098	Pand	206646,01	475453,19	0,00
5099	Pand	206635,55	475456,67	0,00
5100	Pand	206653,83	475378,79	0,00
5101	Pand	206609,38	475412,86	0,00
5102	Pand	206586,99	475427,65	0,00
5103	Pand	206644,29	475477,52	0,00
5104	Pand	206607,20	475461,88	0,00
5105	Pand	206632,25	475356,12	0,00
5106	Pand	206631,08	475474,10	0,00
5107	Pand	206618,82	475514,96	0,00
5108	Pand	206640,81	475418,43	0,00
5109	Pand	206642,42	475425,75	0,00
5110	Pand	206600,70	475454,04	0,00
5111	Pand	206595,14	475404,62	0,00
5112	Pand	206603,90	475478,76	0,00
5113	Pand	206645,87	475404,84	0,00
5114	Pand	206641,49	475494,87	0,00
5115	Pand	206588,80	475431,61	0,00
5116	Pand	206624,57	475501,45	0,00
5117	Pand	206612,65	475443,73	0,00
5118	Pand	206630,10	475335,71	0,00
5119	Pand	206641,85	475492,66	0,00
5120	Pand	206641,77	475505,14	0,00
5121	Pand	206585,40	475412,90	0,00
5122	Pand	206653,83	475378,79	0,00
5123	Pand	206604,44	475472,87	0,00
5124	Pand	206643,36	475464,89	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5125	Pand	206643,70	475485,13	0,00
5126	Pand	206629,49	475317,36	0,00
5127	Pand	206600,80	475491,66	0,00
5128	Pand	206599,20	475447,62	0,00
5129	Pand	206654,05	475496,97	0,00
5130	Pand	206595,14	475404,62	0,00
5131	Pand	206654,05	475428,61	0,00
5132	Pand	206600,75	475422,74	0,00
5133	Pand	206585,61	475390,88	0,00
5134	Pand	206639,42	475504,66	0,00
5135	Pand	206637,75	475504,72	0,00
5136	Pand	206647,47	475472,62	0,00
5137	Pand	206634,04	475423,68	0,00
5138	Pand	206653,12	475447,34	0,00
5139	Pand	206624,31	475343,83	0,00
5140	Pand	206585,61	475390,88	0,00
5141	Pand	206615,46	475432,57	0,00
5142	Pand	206584,54	475505,55	0,00
5143	Pand	206613,38	475403,79	0,00
5144	Pand	206654,05	475416,18	0,00
5145	Pand	206625,55	475308,96	0,00
5146	Pand	206591,80	475489,33	0,00
5147	Pand	206654,05	475454,12	0,00
5148	Pand	206619,92	475404,52	0,00
5149	Pand	206586,11	475400,13	0,00
5150	Pand	206606,68	475467,62	0,00
5151	Pand	206646,22	475485,64	0,00
5152	Pand	206654,05	475447,52	0,00
5153	Pand	206580,68	475439,59	0,00
5154	Pand	206652,37	475420,46	0,00
5155	Pand	206628,08	475448,54	0,00
5156	Pand	206595,14	475514,37	0,00
5157	Pand	206618,82	475514,96	0,00
5158	Pand	206652,55	475428,24	0,00
5159	Pand	206650,78	475458,67	0,00
5160	Pand	206648,24	475414,96	0,00
5161	Pand	206633,90	475318,63	0,00
5162	Pand	206595,72	475508,34	0,00
5163	Pand	206590,17	475414,07	0,00
5164	Pand	206613,14	475437,96	0,00
5165	Pand	206641,04	475431,14	0,00
5166	Pand	206646,88	475465,80	0,00
5167	Pand	206626,06	475354,43	0,00
5168	Pand	206632,25	475356,12	0,00
5169	Pand	206597,15	475409,61	0,00
5170	Pand	206588,95	475401,43	0,00
5171	Pand	206618,29	475421,32	0,00
5172	Pand	206637,04	475450,86	0,00
5173	Pand	206636,47	475309,83	0,00
5174	Pand	206589,20	475418,55	0,00
5175	Pand	206617,77	475392,26	0,00
5176	Pand	206627,57	475489,27	0,00
5177	Pand	206632,57	475468,29	0,00
5178	Pand	206600,66	475393,27	0,00
5179	Pand	206626,05	475495,48	0,00
5180	Pand	206605,19	475423,89	0,00
5181	Pand	206654,05	475416,18	0,00
5182	Pand	206592,21	475379,13	0,00
5183	Pand	206649,64	475454,13	0,00
5184	Pand	206649,90	475473,10	0,00
5185	Pand	206653,19	475464,05	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5186	Pand	206639,11	475498,57	0,00
5187	Pand	206652,77	475440,16	0,00
5188	Pand	206652,37	475420,46	0,00
5189	Pand	206582,17	475455,50	0,00
5190	Pand	206641,92	475415,42	0,00
5191	Pand	206640,67	475476,58	0,00
5192	Pand	206582,36	475505,09	0,00
5193	Pand	206433,80	475532,15	0,00
5194	Pand	206473,72	475497,67	0,00
5195	Pand	206459,50	475532,05	0,00
5196	Pand	206477,68	475500,02	0,00
5197	Pand	206502,37	475483,71	0,00
5198	Pand	206559,15	475481,48	0,00
5199	Pand	206472,59	475546,87	0,00
5200	Pand	206503,98	475499,32	0,00
5201	Pand	206511,61	475470,02	0,00
5202	Pand	206420,48	475516,14	0,00
5203	Pand	206440,25	475527,46	0,00
5204	Pand	206495,76	475500,54	0,00
5205	Pand	206508,04	475468,00	0,00
5206	Pand	206386,26	475473,26	0,00
5207	Pand	206442,50	475560,59	0,00
5208	Pand	206425,39	475497,74	0,00
5209	Pand	206506,40	475587,29	0,00
5210	Pand	206503,53	475488,65	0,00
5211	Pand	206577,89	475485,92	0,00
5212	Pand	206475,70	475541,75	0,00
5213	Pand	206488,50	475503,38	0,00
5214	Pand	206424,84	475467,68	0,00
5215	Pand	206440,41	475475,19	0,00
5216	Pand	206566,80	475517,95	0,00
5217	Pand	206534,14	475606,93	0,00
5218	Pand	206450,70	475552,38	0,00
5219	Pand	206400,97	475482,48	0,00
5220	Pand	206551,12	475506,43	0,00
5221	Pand	206515,71	475593,36	0,00
5222	Pand	206485,02	475574,84	0,00
5223	Pand	206486,31	475482,81	0,00
5224	Pand	206391,35	475497,68	0,00
5225	Pand	206446,35	475478,92	0,00
5226	Pand	206381,28	475470,14	0,00
5227	Pand	206490,25	475468,37	0,00
5228	Pand	206508,96	475469,43	0,00
5229	Pand	206486,41	475497,44	0,00
5230	Pand	206553,05	475526,94	0,00
5231	Pand	206392,38	475485,20	0,00
5232	Pand	206371,65	475484,79	0,00
5233	Pand	206441,12	475536,76	0,00
5234	Pand	206564,99	475524,75	0,00
5235	Pand	206471,93	475496,61	0,00
5236	Pand	206572,20	475485,20	0,00
5237	Pand	206370,64	475510,84	0,00
5238	Pand	206506,40	475587,29	0,00
5239	Pand	206485,02	475574,84	0,00
5240	Pand	206453,88	475542,22	0,00
5241	Pand	206446,35	475478,92	0,00
5242	Pand	206572,01	475496,24	0,00
5243	Pand	206432,93	475523,77	0,00
5244	Pand	206459,41	475517,30	0,00
5245	Pand	206447,58	475563,95	0,00
5246	Pand	206499,42	475598,02	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5247	Pand	206575,77	475471,56	0,00
5248	Pand	206432,93	475523,77	0,00
5249	Pand	206562,48	475468,57	0,00
5250	Pand	206477,34	475483,79	0,00
5251	Pand	206556,75	475476,08	0,00
5252	Pand	206526,18	475489,54	0,00
5253	Pand	206500,93	475510,55	0,00
5254	Pand	206515,35	475512,17	0,00
5255	Pand	206382,81	475490,08	0,00
5256	Pand	206523,88	475498,95	0,00
5257	Pand	206495,16	475581,69	0,00
5258	Pand	206517,71	475482,52	0,00
5259	Pand	206391,24	475476,38	0,00
5260	Pand	206558,07	475513,18	0,00
5261	Pand	206547,31	475520,53	0,00
5262	Pand	206529,98	475474,10	0,00
5263	Pand	206405,88	475485,55	0,00
5264	Pand	206416,78	475500,55	0,00
5265	Pand	206400,45	475532,71	0,00
5266	Pand	206448,61	475510,51	0,00
5267	Pand	206570,18	475503,79	0,00
5268	Pand	206436,08	475547,94	0,00
5269	Pand	206494,21	475594,59	0,00
5270	Pand	206548,57	475515,85	0,00
5271	Pand	206498,25	475490,06	0,00
5272	Pand	206485,24	475476,63	0,00
5273	Pand	206410,97	475509,99	0,00
5274	Pand	206489,10	475591,22	0,00
5275	Pand	206437,39	475557,21	0,00
5276	Pand	206510,86	475510,27	0,00
5277	Pand	206428,60	475529,40	0,00
5278	Pand	206399,12	475523,52	0,00
5279	Pand	206501,31	475498,66	0,00
5280	Pand	206388,27	475501,92	0,00
5281	Pand	206462,50	475533,85	0,00
5282	Pand	206492,53	475492,66	0,00
5283	Pand	206564,19	475504,88	0,00
5284	Pand	206552,27	475501,79	0,00
5285	Pand	206426,62	475506,79	0,00
5286	Pand	206472,79	475491,44	0,00
5287	Pand	206380,22	475496,68	0,00
5288	Pand	206388,91	475516,81	0,00
5289	Pand	206521,45	475509,35	0,00
5290	Pand	206449,11	475534,02	0,00
5291	Pand	206548,19	475525,73	0,00
5292	Pand	206371,65	475484,79	0,00
5293	Pand	206484,10	475587,93	0,00
5294	Pand	206573,84	475480,74	0,00
5295	Pand	206465,26	475523,16	0,00
5296	Pand	206415,66	475491,67	0,00
5297	Pand	206524,58	475599,18	0,00
5298	Pand	206556,75	475476,08	0,00
5299	Pand	206385,12	475522,68	0,00
5300	Pand	206484,95	475490,56	0,00
5301	Pand	206382,81	475490,08	0,00
5302	Pand	206449,11	475534,02	0,00
5303	Pand	206402,87	475500,68	0,00
5304	Pand	206459,07	475557,51	0,00
5305	Pand	206453,98	475513,88	0,00
5306	Pand	206390,27	475526,05	0,00
5307	Pand	206437,65	475534,42	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5308	Pand	206410,97	475509,99	0,00
5309	Pand	206555,30	475497,52	0,00
5310	Pand	206472,61	475533,22	0,00
5311	Pand	206515,35	475512,17	0,00
5312	Pand	206527,23	475485,27	0,00
5313	Pand	206510,59	475498,31	0,00
5314	Pand	206501,85	475482,29	0,00
5315	Pand	206446,88	475530,50	0,00
5316	Pand	206493,54	475504,21	0,00
5317	Pand	206388,27	475501,92	0,00
5318	Pand	206486,05	475488,82	0,00
5319	Pand	206504,58	475484,25	0,00
5320	Pand	206494,95	475573,52	0,00
5321	Pand	206507,29	475505,52	0,00
5322	Pand	206566,80	475517,95	0,00
5323	Pand	206504,39	475476,75	0,00
5324	Pand	206443,31	475507,18	0,00
5325	Pand	206513,40	475481,51	0,00
5326	Pand	206501,88	475475,26	0,00
5327	Pand	206453,20	475542,22	0,00
5328	Pand	206569,27	475527,69	0,00
5329	Pand	206430,39	475500,87	0,00
5330	Pand	206495,46	475488,36	0,00
5331	Pand	206566,59	475495,34	0,00
5332	Pand	206531,02	475469,85	0,00
5333	Pand	206515,71	475593,36	0,00
5334	Pand	206496,49	475508,26	0,00
5335	Pand	206524,91	475494,72	0,00
5336	Pand	206395,33	475529,36	0,00
5337	Pand	206524,58	475599,18	0,00
5338	Pand	206489,58	475473,40	0,00
5339	Pand	206459,41	475517,30	0,00
5340	Pand	206469,50	475551,93	0,00
5341	Pand	206561,85	475514,20	0,00
5342	Pand	206559,90	475525,34	0,00
5343	Pand	206478,58	475489,31	0,00
5344	Pand	206452,75	475567,36	0,00
5345	Pand	206399,12	475523,52	0,00
5346	Pand	206402,87	475500,68	0,00
5347	Pand	206482,41	475491,76	0,00
5348	Pand	206410,73	475488,59	0,00
5349	Pand	206391,35	475497,68	0,00
5350	Pand	206495,16	475581,69	0,00
5351	Pand	206459,07	475557,51	0,00
5352	Pand	206456,90	475544,09	0,00
5353	Pand	206569,34	475496,14	0,00
5354	Pand	206499,42	475598,02	0,00
5355	Pand	206478,70	475536,82	0,00
5356	Pand	206567,66	475505,67	0,00
5357	Pand	206555,25	475518,45	0,00
5358	Pand	206562,53	475515,59	0,00
5359	Pand	206420,48	475516,14	0,00
5360	Pand	206174,84	475937,13	0,00
5361	Pand	206134,23	475977,62	0,00
5362	Pand	206145,73	475971,16	0,00
5363	Pand	206115,86	475912,02	0,00
5364	Pand	206099,03	475930,49	0,00
5365	Pand	206140,93	475892,04	0,00
5366	Pand	206262,35	475906,82	0,00
5367	Pand	206164,70	475927,86	0,00
5368	Pand	206126,22	475970,21	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5369	Pand	206297,60	475905,77	0,00
5370	Pand	206149,58	476002,72	0,00
5371	Pand	206103,58	475908,16	0,00
5372	Pand	206136,22	475962,69	0,00
5373	Pand	206276,51	475867,85	0,00
5374	Pand	206156,50	475974,80	0,00
5375	Pand	206148,48	475983,70	0,00
5376	Pand	206146,52	475897,02	0,00
5377	Pand	206216,81	475971,32	0,00
5378	Pand	206268,60	475876,51	0,00
5379	Pand	206182,33	475946,43	0,00
5380	Pand	206228,88	475987,41	0,00
5381	Pand	206291,35	475908,27	0,00
5382	Pand	206180,95	475930,40	0,00
5383	Pand	206116,45	475994,71	0,00
5384	Pand	206192,04	475909,82	0,00
5385	Pand	206174,32	475955,32	0,00
5386	Pand	206286,62	475934,28	0,00
5387	Pand	206255,42	475910,66	0,00
5388	Pand	206081,63	475957,40	0,00
5389	Pand	206264,31	475904,67	0,00
5390	Pand	206183,29	475965,43	0,00
5391	Pand	206111,33	475924,79	0,00
5392	Pand	206164,52	475965,93	0,00
5393	Pand	206233,77	475888,72	0,00
5394	Pand	206153,50	475998,22	0,00
5395	Pand	206122,08	475974,78	0,00
5396	Pand	206128,30	475988,70	0,00
5397	Pand	206260,70	475885,15	0,00
5398	Pand	206278,00	475886,70	0,00
5399	Pand	206123,93	475868,27	0,00
5400	Pand	206139,27	475876,46	0,00
5401	Pand	206254,60	476006,03	0,00
5402	Pand	206238,24	475978,95	0,00
5403	Pand	206245,00	475898,96	0,00
5404	Pand	206159,29	475922,98	0,00
5405	Pand	206124,61	475905,63	0,00
5406	Pand	206212,24	475979,56	0,00
5407	Pand	206203,42	475920,20	0,00
5408	Pand	206182,33	475946,43	0,00
5409	Pand	206130,29	475965,71	0,00
5410	Pand	206127,64	475997,46	0,00
5411	Pand	206148,48	475983,70	0,00
5412	Pand	206144,05	475880,82	0,00
5413	Pand	206168,03	475971,16	0,00
5414	Pand	206129,87	475999,47	0,00
5415	Pand	206094,33	475926,20	0,00
5416	Pand	206189,79	475947,14	0,00
5417	Pand	206080,25	475941,78	0,00
5418	Pand	206289,62	475873,54	0,00
5419	Pand	206203,42	475920,20	0,00
5420	Pand	206303,97	475909,61	0,00
5421	Pand	206306,98	475922,92	0,00
5422	Pand	206304,36	475999,69	0,00
5423	Pand	206286,62	475934,28	0,00
5424	Pand	206113,54	475984,21	0,00
5425	Pand	206247,44	475955,26	0,00
5426	Pand	206309,55	475924,87	0,00
5427	Pand	206130,07	475896,50	0,00
5428	Pand	206195,32	475952,14	0,00
5429	Pand	206281,74	475882,19	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5430	Pand	206160,52	475932,46	0,00
5431	Pand	206120,12	475981,43	0,00
5432	Pand	206109,53	475988,64	0,00
5433	Pand	206275,28	475820,41	0,00
5434	Pand	206216,81	475971,32	0,00
5435	Pand	206152,37	475963,87	0,00
5436	Pand	206187,22	475960,93	0,00
5437	Pand	206292,37	475850,66	0,00
5438	Pand	206161,81	475879,39	0,00
5439	Pand	206174,32	475955,32	0,00
5440	Pand	206164,46	475944,32	0,00
5441	Pand	206238,24	475978,95	0,00
5442	Pand	206245,75	475997,96	0,00
5443	Pand	206311,64	475957,76	0,00
5444	Pand	206111,27	475907,54	0,00
5445	Pand	206282,96	475827,32	0,00
5446	Pand	206169,50	475980,53	0,00
5447	Pand	206165,58	475985,02	0,00
5448	Pand	206285,88	475878,05	0,00
5449	Pand	206156,50	475974,80	0,00
5450	Pand	206161,50	475989,37	0,00
5451	Pand	206173,58	475976,18	0,00
5452	Pand	206191,31	475956,57	0,00
5453	Pand	206193,84	475938,26	0,00
5454	Pand	206261,61	475850,72	0,00
5455	Pand	206260,70	475885,15	0,00
5456	Pand	206294,04	475894,36	0,00
5457	Pand	206260,40	475908,98	0,00
5458	Pand	206304,40	475920,97	0,00
5459	Pand	206125,36	475892,06	0,00
5460	Pand	206114,05	475992,60	0,00
5461	Pand	206287,35	475912,66	0,00
5462	Pand	206308,62	475918,58	0,00
5463	Pand	206310,99	475926,37	0,00
5464	Pand	206170,05	475941,44	0,00
5465	Pand	206268,60	475876,51	0,00
5466	Pand	206136,50	475979,72	0,00
5467	Pand	206284,48	475859,37	0,00
5468	Pand	206116,79	475929,85	0,00
5469	Pand	206301,66	475901,32	0,00
5470	Pand	206199,95	475992,89	0,00
5471	Pand	206160,89	475954,50	0,00
5472	Pand	206157,58	475993,87	0,00
5473	Pand	206164,52	475965,93	0,00
5474	Pand	206158,08	475938,87	0,00
5475	Pand	206126,04	475986,67	0,00
5476	Pand	206270,12	475895,37	0,00
5477	Pand	206305,40	475856,19	0,00
5478	Pand	206140,41	475992,60	0,00
5479	Pand	206147,93	475959,83	0,00
5480	Pand	206166,71	475946,36	0,00
5481	Pand	206194,42	475848,86	0,00
5482	Pand	206140,41	475992,60	0,00
5483	Pand	206301,65	475860,75	0,00
5484	Pand	206308,11	475833,42	0,00
5485	Pand	206250,95	475862,40	0,00
5486	Pand	206204,50	475984,80	0,00
5487	Pand	206132,33	475912,63	0,00
5488	Pand	206151,94	475941,90	0,00
5489	Pand	206124,73	476002,91	0,00
5490	Pand	206293,78	475869,41	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5491	Pand	206421,11	475336,71	0,00
5492	Pand	206512,69	475452,81	0,00
5493	Pand	206406,94	475352,39	0,00
5494	Pand	206422,29	475363,40	0,00
5495	Pand	206421,74	475420,85	0,00
5496	Pand	206408,77	475362,42	0,00
5497	Pand	206487,14	475326,73	0,00
5498	Pand	206409,22	475316,72	0,00
5499	Pand	206508,84	475368,59	0,00
5500	Pand	206407,65	475440,71	0,00
5501	Pand	206512,28	475413,84	0,00
5502	Pand	206468,72	475335,50	0,00
5503	Pand	206490,86	475330,08	0,00
5504	Pand	206508,43	475345,42	0,00
5505	Pand	206448,73	475349,58	0,00
5506	Pand	206464,56	475330,97	0,00
5507	Pand	206385,66	475394,68	0,00
5508	Pand	206362,45	475348,44	0,00
5509	Pand	206384,84	475311,29	0,00
5510	Pand	206413,06	475460,34	0,00
5511	Pand	206489,07	475356,38	0,00
5512	Pand	206431,57	475357,63	0,00
5513	Pand	206352,88	475405,10	0,00
5514	Pand	206406,86	475367,59	0,00
5515	Pand	206382,70	475314,14	0,00
5516	Pand	206474,73	475314,25	0,00
5517	Pand	206503,54	475409,50	0,00
5518	Pand	206414,50	475444,56	0,00
5519	Pand	206430,79	475380,54	0,00
5520	Pand	206514,76	475460,95	0,00
5521	Pand	206438,89	475365,05	0,00
5522	Pand	206516,87	475327,08	0,00
5523	Pand	206505,47	475348,92	0,00
5524	Pand	206425,88	475434,66	0,00
5525	Pand	206376,05	475401,88	0,00
5526	Pand	206494,20	475361,10	0,00
5527	Pand	206451,13	475405,43	0,00
5528	Pand	206390,33	475325,92	0,00
5529	Pand	206396,12	475375,69	0,00
5530	Pand	206376,06	475313,37	0,00
5531	Pand	206503,54	475445,44	0,00
5532	Pand	206466,84	475406,43	0,00
5533	Pand	206414,50	475444,56	0,00
5534	Pand	206439,45	475339,37	0,00
5535	Pand	206485,97	475411,00	0,00
5536	Pand	206510,15	475452,18	0,00
5537	Pand	206436,38	475335,99	0,00
5538	Pand	206400,94	475452,79	0,00
5539	Pand	206359,11	475308,87	0,00
5540	Pand	206510,43	475347,12	0,00
5541	Pand	206483,38	475308,06	0,00
5542	Pand	206488,51	475310,43	0,00
5543	Pand	206465,13	475447,15	0,00
5544	Pand	206381,14	475333,18	0,00
5545	Pand	206426,98	475350,61	0,00
5546	Pand	206483,17	475384,84	0,00
5547	Pand	206512,16	475348,59	0,00
5548	Pand	206463,55	475419,95	0,00
5549	Pand	206436,58	475427,28	0,00
5550	Pand	206503,02	475411,86	0,00
5551	Pand	206463,47	475318,34	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5552	Pand	206467,49	475392,98	0,00
5553	Pand	206512,16	475348,59	0,00
5554	Pand	206499,46	475337,44	0,00
5555	Pand	206354,91	475354,46	0,00
5556	Pand	206418,48	475338,99	0,00
5557	Pand	206407,88	475455,21	0,00
5558	Pand	206384,96	475383,61	0,00
5559	Pand	206394,29	475373,11	0,00
5560	Pand	206450,35	475452,40	0,00
5561	Pand	206471,66	475421,97	0,00
5562	Pand	206483,94	475351,66	0,00
5563	Pand	206500,67	475314,01	0,00
5564	Pand	206402,62	475437,16	0,00
5565	Pand	206476,36	475315,99	0,00
5566	Pand	206414,02	475308,01	0,00
5567	Pand	206368,83	475432,59	0,00
5568	Pand	206463,43	475405,65	0,00
5569	Pand	206509,06	475406,80	0,00
5570	Pand	206372,60	475409,81	0,00
5571	Pand	206460,72	475431,66	0,00
5572	Pand	206364,73	475401,51	0,00
5573	Pand	206454,11	475309,65	0,00
5574	Pand	206478,81	475346,94	0,00
5575	Pand	206498,17	475462,08	0,00
5576	Pand	206422,22	475388,97	0,00
5577	Pand	206394,95	475318,04	0,00
5578	Pand	206374,89	475311,79	0,00
5579	Pand	206396,51	475414,28	0,00
5580	Pand	206460,40	475326,45	0,00
5581	Pand	206417,73	475359,47	0,00
5582	Pand	206449,69	475460,45	0,00
5583	Pand	206421,12	475356,89	0,00
5584	Pand	206394,12	475365,14	0,00
5585	Pand	206499,91	475344,32	0,00
5586	Pand	206508,84	475368,59	0,00
5587	Pand	206435,07	475376,32	0,00
5588	Pand	206476,36	475315,99	0,00
5589	Pand	206449,69	475460,45	0,00
5590	Pand	206426,51	475384,75	0,00
5591	Pand	206499,08	475419,25	0,00
5592	Pand	206370,62	475317,73	0,00
5593	Pand	206428,44	475369,58	0,00
5594	Pand	206595,62	475397,94	0,00
5595	Pand	206373,55	475308,14	0,00
5596	Pand	206389,78	475310,94	0,00
5597	Pand	206409,36	475340,60	0,00
5598	Pand	206392,23	475418,50	0,00
5599	Pand	206400,07	475324,91	0,00
5600	Pand	206478,85	475429,96	0,00
5601	Pand	206367,08	475308,37	0,00
5602	Pand	206467,49	475392,98	0,00
5603	Pand	206427,38	475337,78	0,00
5604	Pand	206474,08	475385,48	0,00
5605	Pand	206515,36	475443,51	0,00
5606	Pand	206411,27	475442,83	0,00
5607	Pand	206474,01	475320,14	0,00
5608	Pand	206484,46	475330,49	0,00
5609	Pand	206454,84	475438,18	0,00
5610	Pand	206364,84	475412,47	0,00
5611	Pand	206490,86	475330,08	0,00
5612	Pand	206363,09	475415,48	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5613	Pand	206480,31	475424,12	0,00
5614	Pand	206451,80	475352,96	0,00
5615	Pand	206434,69	475360,98	0,00
5616	Pand	206419,97	475360,93	0,00
5617	Pand	206379,51	475328,34	0,00
5618	Pand	206499,59	475455,56	0,00
5619	Pand	206410,52	475364,85	0,00
5620	Pand	206376,82	475419,80	0,00
5621	Pand	206433,17	475414,60	0,00
5622	Pand	206366,05	475403,64	0,00
5623	Pand	206426,13	475359,29	0,00
5624	Pand	206403,02	475378,03	0,00
5625	Pand	206395,13	475449,17	0,00
5626	Pand	206501,45	475339,24	0,00
5627	Pand	206449,06	475394,21	0,00
5628	Pand	206416,14	475310,38	0,00
5629	Pand	206441,92	475414,40	0,00
5630	Pand	206393,39	475385,23	0,00
5631	Pand	206499,57	475449,55	0,00
5632	Pand	206390,33	475325,92	0,00
5633	Pand	206468,72	475335,50	0,00
5634	Pand	206368,83	475432,59	0,00
5635	Pand	206387,27	475321,87	0,00
5636	Pand	206390,75	475382,77	0,00
5637	Pand	206426,42	475452,05	0,00
5638	Pand	206376,82	475419,80	0,00
5639	Pand	206448,87	475314,33	0,00
5640	Pand	206477,40	475435,81	0,00
5641	Pand	206508,92	475421,71	0,00
5642	Pand	206373,36	475321,23	0,00
5643	Pand	206495,09	475339,68	0,00
5644	Pand	206442,44	475342,66	0,00
5645	Pand	206497,60	475335,77	0,00
5646	Pand	206484,46	475330,49	0,00
5647	Pand	206438,21	475352,98	0,00
5648	Pand	206362,93	475428,93	0,00
5649	Pand	206457,35	475430,83	0,00
5650	Pand	206441,60	475404,90	0,00
5651	Pand	206384,33	475317,98	0,00
5652	Pand	206386,44	475308,30	0,00
5653	Pand	206444,55	475389,58	0,00
5654	Pand	206451,80	475352,96	0,00
5655	Pand	206506,07	475318,36	0,00
5656	Pand	206517,19	475415,23	0,00
5657	Pand	206426,42	475452,05	0,00
5658	Pand	206412,66	475370,80	0,00
5659	Pand	206483,17	475384,84	0,00
5660	Pand	206432,66	475423,25	0,00
5661	Pand	206421,74	475420,85	0,00
5662	Pand	206460,18	475419,11	0,00
5663	Pand	206423,27	475346,12	0,00
5664	Pand	206501,91	475440,13	0,00
5665	Pand	206380,11	475397,62	0,00
5666	Pand	206447,45	475450,67	0,00
5667	Pand	206453,55	475407,93	0,00
5668	Pand	206472,98	475312,37	0,00
5669	Pand	206390,60	475367,77	0,00
5670	Pand	206414,02	475347,07	0,00
5671	Pand	206356,34	475452,61	0,00
5672	Pand	206452,64	475308,01	0,00
5673	Pand	206511,47	475322,72	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5674	Pand	206460,56	475428,19	0,00
5675	Pand	206444,47	475398,68	0,00
5676	Pand	206477,71	475400,09	0,00
5677	Pand	206431,93	475426,51	0,00
5678	Pand	206412,34	475429,94	0,00
5679	Pand	206476,75	475408,48	0,00
5680	Pand	206489,08	475328,47	0,00
5681	Pand	206381,14	475333,18	0,00
5682	Pand	206433,21	475462,46	0,00
5683	Pand	206413,11	475313,91	0,00
5684	Pand	206501,45	475339,24	0,00
5685	Pand	206384,84	475311,29	0,00
5686	Pand	206438,59	475410,98	0,00
5687	Pand	206392,65	475378,36	0,00
5688	Pand	206376,17	475324,82	0,00
5689	Pand	206499,91	475344,32	0,00
5690	Pand	206405,02	475357,24	0,00
5691	Pand	206418,95	475427,54	0,00
5692	Pand	206470,11	475457,26	0,00
5693	Pand	206364,87	475316,16	0,00
5694	Pand	206461,09	475315,83	0,00
5695	Pand	206444,33	475416,87	0,00
5696	Pand	206505,47	475348,92	0,00
5697	Pand	206402,62	475437,16	0,00
5698	Pand	206474,01	475320,14	0,00
5699	Pand	206417,94	475393,18	0,00
5700	Pand	206365,81	475309,36	0,00
5701	Pand	206456,74	475442,03	0,00
5702	Pand	206423,45	475432,16	0,00
5703	Pand	206410,19	475368,30	0,00
5704	Pand	206412,15	475351,79	0,00
5705	Pand	206473,25	475452,10	0,00
5706	Pand	206400,55	475375,52	0,00
5707	Pand	206367,43	475308,01	0,00
5708	Pand	206418,48	475338,99	0,00
5709	Pand	206426,98	475350,61	0,00
5710	Pand	206465,32	475308,05	0,00
5711	Pand	206438,89	475365,05	0,00
5712	Pand	206516,05	475400,55	0,00
5713	Pand	205997,24	476042,75	0,00
5714	Pand	205854,97	476220,34	0,00
5715	Pand	205625,70	476092,82	0,00
5716	Pand	205604,26	476203,87	0,00
5717	Pand	205505,14	476250,45	0,00
5718	Pand	205623,41	476172,77	0,00
5719	Pand	205595,95	476089,63	0,00
5720	Pand	205551,99	476200,05	0,00
5721	Pand	205644,77	476143,22	0,00
5722	Pand	205510,62	476198,35	0,00
5723	Pand	205716,65	476112,55	0,00
5724	Pand	205571,57	476183,86	0,00
5725	Pand	205592,89	476192,18	0,00
5726	Pand	205898,41	476029,26	0,00
5727	Pand	205674,07	476155,74	0,00
5728	Pand	205937,66	476120,00	0,00
5729	Pand	205925,63	476062,21	0,00
5730	Pand	206011,44	476045,80	0,00
5731	Pand	205970,80	476443,93	0,00
5732	Pand	205869,14	476438,00	0,00
5733	Pand	205874,94	476482,67	0,00
5734	Pand	205799,40	476515,42	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5735	Pand	205836,09	476793,07	0,00
5736	Pand	205728,72	476477,68	0,00
5737	Pand	205607,59	476542,65	0,00
5738	Pand	205763,85	476456,36	0,00
5739	Pand	205853,30	476487,85	0,00
5740	Pand	205991,84	476485,95	0,00
5741	Pand	205845,35	476542,21	0,00
5742	Pand	205965,37	476495,26	0,00
5743	Pand	205587,92	476566,30	0,00
5744	Pand	205872,48	476461,31	0,00
5745	Pand	205793,03	476526,40	0,00
5746	Pand	205776,37	476533,49	0,00
5747	Pand	205868,12	476474,78	0,00
5748	Pand	206005,70	476493,74	0,00
5749	Pand	205581,69	476547,90	0,00
5750	Pand	205827,59	476487,27	0,00
5751	Pand	205794,20	476517,39	0,00
5752	Pand	205626,89	476503,75	0,00
5753	Pand	205894,66	476369,20	0,00
5754	Pand	205863,80	476389,31	0,00
5755	Pand	205696,35	476638,98	0,00
5756	Pand	205972,24	476559,11	0,00
5757	Pand	205975,32	476488,96	0,00
5758	Pand	205925,37	476742,50	0,00
5759	Pand	206003,54	476513,34	0,00
5760	Pand	205903,68	476750,76	0,00
5761	Pand	205926,48	476717,66	0,00
5762	Pand	205997,33	476743,32	0,00
5763	Pand	205956,92	476503,47	0,00
5764	Pand	205961,93	476523,89	0,00
5765	Pand	205979,68	476578,80	0,00
5766	Pand	205988,55	476600,06	0,00
5767	Pand	206000,98	476550,74	0,00
5768	Pand	205890,07	476703,77	0,00
5769	Pand	205984,38	476526,42	0,00
5770	Pand	205868,16	476745,70	0,00
5771	Pand	205972,24	476559,11	0,00
5772	Pand	205988,55	476600,06	0,00
5773	Pand	206000,98	476550,74	0,00
5774	Pand	205948,49	476421,85	0,00
5775	Pand	205968,40	476478,79	0,00
5776	Pand	205987,21	476466,22	0,00
5777	Pand	205980,04	476516,19	0,00
5778	Pand	206010,95	476463,81	0,00
5779	Pand	205961,93	476523,89	0,00
5780	Pand	205979,68	476578,80	0,00
5781	Pand	205910,71	476757,57	0,00
5782	Pand	205956,92	476503,47	0,00
5783	Pand	205994,82	476477,17	0,00
5784	Pand	205995,14	476503,29	0,00
5785	Pand	205880,50	476787,48	0,00
5786	Pand	205911,55	476712,57	0,00
5787	Pand	205848,12	476821,73	0,00
5788	Pand	205888,17	476777,02	0,00
5789	Pand	205896,78	476736,05	0,00
5790	Pand	205868,20	476778,06	0,00
5791	Pand	205885,33	476750,02	0,00
5792	Pand	205913,17	476731,88	0,00
5793	Pand	205887,36	476727,23	0,00
5794	Pand	205840,91	476767,52	0,00
5795	Pand	205892,45	476750,82	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5796	Pand	205995,43	476759,00	0,00
5797	Pand	205773,17	476850,41	0,00
5798	Pand	205826,85	476814,27	0,00
5799	Pand	205816,08	476805,00	0,00
5800	Pand	205822,57	476833,03	0,00
5801	Pand	205588,68	476554,11	0,00
5802	Pand	205744,26	476613,05	0,00
5803	Pand	205836,71	476556,32	0,00
5804	Pand	205669,49	476658,52	0,00
5805	Pand	205672,78	476606,09	0,00
5806	Pand	205672,78	476606,09	0,00
5807	Pand	205981,45	476548,98	0,00
5808	Pand	205983,50	476555,51	0,00
5809	Pand	205785,03	477115,89	0,00
5810	Pand	205617,48	477317,81	0,00
5811	Pand	205766,60	477111,72	0,00
5812	Pand	205739,50	477059,74	0,00
5813	Pand	205626,82	477056,38	0,00
5814	Pand	205767,56	477130,57	0,00
5815	Pand	205712,35	477036,75	0,00
5816	Pand	205753,85	477087,93	0,00
5817	Pand	205675,75	477022,91	0,00
5818	Pand	205632,92	477338,94	0,00
5819	Pand	206353,37	476628,01	0,00
5820	Pand	206198,53	476567,54	0,00
5821	Pand	206472,56	476635,84	0,00
5822	Pand	206207,64	476584,82	0,00
5823	Pand	206463,27	476601,86	0,00
5824	Pand	206222,42	476576,01	0,00
5825	Pand	206202,27	476644,95	0,00
5826	Pand	206206,10	476579,18	0,00
5827	Pand	206219,46	476568,29	0,00
5828	Pand	206387,61	476646,78	0,00
5829	Pand	206203,87	476670,17	0,00
5830	Pand	206220,45	476570,86	0,00
5831	Pand	206359,45	476660,98	0,00
5832	Pand	206221,59	476553,89	0,00
5833	Pand	206274,75	476644,89	0,00
5834	Pand	206024,45	476599,73	0,00
5835	Pand	206470,63	476630,97	0,00
5836	Pand	206461,08	476640,35	0,00
5837	Pand	206298,14	476590,96	0,00
5838	Pand	206256,91	476648,65	0,00
5839	Pand	206219,84	476585,74	0,00
5840	Pand	206224,39	476581,17	0,00
5841	Pand	206455,69	476626,24	0,00
5842	Pand	206090,27	476644,91	0,00
5843	Pand	206378,27	476650,36	0,00
5844	Pand	206123,96	476643,59	0,00
5845	Pand	206204,59	476576,85	0,00
5846	Pand	206483,45	476598,47	0,00
5847	Pand	206370,54	476630,12	0,00
5848	Pand	206076,67	476653,44	0,00
5849	Pand	206464,51	476605,12	0,00
5850	Pand	206225,38	476583,74	0,00
5851	Pand	206483,45	476598,47	0,00
5852	Pand	206221,43	476573,44	0,00
5853	Pand	206169,98	476575,77	0,00
5854	Pand	206214,29	476594,05	0,00
5855	Pand	206344,01	476631,66	0,00
5856	Pand	206211,33	476557,93	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5857	Pand	206256,12	476637,39	0,00
5858	Pand	206459,26	476635,59	0,00
5859	Pand	206482,39	476595,66	0,00
5860	Pand	206453,93	476621,64	0,00
5861	Pand	206397,94	476631,95	0,00
5862	Pand	206207,61	476581,50	0,00
5863	Pand	206157,61	476620,27	0,00
5864	Pand	206247,73	476644,95	0,00
5865	Pand	206203,64	476560,95	0,00
5866	Pand	206211,98	476662,00	0,00
5867	Pand	206257,50	476660,71	0,00
5868	Pand	206194,11	476602,40	0,00
5869	Pand	206394,68	476624,06	0,00
5870	Pand	206472,70	476587,09	0,00
5871	Pand	206162,00	476660,31	0,00
5872	Pand	206214,77	476587,66	0,00
5873	Pand	206387,67	476625,79	0,00
5874	Pand	206156,67	476650,86	0,00
5875	Pand	206106,38	476621,36	0,00
5876	Pand	206342,20	476643,71	0,00
5877	Pand	206220,86	476639,46	0,00
5878	Pand	206337,55	476645,47	0,00
5879	Pand	206271,93	476636,52	0,00
5880	Pand	206399,67	476667,53	0,00
5881	Pand	206371,27	476632,05	0,00
5882	Pand	206464,51	476605,12	0,00
5883	Pand	206200,05	476569,87	0,00
5884	Pand	206217,31	476586,70	0,00
5885	Pand	206216,46	476555,91	0,00
5886	Pand	206203,07	476574,52	0,00
5887	Pand	206336,62	476642,98	0,00
5888	Pand	206356,90	476623,23	0,00
5889	Pand	206387,76	476669,01	0,00
5890	Pand	206179,66	476619,92	0,00
5891	Pand	206462,88	476645,06	0,00
5892	Pand	206448,68	476570,60	0,00
5893	Pand	206214,68	476667,42	0,00
5894	Pand	206167,20	476669,64	0,00
5895	Pand	206206,20	476559,94	0,00
5896	Pand	206154,44	476609,83	0,00
5897	Pand	206480,27	476590,08	0,00
5898	Pand	206215,84	476657,07	0,00
5899	Pand	206170,18	476625,32	0,00
5900	Pand	206199,81	476643,96	0,00
5901	Pand	206224,43	476590,20	0,00
5902	Pand	206212,23	476588,63	0,00
5903	Pand	206213,90	476556,92	0,00
5904	Pand	206266,23	476652,41	0,00
5905	Pand	206223,41	476578,59	0,00
5906	Pand	206206,67	476633,95	0,00
5907	Pand	206208,77	476558,93	0,00
5908	Pand	206177,04	476608,00	0,00
5909	Pand	206160,83	476563,57	0,00
5910	Pand	206216,83	476593,09	0,00
5911	Pand	206219,36	476592,13	0,00
5912	Pand	206167,06	476614,88	0,00
5913	Pand	206218,15	476651,29	0,00
5914	Pand	206265,36	476641,11	0,00
5915	Pand	206274,75	476644,89	0,00
5916	Pand	206288,56	476614,81	0,00
5917	Pand	206098,85	476640,31	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5918	Pand	206221,89	476591,17	0,00
5919	Pand	206172,11	476657,16	0,00
5920	Pand	206220,63	476645,12	0,00
5921	Pand	206142,54	476570,86	0,00
5922	Pand	206269,39	476666,99	0,00
5923	Pand	206118,81	476616,58	0,00
5924	Pand	206300,21	476860,17	0,00
5925	Pand	206212,52	476760,33	0,00
5926	Pand	206337,54	476806,63	0,00
5927	Pand	206204,31	476712,18	0,00
5928	Pand	206393,87	476801,83	0,00
5929	Pand	206458,92	476840,83	0,00
5930	Pand	206455,29	476831,33	0,00
5931	Pand	206386,82	476736,78	0,00
5932	Pand	206434,22	476740,10	0,00
5933	Pand	206215,47	476716,65	0,00
5934	Pand	206405,69	476767,43	0,00
5935	Pand	206445,34	476766,77	0,00
5936	Pand	206370,17	476784,38	0,00
5937	Pand	206383,61	476714,42	0,00
5938	Pand	206106,73	476783,60	0,00
5939	Pand	206394,94	476711,60	0,00
5940	Pand	206396,05	476807,47	0,00
5941	Pand	206440,02	476736,37	0,00
5942	Pand	206453,54	476826,74	0,00
5943	Pand	206373,66	476779,51	0,00
5944	Pand	206338,29	476796,69	0,00
5945	Pand	206390,69	476845,06	0,00
5946	Pand	206033,14	476810,12	0,00
5947	Pand	206448,18	476812,72	0,00
5948	Pand	206204,41	476853,34	0,00
5949	Pand	206340,51	476837,80	0,00
5950	Pand	206458,92	476840,83	0,00
5951	Pand	206424,99	476858,17	0,00
5952	Pand	206470,67	476825,23	0,00
5953	Pand	206358,88	476811,30	0,00
5954	Pand	206324,06	476822,55	0,00
5955	Pand	206352,96	476749,77	0,00
5956	Pand	206337,13	476842,48	0,00
5957	Pand	206386,98	476800,39	0,00
5958	Pand	206397,12	476810,25	0,00
5959	Pand	206454,25	476717,97	0,00
5960	Pand	206400,42	476864,27	0,00
5961	Pand	206339,04	476786,76	0,00
5962	Pand	206232,55	476864,62	0,00
5963	Pand	206431,11	476772,16	0,00
5964	Pand	206177,69	476766,02	0,00
5965	Pand	206462,92	476863,18	0,00
5966	Pand	206398,20	476813,03	0,00
5967	Pand	206292,20	476809,04	0,00
5968	Pand	206409,79	476860,65	0,00
5969	Pand	206347,15	476748,68	0,00
5970	Pand	206420,35	476845,70	0,00
5971	Pand	206464,27	476788,12	0,00
5972	Pand	206371,67	476739,25	0,00
5973	Pand	206377,52	476740,34	0,00
5974	Pand	206371,01	476829,45	0,00
5975	Pand	206361,12	476768,64	0,00
5976	Pand	206402,67	476718,46	0,00
5977	Pand	206403,69	476721,11	0,00
5978	Pand	206396,92	476868,99	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
5979	Pand	206045,81	476753,73	0,00
5980	Pand	206088,39	476775,70	0,00
5981	Pand	206201,56	476711,07	0,00
5982	Pand	206369,93	476719,75	0,00
5983	Pand	206184,42	476749,19	0,00
5984	Pand	206401,57	476715,59	0,00
5985	Pand	206454,93	476791,76	0,00
5986	Pand	206327,63	476823,15	0,00
5987	Pand	206432,08	476774,58	0,00
5988	Pand	206444,97	476721,52	0,00
5989	Pand	206198,85	476709,99	0,00
5990	Pand	206216,65	476781,60	0,00
5991	Pand	206507,89	476866,37	0,00
5992	Pand	206255,67	476797,23	0,00
5993	Pand	206088,39	476775,70	0,00
5994	Pand	206460,97	476750,70	0,00
5995	Pand	206209,79	476714,37	0,00
5996	Pand	206348,23	476737,44	0,00
5997	Pand	206106,73	476783,60	0,00
5998	Pand	206369,46	476794,37	0,00
5999	Pand	206343,55	476753,40	0,00
6000	Pand	206398,20	476813,03	0,00
6001	Pand	206402,86	476762,17	0,00
6002	Pand	206251,47	476775,95	0,00
6003	Pand	206401,44	476782,29	0,00
6004	Pand	206439,86	476794,10	0,00
6005	Pand	206365,17	476828,21	0,00
6006	Pand	206243,42	476868,97	0,00
6007	Pand	206406,30	476865,37	0,00
6008	Pand	206372,93	476789,53	0,00
6009	Pand	206449,97	476817,41	0,00
6010	Pand	206113,48	476730,86	0,00
6011	Pand	206346,39	476838,96	0,00
6012	Pand	206507,70	476869,32	0,00
6013	Pand	206374,58	476824,59	0,00
6014	Pand	206321,20	476778,53	0,00
6015	Pand	206109,27	476733,16	0,00
6016	Pand	206402,16	476772,19	0,00
6017	Pand	206468,19	476820,39	0,00
6018	Pand	206361,75	476874,66	0,00
6019	Pand	206475,10	476839,86	0,00
6020	Pand	206295,52	476858,32	0,00
6021	Pand	206206,93	476713,23	0,00
6022	Pand	206157,59	476813,18	0,00
6023	Pand	206361,63	476832,97	0,00
6024	Pand	206393,39	476817,36	0,00
6025	Pand	206465,51	476855,32	0,00
6026	Pand	206466,69	476751,79	0,00
6027	Pand	206390,48	476731,99	0,00
6028	Pand	206459,44	476775,78	0,00
6029	Pand	206094,32	476727,96	0,00
6030	Pand	206157,59	476813,18	0,00
6031	Pand	206374,36	476769,63	0,00
6032	Pand	206342,56	476782,02	0,00
6033	Pand	206067,58	476820,54	0,00
6034	Pand	206352,58	476768,49	0,00
6035	Pand	206396,25	476733,14	0,00
6036	Pand	206212,55	476715,48	0,00
6037	Pand	206442,30	476757,82	0,00
6038	Pand	206404,80	476724,02	0,00
6039	Pand	206381,10	476735,61	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6040	Pand	206262,45	476780,37	0,00
6041	Pand	206383,90	476821,01	0,00
6042	Pand	206318,00	476786,60	0,00
6043	Pand	206380,45	476825,74	0,00
6044	Pand	206404,95	476777,35	0,00
6045	Pand	206331,91	476821,52	0,00
6046	Pand	206331,30	476841,36	0,00
6047	Pand	206223,43	476764,71	0,00
6048	Pand	206458,42	476786,95	0,00
6049	Pand	206457,08	476836,01	0,00
6050	Pand	206364,48	476881,82	0,00
6051	Pand	206451,72	476821,98	0,00
6052	Pand	206370,88	476774,50	0,00
6053	Pand	206445,64	476795,30	0,00
6054	Pand	206341,77	476791,96	0,00
6055	Pand	206381,08	476882,20	0,00
6056	Pand	206373,36	476718,42	0,00
6057	Pand	206436,27	476798,86	0,00
6058	Pand	206088,58	476721,00	0,00
6059	Pand	206507,32	476875,18	0,00
6060	Pand	206193,47	476848,93	0,00
6061	Pand	206448,12	476758,98	0,00
6062	Pand	206292,20	476809,04	0,00
6063	Pand	206320,63	476750,75	0,00
6064	Pand	206449,04	476790,56	0,00
6065	Pand	206344,07	476717,77	0,00
6066	Pand	206450,80	476722,63	0,00
6067	Pand	206451,64	476754,26	0,00
6068	Pand	206348,53	476789,12	0,00
6069	Pand	206329,28	476781,03	0,00
6070	Pand	206394,98	476804,70	0,00
6071	Pand	206368,18	476743,90	0,00
6072	Pand	206389,89	476822,11	0,00
6073	Pand	206140,68	476806,44	0,00
6074	Pand	206399,92	476728,36	0,00
6075	Pand	206385,47	476882,64	0,00
6076	Pand	206215,47	476716,65	0,00
6077	Pand	206067,45	476787,95	0,00
6078	Pand	206411,36	476836,98	0,00
6079	Pand	206400,84	476841,09	0,00
6080	Pand	206341,03	476801,89	0,00
6081	Pand	206440,92	476772,14	0,00
6082	Pand	206457,41	476755,38	0,00
6083	Pand	206173,50	476744,82	0,00
6084	Pand	206337,89	476752,25	0,00
6085	Pand	206111,71	477145,34	0,00
6086	Pand	206144,46	477099,65	0,00
6087	Pand	206371,79	477261,04	0,00
6088	Pand	206365,03	477269,37	0,00
6089	Pand	206325,54	477226,52	0,00
6090	Pand	206411,76	477245,90	0,00
6091	Pand	206400,33	477257,27	0,00
6092	Pand	206411,57	477287,19	0,00
6093	Pand	206434,02	477205,71	0,00
6094	Pand	206428,43	477242,34	0,00
6095	Pand	206336,59	477227,62	0,00
6096	Pand	206116,31	477127,08	0,00
6097	Pand	206097,94	477120,99	0,00
6098	Pand	206424,05	477260,08	0,00
6099	Pand	206095,45	477108,34	0,00
6100	Pand	206038,87	476430,20	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6101	Pand	206055,57	476654,47	0,00
6102	Pand	206019,72	476498,77	0,00
6103	Pand	206154,22	476582,61	0,00
6104	Pand	206071,86	476420,30	0,00
6105	Pand	206070,31	476020,82	0,00
6106	Pand	206063,81	476044,98	0,00
6107	Pand	206021,77	476015,04	0,00
6108	Pand	206071,25	476030,67	0,00
6109	Pand	206020,94	476019,15	0,00
6110	Pand	206042,65	476090,61	0,00
6111	Pand	206076,52	476055,59	0,00
6112	Pand	206050,02	476054,03	0,00
6113	Pand	206053,99	476057,60	0,00
6114	Pand	206078,68	476050,66	0,00
6115	Pand	206078,68	476050,66	0,00
6116	Pand	206048,84	476044,33	0,00
6117	Pand	206075,28	476072,42	0,00
6118	Pand	206075,28	476072,42	0,00
6119	Pand	206056,47	476051,27	0,00
6120	Pand	206070,72	476068,26	0,00
6121	Pand	206021,93	476034,19	0,00
6122	Pand	206042,65	476090,61	0,00
6123	Pand	206056,67	476060,01	0,00
6124	Pand	206076,62	476033,06	0,00
6125	Pand	206069,06	476036,75	0,00
6126	Pand	206036,07	476018,57	0,00
6127	Pand	206066,24	476064,16	0,00
6128	Pand	206068,45	476049,20	0,00
6129	Pand	206029,98	476013,03	0,00
6130	Pand	206008,76	476031,61	0,00
6131	Pand	206015,19	476027,93	0,00
6132	Pand	206085,67	476129,68	0,00
6133	Pand	206075,22	476057,02	0,00
6134	Pand	206079,21	476054,56	0,00
6135	Pand	206076,62	476033,06	0,00
6136	Pand	206341,80	477273,56	0,00
6137	Pand	206384,35	477278,91	0,00
6138	Pand	206037,91	477043,27	0,00
6139	Pand	206376,70	476928,65	0,00
6140	Pand	206424,71	476945,28	0,00
6141	Pand	206371,00	476925,46	0,00
6142	Pand	206441,79	476938,39	0,00
6143	Pand	206405,87	476912,58	0,00
6144	Pand	206037,91	477043,27	0,00
6145	Pand	206431,11	476939,81	0,00
6146	Pand	206477,09	476957,51	0,00
6147	Pand	206056,34	477011,87	0,00
6148	Pand	206368,97	476921,00	0,00
6149	Pand	206444,39	477051,77	0,00
6150	Pand	206392,49	476920,42	0,00
6151	Pand	206397,33	476918,58	0,00
6152	Pand	206419,31	476943,11	0,00
6153	Pand	206396,22	476915,76	0,00
6154	Pand	206364,61	476909,56	0,00
6155	Pand	206406,64	476914,55	0,00
6156	Pand	206325,93	476905,34	0,00
6157	Pand	206422,73	476966,13	0,00
6158	Pand	206362,10	476932,35	0,00
6159	Pand	206406,97	476901,74	0,00
6160	Pand	206433,05	476925,85	0,00
6161	Pand	206475,25	476952,73	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6162	Pand	206354,87	476913,32	0,00
6163	Pand	206394,78	476940,68	0,00
6164	Pand	206476,62	476922,88	0,00
6165	Pand	206362,10	476932,35	0,00
6166	Pand	206288,93	476915,41	0,00
6167	Pand	206288,41	476903,36	0,00
6168	Pand	206471,73	476919,30	0,00
6169	Pand	206410,95	476897,99	0,00
6170	Pand	206409,90	476937,03	0,00
6171	Pand	206358,48	476922,83	0,00
6172	Pand	206432,32	476962,51	0,00
6173	Pand	206419,45	476933,33	0,00
6174	Pand	206387,79	476909,17	0,00
6175	Pand	206354,75	476894,00	0,00
6176	Pand	206356,60	476898,79	0,00
6177	Pand	206351,05	476884,43	0,00
6178	Pand	206441,95	476958,90	0,00
6179	Pand	206352,91	476889,23	0,00
6180	Pand	206438,01	476948,63	0,00
6181	Pand	206382,28	476909,10	0,00
6182	Pand	206466,26	476905,09	0,00
6183	Pand	206469,72	476938,37	0,00
6184	Pand	206404,38	476936,96	0,00
6185	Pand	206279,41	476911,60	0,00
6186	Pand	206413,99	476933,24	0,00
6187	Pand	206429,02	476915,58	0,00
6188	Pand	206356,60	476898,79	0,00
6189	Pand	206316,73	476914,69	0,00
6190	Pand	206270,15	476907,90	0,00
6191	Pand	206420,53	476894,28	0,00
6192	Pand	206298,44	476919,21	0,00
6193	Pand	206430,14	476890,56	0,00
6194	Pand	206477,09	476957,51	0,00
6195	Pand	206397,34	476905,47	0,00
6196	Pand	206385,41	476944,30	0,00
6197	Pand	206429,08	476929,60	0,00
6198	Pand	206391,82	476905,40	0,00
6199	Pand	206423,48	476929,56	0,00
6200	Pand	206307,32	476910,93	0,00
6201	Pand	206462,56	476895,46	0,00
6202	Pand	206356,66	476918,03	0,00
6203	Pand	206278,79	476899,51	0,00
6204	Pand	206416,48	476898,06	0,00
6205	Pand	206390,82	476944,42	0,00
6206	Pand	206307,90	476923,00	0,00
6207	Pand	206473,40	476947,94	0,00
6208	Pand	206401,36	476901,70	0,00
6209	Pand	206468,08	476909,83	0,00
6210	Pand	206321,46	476916,58	0,00
6211	Pand	206297,86	476907,14	0,00
6212	Pand	206469,91	476914,58	0,00
6213	Pand	206464,39	476900,22	0,00
6214	Pand	206317,35	476926,77	0,00
6215	Pand	206476,62	476922,88	0,00
6216	Pand	206438,84	476965,14	0,00
6217	Pand	206428,24	476966,21	0,00
6218	Pand	206330,09	476916,16	0,00
6219	Pand	206360,29	476927,58	0,00
6220	Pand	206471,57	476943,19	0,00
6221	Pand	206400,34	476940,73	0,00
6222	Pand	206426,08	476894,34	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6223	Pand	206010,15	477045,80	0,00
6224	Pand	206010,15	477045,80	0,00
6225	Pand	206478,29	476894,79	0,00
6226	Pand	206172,12	476159,81	0,00
6227	Pand	206115,09	476081,74	0,00
6228	Pand	206205,80	476104,89	0,00
6229	Pand	206143,96	476078,95	0,00
6230	Pand	206222,64	476180,89	0,00
6231	Pand	206188,57	476159,50	0,00
6232	Pand	206172,08	476116,37	0,00
6233	Pand	206173,50	476209,42	0,00
6234	Pand	206130,12	476125,47	0,00
6235	Pand	206089,48	476086,61	0,00
6236	Pand	206089,31	476077,18	0,00
6237	Pand	206085,67	476129,68	0,00
6238	Pand	206147,82	476095,34	0,00
6239	Pand	206210,25	476108,96	0,00
6240	Pand	206242,97	476160,43	0,00
6241	Pand	206232,65	476170,52	0,00
6242	Pand	206127,12	476119,71	0,00
6243	Pand	206135,03	476070,87	0,00
6244	Pand	206244,56	476082,07	0,00
6245	Pand	206252,57	476086,15	0,00
6246	Pand	206210,61	476135,39	0,00
6247	Pand	206161,92	476135,28	0,00
6248	Pand	206177,08	476129,08	0,00
6249	Pand	206170,83	476143,33	0,00
6250	Pand	206223,60	476121,17	0,00
6251	Pand	206212,93	476191,53	0,00
6252	Pand	206257,71	476072,08	0,00
6253	Pand	206251,12	476069,43	0,00
6254	Pand	206127,35	476112,50	0,00
6255	Pand	206223,60	476121,17	0,00
6256	Pand	206124,12	476105,43	0,00
6257	Pand	206214,70	476113,03	0,00
6258	Pand	206121,16	476117,39	0,00
6259	Pand	206159,96	476101,81	0,00
6260	Pand	206285,73	476089,80	0,00
6261	Pand	206163,26	476151,72	0,00
6262	Pand	206109,90	476100,09	0,00
6263	Pand	206158,83	476147,68	0,00
6264	Pand	206288,13	476084,29	0,00
6265	Pand	206127,35	476112,50	0,00
6266	Pand	206271,71	476104,00	0,00
6267	Pand	206183,83	476111,04	0,00
6268	Pand	206170,83	476143,33	0,00
6269	Pand	206130,55	476170,44	0,00
6270	Pand	206139,50	476074,92	0,00
6271	Pand	206098,46	476094,75	0,00
6272	Pand	206210,61	476135,39	0,00
6273	Pand	206192,73	476119,08	0,00
6274	Pand	206173,50	476209,42	0,00
6275	Pand	206256,71	476130,02	0,00
6276	Pand	206262,95	476133,43	0,00
6277	Pand	206253,51	476133,63	0,00
6278	Pand	206252,26	476134,06	0,00
6279	Pand	206254,09	476135,75	0,00
6280	Pand	206250,69	476136,94	0,00
6281	Pand	206259,52	476137,02	0,00
6282	Pand	206255,63	476141,39	0,00
6283	Pand	206245,09	476140,81	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6284	Pand	206181,81	476167,01	0,00
6285	Pand	206293,12	476073,37	0,00
6286	Pand	206278,97	476071,90	0,00
6287	Pand	206112,50	476090,21	0,00
6288	Pand	206179,64	476151,35	0,00
6289	Pand	206238,42	476078,05	0,00
6290	Pand	206143,96	476078,95	0,00
6291	Pand	206138,34	476118,34	0,00
6292	Pand	206155,89	476106,30	0,00
6293	Pand	206201,63	476127,18	0,00
6294	Pand	206154,39	476143,63	0,00
6295	Pand	206143,07	476098,88	0,00
6296	Pand	206167,69	476155,77	0,00
6297	Pand	206142,63	476094,30	0,00
6298	Pand	206188,57	476159,50	0,00
6299	Pand	206103,65	476082,15	0,00
6300	Pand	206210,23	476065,35	0,00
6301	Pand	206179,27	476139,22	0,00
6302	Pand	206109,90	476100,09	0,00
6303	Pand	206130,12	476125,47	0,00
6304	Pand	206257,71	476072,08	0,00
6305	Pand	206309,53	476116,10	0,00
6306	Pand	206103,03	476098,88	0,00
6307	Pand	206117,27	476083,70	0,00
6308	Pand	206242,03	476080,60	0,00
6309	Pand	206130,55	476170,44	0,00
6310	Pand	206154,46	476088,67	0,00
6311	Pand	206290,72	476078,87	0,00
6312	Pand	206196,90	476096,75	0,00
6313	Pand	206255,18	476087,67	0,00
6314	Pand	206235,28	476083,57	0,00
6315	Pand	206208,08	476196,85	0,00
6316	Pand	206183,83	476111,04	0,00
6317	Pand	206276,25	476085,46	0,00
6318	Pand	206187,29	476130,39	0,00
6319	Pand	206274,01	476082,74	0,00
6320	Pand	206273,52	476097,95	0,00
6321	Pand	206248,11	476125,22	0,00
6322	Pand	206250,90	476126,75	0,00
6323	Pand	206243,88	476129,49	0,00
6324	Pand	206245,82	476132,49	0,00
6325	Pand	206248,86	476132,92	0,00
6326	Pand	206237,81	476165,48	0,00
6327	Pand	206247,12	476086,87	0,00
6328	Pand	206201,63	476127,18	0,00
6329	Pand	206126,60	476100,60	0,00
6330	Pand	206271,71	476104,00	0,00
6331	Pand	206147,68	476115,35	0,00
6332	Pand	206201,35	476100,82	0,00
6333	Pand	206153,48	476096,18	0,00
6334	Pand	206095,77	476088,63	0,00
6335	Pand	206217,79	476186,21	0,00
6336	Pand	206181,12	476124,65	0,00
6337	Pand	206151,66	476110,97	0,00
6338	Pand	206276,11	476099,38	0,00
6339	Pand	206179,64	476151,35	0,00
6340	Pand	206181,71	476141,41	0,00
6341	Pand	206128,00	476089,69	0,00
6342	Pand	206175,75	476164,73	0,00
6343	Pand	206212,62	476124,60	0,00
6344	Pand	206192,73	476119,08	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6345	Pand	206106,05	476069,73	0,00
6346	Pand	206128,00	476089,69	0,00
6347	Pand	206261,30	476098,16	0,00
6348	Pand	206101,42	476080,12	0,00
6349	Pand	206248,13	476155,38	0,00
6350	Pand	206172,14	476132,69	0,00
6351	Pand	206241,96	476083,86	0,00
6352	Pand	206263,02	476092,05	0,00
6353	Pand	206189,73	476132,58	0,00
6354	Pand	206130,60	476066,86	0,00
6355	Pand	206110,29	476088,19	0,00
6356	Pand	206181,81	476167,01	0,00
6357	Pand	206138,34	476118,34	0,00
6358	Pand	206250,48	476079,97	0,00
6359	Pand	206266,51	476101,08	0,00
6360	Pand	206161,92	476135,28	0,00
6361	Pand	206210,23	476065,35	0,00
6362	Pand	206227,50	476175,57	0,00
6363	Pand	206244,80	476021,60	0,00
6364	Pand	206211,75	476059,67	0,00
6365	Pand	206086,42	476027,08	0,00
6366	Pand	206269,87	476030,10	0,00
6367	Pand	206265,01	476060,17	0,00
6368	Pand	206310,68	476035,19	0,00
6369	Pand	206303,86	476032,07	0,00
6370	Pand	206136,58	476005,44	0,00
6371	Pand	206298,11	476062,44	0,00
6372	Pand	206276,20	476020,01	0,00
6373	Pand	206214,39	476061,15	0,00
6374	Pand	206107,50	476046,10	0,00
6375	Pand	206111,96	476050,15	0,00
6376	Pand	206156,14	476031,45	0,00
6377	Pand	206282,09	476022,03	0,00
6378	Pand	206092,03	476061,01	0,00
6379	Pand	206169,44	476043,51	0,00
6380	Pand	206173,87	476047,53	0,00
6381	Pand	206167,95	476033,96	0,00
6382	Pand	206275,70	476032,18	0,00
6383	Pand	206179,13	476043,91	0,00
6384	Pand	206229,78	476047,85	0,00
6385	Pand	206170,21	476035,93	0,00
6386	Pand	206308,09	476040,60	0,00
6387	Pand	206205,04	476062,45	0,00
6388	Pand	206298,93	476028,32	0,00
6389	Pand	206272,60	476048,34	0,00
6390	Pand	206133,53	476010,88	0,00
6391	Pand	206094,24	476062,96	0,00
6392	Pand	206182,74	476055,57	0,00
6393	Pand	206263,38	476062,71	0,00
6394	Pand	206262,19	476051,75	0,00
6395	Pand	206167,16	476015,36	0,00
6396	Pand	206126,14	476062,82	0,00
6397	Pand	206129,13	476006,89	0,00
6398	Pand	206102,93	476041,96	0,00
6399	Pand	206242,91	476007,63	0,00
6400	Pand	206083,00	476053,01	0,00
6401	Pand	206168,63	476019,69	0,00
6402	Pand	206133,53	476010,88	0,00
6403	Pand	206138,80	476007,44	0,00
6404	Pand	206176,93	476041,94	0,00
6405	Pand	206284,13	476061,01	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6406	Pand	206279,48	476020,33	0,00
6407	Pand	206190,84	476039,05	0,00
6408	Pand	206201,28	476053,81	0,00
6409	Pand	206199,86	476059,54	0,00
6410	Pand	206182,74	476055,57	0,00
6411	Pand	206285,12	476038,53	0,00
6412	Pand	206159,11	476025,90	0,00
6413	Pand	206286,38	476063,83	0,00
6414	Pand	206165,01	476039,49	0,00
6415	Pand	206160,57	476035,47	0,00
6416	Pand	206111,96	476050,15	0,00
6417	Pand	206280,46	476060,73	0,00
6418	Pand	206280,22	476047,17	0,00
6419	Pand	206178,30	476051,55	0,00
6420	Pand	206259,13	476041,64	0,00
6421	Pand	206305,69	476046,11	0,00
6422	Pand	206084,51	476064,59	0,00
6423	Pand	206188,05	476051,99	0,00
6424	Pand	206085,13	476054,89	0,00
6425	Pand	206298,93	476028,32	0,00
6426	Pand	206203,84	476055,26	0,00
6427	Pand	206293,97	476039,22	0,00
6428	Pand	206289,07	476050,12	0,00
6429	Pand	206233,09	476023,17	0,00
6430	Pand	206273,19	476011,09	0,00
6431	Pand	206282,09	476022,03	0,00
6432	Pand	206185,89	476049,98	0,00
6433	Pand	206254,81	476063,54	0,00
6434	Pand	206082,21	476062,59	0,00
6435	Pand	206293,97	476039,22	0,00
6436	Pand	206275,70	476032,18	0,00
6437	Pand	206161,29	476027,85	0,00
6438	Pand	206166,38	476017,69	0,00
6439	Pand	206216,52	476010,35	0,00
6440	Pand	206307,57	476534,13	0,00
6441	Pand	206057,94	476549,57	0,00
6442	Pand	206057,80	476840,21	0,00
6443	Pand	206117,23	476655,77	0,00
6444	Pand	206262,49	476675,40	0,00
6445	Pand	206041,92	476553,04	0,00
6446	Pand	206064,38	476510,87	0,00
6447	Pand	206198,47	476654,73	0,00
6448	Pand	206218,47	476565,71	0,00
6449	Pand	206220,86	476639,46	0,00
6450	Pand	206204,34	476684,25	0,00
6451	Pand	206179,66	476619,92	0,00
6452	Pand	206201,56	476572,20	0,00
6453	Pand	206035,52	476468,64	0,00
6454	Pand	206219,03	476554,90	0,00
6455	Pand	206178,68	476596,05	0,00
6456	Pand	206062,62	476704,70	0,00
6457	Pand	206245,21	476563,52	0,00
6458	Pand	206037,59	476446,71	0,00
6459	Pand	206019,48	476482,18	0,00
6460	Pand	206253,92	476682,96	0,00
6461	Pand	206157,71	476465,66	0,00
6462	Pand	206222,93	476691,65	0,00
6463	Pand	206244,70	476679,26	0,00
6464	Pand	206089,37	476683,40	0,00
6465	Pand	206156,96	476672,78	0,00
6466	Pand	206190,55	476706,65	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6467	Pand	206083,80	476426,58	0,00
6468	Pand	206083,80	476426,58	0,00
6469	Pand	206219,37	476548,17	0,00
6470	Pand	206020,37	476458,74	0,00
6471	Pand	206058,42	476458,57	0,00
6472	Pand	206262,49	476675,40	0,00
6473	Pand	206253,11	476671,67	0,00
6474	Pand	206218,92	476675,30	0,00
6475	Pand	206222,93	476691,65	0,00
6476	Pand	206080,98	476534,88	0,00
6477	Pand	206054,52	476538,81	0,00
6478	Pand	206055,31	476504,10	0,00
6479	Pand	206050,49	476714,09	0,00
6480	Pand	206213,67	476687,96	0,00
6481	Pand	206162,06	476682,25	0,00
6482	Pand	206214,43	476699,26	0,00
6483	Pand	206003,15	476470,76	0,00
6484	Pand	206015,61	476477,59	0,00
6485	Pand	206207,79	476671,85	0,00
6486	Pand	206054,83	476434,72	0,00
6487	Pand	206235,37	476675,52	0,00
6488	Pand	206075,10	476533,73	0,00
6489	Pand	206023,80	476463,66	0,00
6490	Pand	206062,28	476463,17	0,00
6491	Pand	206195,90	476691,88	0,00
6492	Pand	206196,12	476708,89	0,00
6493	Pand	206051,49	476499,47	0,00
6494	Pand	206064,38	476510,87	0,00
6495	Pand	206064,67	476680,72	0,00
6496	Pand	206187,77	476705,54	0,00
6497	Pand	206084,60	476690,25	0,00
6498	Pand	206205,15	476695,57	0,00
6499	Pand	206136,97	476534,12	0,00
6500	Pand	206006,59	476475,68	0,00
6501	Pand	206041,02	476451,64	0,00
6502	Pand	206074,49	476441,89	0,00
6503	Pand	206058,25	476439,63	0,00
6504	Pand	206031,66	476464,05	0,00
6505	Pand	206079,42	476445,29	0,00
6506	Pand	206046,79	476527,93	0,00
6507	Pand	206243,80	476667,98	0,00
6508	Pand	206193,34	476707,77	0,00
6509	Pand	206487,84	476304,67	0,00
6510	Pand	206445,90	476168,23	0,00
6511	Pand	206487,08	476297,14	0,00
6512	Pand	206444,95	476277,29	0,00
6513	Pand	206457,28	476211,82	0,00
6514	Pand	206421,26	476234,24	0,00
6515	Pand	206491,61	476276,64	0,00
6516	Pand	206540,75	476141,20	0,00
6517	Pand	206435,76	476228,82	0,00
6518	Pand	206470,05	476306,47	0,00
6519	Pand	206471,14	476153,03	0,00
6520	Pand	206435,76	476228,82	0,00
6521	Pand	206504,52	476225,00	0,00
6522	Pand	206492,77	476269,94	0,00
6523	Pand	206493,20	476257,50	0,00
6524	Pand	206510,22	476199,87	0,00
6525	Pand	206471,38	476167,95	0,00
6526	Pand	206515,52	476284,10	0,00
6527	Pand	206504,36	476233,51	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6528	Pand	206475,68	476251,55	0,00
6529	Pand	206456,80	476276,21	0,00
6530	Pand	206471,14	476153,03	0,00
6531	Pand	206430,95	476190,78	0,00
6532	Pand	206420,11	476173,58	0,00
6533	Pand	206464,47	476158,99	0,00
6534	Pand	206450,71	476293,01	0,00
6535	Pand	206355,14	476162,31	0,00
6536	Pand	206491,72	476263,22	0,00
6537	Pand	206481,15	476234,54	0,00
6538	Pand	206546,28	476150,88	0,00
6539	Pand	206486,57	476217,50	0,00
6540	Pand	206428,58	476148,31	0,00
6541	Pand	206496,95	476258,15	0,00
6542	Pand	206428,00	476176,05	0,00
6543	Pand	206498,53	476293,24	0,00
6544	Pand	206433,95	476210,88	0,00
6545	Pand	206527,66	476187,91	0,00
6546	Pand	206477,51	476245,88	0,00
6547	Pand	206480,24	476288,67	0,00
6548	Pand	206430,96	476248,98	0,00
6549	Pand	206450,81	476167,57	0,00
6550	Pand	206505,86	476173,94	0,00
6551	Pand	206492,45	476280,08	0,00
6552	Pand	206418,79	476221,87	0,00
6553	Pand	206411,92	476291,01	0,00
6554	Pand	206493,23	476250,58	0,00
6555	Pand	206477,61	476284,92	0,00
6556	Pand	206520,93	476244,20	0,00
6557	Pand	206446,32	476308,87	0,00
6558	Pand	206517,85	476261,80	0,00
6559	Pand	206504,14	476185,52	0,00
6560	Pand	206497,49	476183,38	0,00
6561	Pand	206438,85	476294,20	0,00
6562	Pand	206437,27	476248,38	0,00
6563	Pand	206514,50	476289,96	0,00
6564	Pand	206519,91	476250,07	0,00
6565	Pand	206502,81	476209,76	0,00
6566	Pand	206493,35	476266,59	0,00
6567	Pand	206421,79	476291,79	0,00
6568	Pand	206467,61	476179,79	0,00
6569	Pand	206495,67	476189,07	0,00
6570	Pand	206463,72	476192,00	0,00
6571	Pand	206464,27	476286,30	0,00
6572	Pand	206498,53	476293,24	0,00
6573	Pand	206473,78	476232,18	0,00
6574	Pand	206523,29	476221,94	0,00
6575	Pand	206457,80	476286,97	0,00
6576	Pand	206528,69	476182,04	0,00
6577	Pand	206447,79	476166,57	0,00
6578	Pand	206445,62	476284,36	0,00
6579	Pand	206508,27	476190,57	0,00
6580	Pand	206470,16	476138,84	0,00
6581	Pand	206436,51	476211,73	0,00
6582	Pand	206481,00	476284,57	0,00
6583	Pand	206456,11	476138,83	0,00
6584	Pand	206429,52	476234,11	0,00
6585	Pand	206485,90	476285,43	0,00
6586	Pand	206489,47	476249,72	0,00
6587	Pand	206505,86	476173,94	0,00
6588	Pand	206499,55	476246,51	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6589	Pand	206446,95	476179,73	0,00
6590	Pand	206439,46	476166,14	0,00
6591	Pand	206493,85	476194,75	0,00
6592	Pand	206507,92	476186,35	0,00
6593	Pand	206438,00	476193,02	0,00
6594	Pand	206422,68	476216,88	0,00
6595	Pand	206514,63	476179,57	0,00
6596	Pand	206492,34	476257,34	0,00
6597	Pand	206492,03	476200,44	0,00
6598	Pand	206487,66	476261,95	0,00
6599	Pand	206500,13	476172,20	0,00
6600	Pand	206443,93	476178,76	0,00
6601	Pand	206510,73	476178,89	0,00
6602	Pand	206456,09	476268,65	0,00
6603	Pand	206492,16	476238,07	0,00
6604	Pand	206490,20	476181,04	0,00
6605	Pand	206469,52	476173,77	0,00
6606	Pand	206502,81	476209,76	0,00
6607	Pand	206450,33	476289,19	0,00
6608	Pand	206464,27	476286,30	0,00
6609	Pand	206495,93	476238,96	0,00
6610	Pand	206439,03	476277,83	0,00
6611	Pand	206508,99	476276,93	0,00
6612	Pand	206512,24	476191,26	0,00
6613	Pand	206433,65	476224,91	0,00
6614	Pand	206511,16	476161,34	0,00
6615	Pand	206464,12	476307,07	0,00
6616	Pand	206526,63	476193,78	0,00
6617	Pand	206506,02	476212,88	0,00
6618	Pand	206549,46	476139,75	0,00
6619	Pand	206513,35	476242,87	0,00
6620	Pand	206491,00	476280,15	0,00
6621	Pand	206465,70	476185,77	0,00
6622	Pand	206517,76	476208,86	0,00
6623	Pand	206459,81	476286,77	0,00
6624	Pand	206495,81	476245,73	0,00
6625	Pand	206496,01	476220,81	0,00
6626	Pand	206518,88	476255,94	0,00
6627	Pand	206500,71	476224,08	0,00
6628	Pand	206452,25	476308,27	0,00
6629	Pand	206429,75	476218,93	0,00
6630	Pand	206492,19	476273,29	0,00
6631	Pand	206436,55	476241,05	0,00
6632	Pand	206474,23	476285,27	0,00
6633	Pand	206486,29	476289,29	0,00
6634	Pand	206455,44	476143,66	0,00
6635	Pand	206474,43	476290,55	0,00
6636	Pand	206423,42	476202,73	0,00
6637	Pand	206345,73	476159,30	0,00
6638	Pand	206524,32	476216,05	0,00
6639	Pand	206481,91	476305,27	0,00
6640	Pand	206501,46	476197,62	0,00
6641	Pand	206513,48	476295,81	0,00
6642	Pand	206522,18	476174,84	0,00
6643	Pand	206490,21	476206,13	0,00
6644	Pand	206502,26	476234,62	0,00
6645	Pand	206516,06	476169,58	0,00
6646	Pand	206447,46	476208,73	0,00
6647	Pand	206446,95	476198,34	0,00
6648	Pand	206475,98	476305,87	0,00
6649	Pand	206455,33	476217,96	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6650	Pand	206408,46	476246,82	0,00
6651	Pand	206448,36	476194,09	0,00
6652	Pand	206453,41	476223,99	0,00
6653	Pand	206498,30	476268,84	0,00
6654	Pand	206476,18	476141,43	0,00
6655	Pand	206458,19	476307,67	0,00
6656	Pand	206450,88	476276,75	0,00
6657	Pand	206502,19	476212,03	0,00
6658	Pand	206476,18	476141,43	0,00
6659	Pand	206412,09	476199,51	0,00
6660	Pand	206505,30	476198,43	0,00
6661	Pand	206470,85	476285,62	0,00
6662	Pand	206511,16	476161,34	0,00
6663	Pand	206522,27	476227,82	0,00
6664	Pand	206438,46	476290,36	0,00
6665	Pand	206496,27	476280,75	0,00
6666	Pand	206445,97	476288,14	0,00
6667	Pand	206479,33	476240,21	0,00
6668	Pand	206505,67	476158,95	0,00
6669	Pand	206484,38	476284,23	0,00
6670	Pand	206463,71	476158,75	0,00
6671	Pand	206462,42	476290,26	0,00
6672	Pand	206437,04	476151,25	0,00
6673	Pand	206460,36	476146,51	0,00
6674	Pand	206439,91	476288,82	0,00
6675	Pand	206525,34	476210,17	0,00
6676	Pand	206516,55	476278,25	0,00
6677	Pand	206488,39	476211,81	0,00
6678	Pand	206529,72	476176,16	0,00
6679	Pand	206436,16	476289,08	0,00
6680	Pand	206499,86	476221,77	0,00
6681	Pand	206380,46	476043,62	0,00
6682	Pand	206380,46	476043,62	0,00
6683	Pand	206133,01	476098,01	0,00
6684	Pand	206469,00	476068,72	0,00
6685	Pand	206463,47	476058,61	0,00
6686	Pand	206108,41	476069,25	0,00
6687	Pand	206466,64	476075,19	0,00
6688	Pand	206094,00	476033,86	0,00
6689	Pand	206497,40	476012,24	0,00
6690	Pand	206447,44	476136,79	0,00
6691	Pand	206250,89	476092,33	0,00
6692	Pand	206093,73	476043,28	0,00
6693	Pand	206256,10	476095,24	0,00
6694	Pand	206303,09	476051,52	0,00
6695	Pand	206300,70	476057,03	0,00
6696	Pand	206256,92	476701,17	0,00
6697	Pand	206255,61	476704,49	0,00
6698	Pand	206254,88	476706,35	0,00
6699	Pand	206253,41	476710,07	0,00
6700	Pand	206254,14	476708,21	0,00
6701	Pand	206256,92	476701,17	0,00
6702	Pand	206256,35	476702,63	0,00
6703	Pand	206393,11	476756,39	0,00
6704	Pand	206341,34	476641,31	0,00
6705	Pand	206461,97	476739,55	0,00
6706	Pand	206324,16	476701,30	0,00
6707	Pand	206306,25	476873,59	0,00
6708	Pand	206287,84	476878,22	0,00
6709	Pand	206334,21	476757,00	0,00
6710	Pand	206246,40	476657,02	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6711	Pand	206356,37	476678,92	0,00
6712	Pand	206347,36	476874,86	0,00
6713	Pand	206441,44	476726,21	0,00
6714	Pand	206277,80	476862,19	0,00
6715	Pand	206257,50	476660,71	0,00
6716	Pand	206268,86	476870,63	0,00
6717	Pand	206359,36	476679,15	0,00
6718	Pand	206296,78	476869,80	0,00
6719	Pand	206406,51	476757,41	0,00
6720	Pand	206345,53	476870,12	0,00
6721	Pand	206321,27	476706,16	0,00
6722	Pand	206349,22	476879,67	0,00
6723	Pand	206404,80	476724,02	0,00
6724	Pand	206356,70	476701,06	0,00
6725	Pand	206415,60	476861,80	0,00
6726	Pand	206445,89	476731,06	0,00
6727	Pand	206419,21	476857,00	0,00
6728	Pand	206297,41	476882,05	0,00
6729	Pand	206426,18	476880,33	0,00
6730	Pand	206278,33	476874,42	0,00
6731	Pand	206425,16	476832,73	0,00
6732	Pand	206311,03	476875,50	0,00
6733	Pand	206438,57	476762,66	0,00
6734	Pand	206306,84	476885,82	0,00
6735	Pand	206248,56	476657,50	0,00
6736	Pand	206357,50	476695,84	0,00
6737	Pand	206287,17	476865,95	0,00
6738	Pand	206341,60	476826,47	0,00
6739	Pand	206091,11	476726,44	0,00
6740	Pand	206098,46	476726,14	0,00
6741	Pand	206435,28	476703,44	0,00
6742	Pand	206348,54	476785,05	0,00
6743	Pand	206462,73	476817,36	0,00
6744	Pand	206462,88	476645,06	0,00
6745	Pand	206467,77	476831,08	0,00
6746	Pand	206412,95	476668,59	0,00
6747	Pand	206340,24	476730,67	0,00
6748	Pand	206397,07	476876,07	0,00
6749	Pand	206348,91	476779,37	0,00
6750	Pand	206391,79	476663,73	0,00
6751	Pand	206145,92	476646,92	0,00
6752	Pand	206654,05	476647,40	0,00
6753	Pand	206641,82	476635,54	0,00
6754	Pand	206654,05	476457,67	0,00
6755	Pand	206633,64	476681,87	0,00
6756	Pand	206652,74	476631,78	0,00
6757	Pand	206639,17	476349,12	0,00
6758	Pand	206628,21	476695,82	0,00
6759	Pand	206639,62	476363,48	0,00
6760	Pand	206653,78	476646,68	0,00
6761	Pand	206628,45	476573,92	0,00
6762	Pand	206625,47	476583,75	0,00
6763	Pand	206654,05	476605,25	0,00
6764	Pand	206607,79	476609,96	0,00
6765	Pand	206634,68	476698,50	0,00
6766	Pand	206653,73	476660,83	0,00
6767	Pand	206654,05	476686,80	0,00
6768	Pand	206625,49	476205,97	0,00
6769	Pand	206641,95	476680,67	0,00
6770	Pand	206649,37	476675,64	0,00
6771	Pand	206651,28	476339,21	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6772	Pand	206653,52	476685,41	0,00
6773	Pand	206648,24	476660,76	0,00
6774	Pand	206646,23	476369,66	0,00
6775	Pand	206631,60	476351,89	0,00
6776	Pand	206654,05	476260,20	0,00
6777	Pand	206635,74	476339,72	0,00
6778	Pand	206654,05	476630,11	0,00
6779	Pand	206652,35	476696,69	0,00
6780	Pand	206646,23	476369,66	0,00
6781	Pand	206631,66	476663,65	0,00
6782	Pand	206636,70	476689,30	0,00
6783	Pand	206457,50	476630,97	0,00
6784	Pand	206396,97	476643,19	0,00
6785	Pand	206477,65	476600,11	0,00
6786	Pand	206461,54	476553,22	0,00
6787	Pand	206466,22	476678,04	0,00
6788	Pand	206335,76	476692,05	0,00
6789	Pand	206386,56	476688,88	0,00
6790	Pand	206380,22	476690,64	0,00
6791	Pand	206431,49	476465,12	0,00
6792	Pand	206379,51	476700,60	0,00
6793	Pand	206411,49	476688,40	0,00
6794	Pand	206402,68	476644,37	0,00
6795	Pand	206472,69	476415,96	0,00
6796	Pand	206456,91	476681,60	0,00
6797	Pand	206476,41	476596,86	0,00
6798	Pand	206459,54	476592,11	0,00
6799	Pand	206378,13	476552,54	0,00
6800	Pand	206372,16	476620,79	0,00
6801	Pand	206354,74	476648,52	0,00
6802	Pand	206465,70	476564,11	0,00
6803	Pand	206407,92	476693,22	0,00
6804	Pand	206397,95	476416,08	0,00
6805	Pand	206429,95	476414,00	0,00
6806	Pand	206475,98	476397,78	0,00
6807	Pand	206421,90	476408,40	0,00
6808	Pand	206376,74	476695,54	0,00
6809	Pand	206408,67	476683,22	0,00
6810	Pand	206443,27	476466,20	0,00
6811	Pand	206448,96	476376,18	0,00
6812	Pand	206460,08	476719,10	0,00
6813	Pand	206505,57	476389,52	0,00
6814	Pand	206487,50	476380,30	0,00
6815	Pand	206387,51	476673,19	0,00
6816	Pand	206391,30	476465,16	0,00
6817	Pand	206446,01	476398,07	0,00
6818	Pand	206390,00	476422,32	0,00
6819	Pand	206480,80	476410,36	0,00
6820	Pand	206406,02	476422,36	0,00
6821	Pand	206424,15	476388,82	0,00
6822	Pand	206463,70	476714,35	0,00
6823	Pand	206345,56	476697,88	0,00
6824	Pand	206390,11	476697,43	0,00
6825	Pand	206409,42	476673,34	0,00
6826	Pand	206444,03	476689,99	0,00
6827	Pand	206367,73	476679,77	0,00
6828	Pand	206344,82	476707,83	0,00
6829	Pand	206380,98	476680,76	0,00
6830	Pand	206413,74	476383,07	0,00
6831	Pand	206386,89	476683,48	0,00
6832	Pand	206469,50	476715,51	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6833	Pand	206448,96	476376,18	0,00
6834	Pand	206483,43	476466,21	0,00
6835	Pand	206438,17	476408,44	0,00
6836	Pand	206377,53	476716,79	0,00
6837	Pand	206464,68	476703,17	0,00
6838	Pand	206348,27	476703,05	0,00
6839	Pand	206471,63	476465,14	0,00
6840	Pand	206462,82	476682,79	0,00
6841	Pand	206496,94	476410,28	0,00
6842	Pand	206460,79	476595,36	0,00
6843	Pand	206478,14	476584,49	0,00
6844	Pand	206475,17	476593,60	0,00
6845	Pand	206377,48	476685,55	0,00
6846	Pand	206447,52	476685,18	0,00
6847	Pand	206395,05	476559,29	0,00
6848	Pand	206488,93	476415,98	0,00
6849	Pand	206438,17	476408,44	0,00
6850	Pand	206400,50	476712,80	0,00
6851	Pand	206376,01	476705,39	0,00
6852	Pand	206473,94	476590,35	0,00
6853	Pand	206366,15	476619,68	0,00
6854	Pand	206413,84	476414,00	0,00
6855	Pand	206412,26	476678,43	0,00
6856	Pand	206362,70	476624,43	0,00
6857	Pand	206478,83	476603,46	0,00
6858	Pand	206464,68	476410,40	0,00
6859	Pand	206386,36	476388,42	0,00
6860	Pand	206462,03	476598,61	0,00
6861	Pand	206393,47	476647,87	0,00
6862	Pand	206347,53	476626,84	0,00
6863	Pand	206344,25	476663,46	0,00
6864	Pand	206349,05	476693,07	0,00
6865	Pand	206467,27	476666,97	0,00
6866	Pand	206381,26	476630,93	0,00
6867	Pand	206347,58	476713,03	0,00
6868	Pand	206374,78	476655,09	0,00
6869	Pand	206367,43	476608,46	0,00
6870	Pand	206479,20	476587,28	0,00
6871	Pand	206353,63	476659,83	0,00
6872	Pand	206388,25	476712,61	0,00
6873	Pand	206384,10	476651,52	0,00
6874	Pand	206487,56	476387,63	0,00
6875	Pand	206405,32	476390,13	0,00
6876	Pand	206381,81	476416,05	0,00
6877	Pand	206395,05	476559,29	0,00
6878	Pand	206481,33	476592,88	0,00
6879	Pand	206453,45	476686,43	0,00
6880	Pand	206350,05	476664,57	0,00
6881	Pand	206472,08	476679,23	0,00
6882	Pand	206373,86	476410,44	0,00
6883	Pand	206340,78	476668,11	0,00
6884	Pand	206403,11	476466,25	0,00
6885	Pand	206600,19	476529,31	0,00
6886	Pand	206496,94	476410,28	0,00
6887	Pand	206473,58	476865,16	0,00
6888	Pand	206425,16	476865,31	0,00
6889	Pand	206464,95	476868,55	0,00
6890	Pand	206507,51	476872,30	0,00
6891	Pand	206501,74	476865,98	0,00
6892	Pand	206323,84	476084,56	0,00
6893	Pand	206372,41	476888,77	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6894	Pand	206271,66	476091,98	0,00
6895	Pand	206289,07	476050,12	0,00
6896	Pand	206265,88	476045,86	0,00
6897	Pand	206273,04	476025,06	0,00
6898	Pand	206282,14	476039,28	0,00
6899	Pand	206278,97	476071,90	0,00
6900	Pand	206272,60	476048,34	0,00
6901	Pand	206313,95	476149,77	0,00
6902	Pand	206265,66	476093,57	0,00
6903	Pand	206316,68	476100,33	0,00
6904	Pand	206325,19	476437,02	0,00
6905	Pand	206313,95	476149,77	0,00
6906	Pand	206314,63	476080,38	0,00
6907	Pand	206520,45	476132,50	0,00
6908	Pand	206352,49	476117,11	0,00
6909	Pand	206300,61	476895,50	0,00
6910	Pand	206295,71	476067,95	0,00
6911	Pand	206440,39	476309,46	0,00
6912	Pand	206352,49	476117,11	0,00
6913	Pand	206367,35	476889,13	0,00
6914	Pand	206515,28	476542,02	0,00
6915	Pand	206471,94	476105,91	0,00
6916	Pand	206506,36	476086,87	0,00
6917	Pand	206503,87	476092,75	0,00
6918	Pand	206504,55	476029,36	0,00
6919	Pand	206487,46	476114,78	0,00
6920	Pand	206552,07	476098,57	0,00
6921	Pand	206366,45	476080,42	0,00
6922	Pand	206473,30	476062,77	0,00
6923	Pand	206566,79	476026,55	0,00
6924	Pand	206529,64	476015,69	0,00
6925	Pand	206513,22	476046,46	0,00
6926	Pand	206500,12	476044,33	0,00
6927	Pand	206479,53	476101,46	0,00
6928	Pand	206491,45	476104,85	0,00
6929	Pand	206501,44	476098,46	0,00
6930	Pand	206524,95	476027,03	0,00
6931	Pand	206497,05	476026,12	0,00
6932	Pand	206509,78	476017,88	0,00
6933	Pand	206495,02	476089,12	0,00
6934	Pand	206482,53	476078,44	0,00
6935	Pand	206382,67	476001,39	0,00
6936	Pand	206497,98	476075,02	0,00
6937	Pand	206517,34	476041,45	0,00
6938	Pand	206483,14	476036,47	0,00
6939	Pand	206508,77	476081,23	0,00
6940	Pand	206447,67	476096,46	0,00
6941	Pand	206552,44	476059,07	0,00
6942	Pand	206475,13	476032,91	0,00
6943	Pand	206477,93	476088,18	0,00
6944	Pand	206487,46	476114,78	0,00
6945	Pand	206562,04	476037,62	0,00
6946	Pand	206576,03	476031,01	0,00
6947	Pand	206552,41	476119,67	0,00
6948	Pand	206415,52	476013,65	0,00
6949	Pand	206499,25	476055,69	0,00
6950	Pand	206487,80	476068,91	0,00
6951	Pand	206500,04	476077,43	0,00
6952	Pand	206524,40	476044,61	0,00
6953	Pand	206487,32	476007,26	0,00
6954	Pand	206366,45	476080,42	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
6955	Pand	206492,73	476057,29	0,00
6956	Pand	206332,01	476042,41	0,00
6957	Pand	206475,95	476096,53	0,00
6958	Pand	206455,17	476099,47	0,00
6959	Pand	206504,34	476072,83	0,00
6960	Pand	206493,04	476086,68	0,00
6961	Pand	206511,20	476043,96	0,00
6962	Pand	206537,65	476101,58	0,00
6963	Pand	206520,93	476020,36	0,00
6964	Pand	206562,30	476073,20	0,00
6965	Pand	206509,78	476017,88	0,00
6966	Pand	206529,64	476015,69	0,00
6967	Pand	206500,68	476060,04	0,00
6968	Pand	206408,69	476009,51	0,00
6969	Pand	206507,47	476058,38	0,00
6970	Pand	206482,20	476110,31	0,00
6971	Pand	206411,75	476019,95	0,00
6972	Pand	206485,00	476053,81	0,00
6973	Pand	206511,12	476075,69	0,00
6974	Pand	206569,39	476051,64	0,00
6975	Pand	206490,10	476099,33	0,00
6976	Pand	206390,88	476014,59	0,00
6977	Pand	206524,95	476027,03	0,00
6978	Pand	206519,56	476055,92	0,00
6979	Pand	206341,23	476046,58	0,00
6980	Pand	206491,45	476104,85	0,00
6981	Pand	206521,98	476050,25	0,00
6982	Pand	206333,23	476650,14	0,00
6983	Pand	206013,36	476491,21	0,00
6984	Pand	206077,76	476715,32	0,00
6985	Pand	206098,87	476443,49	0,00
6986	Pand	206045,47	476464,15	0,00
6987	Pand	206004,43	476454,22	0,00
6988	Pand	206072,61	476649,42	0,00
6989	Pand	206068,48	476545,54	0,00
6990	Pand	206129,19	476584,22	0,00
6991	Pand	206126,23	476711,22	0,00
6992	Pand	206051,84	476471,70	0,00
6993	Pand	206074,31	476551,33	0,00
6994	Pand	206088,98	476436,70	0,00
6995	Pand	206044,52	476438,29	0,00
6996	Pand	206084,70	476464,09	0,00
6997	Pand	206027,45	476587,60	0,00
6998	Pand	206029,41	476477,69	0,00
6999	Pand	206092,61	476634,54	0,00
7000	Pand	206036,53	476595,97	0,00
7001	Pand	206087,79	476736,62	0,00
7002	Pand	206106,17	476743,96	0,00
7003	Pand	206052,68	476681,24	0,00
7004	Pand	206026,98	476558,83	0,00
7005	Pand	206127,72	476609,30	0,00
7006	Pand	206011,38	476607,37	0,00
7007	Pand	206074,06	476493,81	0,00
7008	Pand	206157,12	476511,39	0,00
7009	Pand	206071,86	476420,30	0,00
7010	Pand	206011,38	476607,37	0,00
7011	Pand	206107,98	476608,91	0,00
7012	Pand	206115,94	476597,57	0,00
7013	Pand	206082,84	476517,22	0,00
7014	Pand	206033,12	476534,54	0,00
7015	Pand	206040,51	476541,10	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
7016	Pand	206140,85	476596,00	0,00
7017	Pand	206047,04	476516,15	0,00
7018	Pand	206082,84	476517,22	0,00
7019	Pand	206017,71	476550,68	0,00
7020	Pand	206126,23	476711,22	0,00
7021	Pand	206106,17	476743,96	0,00
7022	Pand	206028,54	476452,12	0,00
7023	Pand	206060,57	476737,20	0,00
7024	Pand	206074,82	476457,29	0,00
7025	Pand	206086,47	476628,86	0,00
7026	Pand	206142,20	476719,45	0,00
7027	Pand	206053,15	476570,39	0,00
7028	Pand	206125,34	476680,55	0,00
7029	Pand	206142,20	476719,45	0,00
7030	Pand	206116,34	476701,91	0,00
7031	Pand	206113,08	476669,20	0,00
7032	Pand	206138,58	476640,18	0,00
7033	Pand	206115,52	476712,52	0,00
7034	Pand	206125,73	476748,61	0,00
7035	Pand	206074,06	476493,81	0,00
7036	Pand	206138,58	476640,18	0,00
7037	Pand	206125,73	476748,61	0,00
7038	Pand	206040,79	476508,50	0,00
7039	Pand	206021,65	476442,21	0,00
7040	Pand	206029,99	476751,03	0,00
7041	Pand	206041,35	476702,73	0,00
7042	Pand	206087,79	476736,62	0,00
7043	Pand	206116,09	476690,49	0,00
7044	Pand	206035,76	476485,26	0,00
7045	Pand	206061,84	476660,46	0,00
7046	Pand	206114,79	476679,79	0,00
7047	Verkeerseiland	205794,92	476917,23	0,00
7048	Verkeerseiland	205803,02	476899,48	0,00
7049	Verkeerseiland	205998,11	476698,49	0,00
7050	Verkeerseiland	206306,09	475520,91	0,00
7051	Verkeerseiland	206587,77	475790,11	0,00
7052	Verkeerseiland	206573,55	475813,69	0,00
7053	Verkeerseiland	206473,41	475981,23	0,00
7054	Verkeerseiland	206310,06	475518,13	0,00
7055	Verkeerseiland	206565,34	475546,44	0,00
7056	Verkeerseiland	206522,30	475898,61	0,00
7057	Verkeerseiland	206481,48	475966,83	0,00
7058	Verkeerseiland	206486,98	475957,32	0,00
7059	Verkeerseiland	206496,41	475921,65	0,00
7060	Verkeerseiland	206516,60	475908,03	0,00
7061	Verkeerseiland	206463,36	475976,30	0,00
7062	Verkeerseiland	206536,52	475875,03	0,00
7063	Verkeerseiland	206550,77	475851,45	0,00
7064	Verkeerseiland	206510,65	475898,06	0,00
7065	Verkeerseiland	206539,36	475870,31	0,00
7066	Verkeerseiland	206582,24	475779,35	0,00
7067	Verkeerseiland	206524,88	475874,50	0,00
7068	Verkeerseiland	206299,85	475513,66	0,00
7069	Verkeerseiland	206489,76	475952,56	0,00
7070	Verkeerseiland	206513,49	475893,37	0,00
7071	Verkeerseiland	206578,88	475784,93	0,00
7072	Verkeerseiland	206513,76	475912,76	0,00
7073	Verkeerseiland	206542,21	475865,60	0,00
7074	Verkeerseiland	206510,91	475917,46	0,00
7075	Verkeerseiland	206590,60	475785,39	0,00
7076	Verkeerseiland	206564,70	475808,53	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
7077	Verkeerseiland	206539,11	475850,96	0,00
7078	Verkeerseiland	206460,53	475981,02	0,00
7079	Verkeerseiland	206584,91	475794,82	0,00
7080	Verkeerseiland	206545,06	475860,88	0,00
7081	Verkeerseiland	206592,91	475781,52	0,00
7082	Verkeerseiland	206519,46	475903,31	0,00
7083	Verkeerseiland	206541,94	475846,24	0,00
7084	Verkeerseiland	206469,06	475966,88	0,00
7085	Verkeerseiland	206495,38	475943,10	0,00
7086	Verkeerseiland	206491,85	475929,19	0,00
7087	Verkeerseiland	206591,09	475764,70	0,00
7088	Verkeerseiland	206489,01	475933,90	0,00
7089	Verkeerseiland	206480,46	475948,04	0,00
7090	Verkeerseiland	206498,23	475938,38	0,00
7091	Verkeerseiland	206525,14	475893,89	0,00
7092	Verkeerseiland	206516,34	475888,66	0,00
7093	Verkeerseiland	206547,93	475856,16	0,00
7094	Verkeerseiland	206567,53	475803,80	0,00
7095	Verkeerseiland	206507,80	475902,79	0,00
7096	Verkeerseiland	206570,72	475818,41	0,00
7097	Verkeerseiland	206486,15	475938,62	0,00
7098	Verkeerseiland	206553,33	475827,39	0,00
7099	Verkeerseiland	206561,85	475813,23	0,00
7100	Verkeerseiland	206632,28	475687,70	0,00
7101	Verkeerseiland	206590,26	475709,00	0,00
7102	Verkeerseiland	206576,72	475701,34	0,00
7103	Verkeerseiland	206396,71	476124,73	0,00
7104	Verkeerseiland	206401,60	476108,98	0,00
7105	Verkeerseiland	206442,50	476042,77	0,00
7106	Verkeerseiland	206460,31	476005,68	0,00
7107	Verkeerseiland	206410,68	476119,16	0,00
7108	Verkeerseiland	206393,48	476135,32	0,00
7109	Verkeerseiland	206455,39	476015,38	0,00
7110	Verkeerseiland	206311,55	476359,56	0,00
7111	Verkeerseiland	206418,51	476098,58	0,00
7112	Verkeerseiland	206405,19	476134,72	0,00
7113	Verkeerseiland	206418,24	476062,36	0,00
7114	Verkeerseiland	206414,54	476108,84	0,00
7115	Verkeerseiland	206438,41	476019,22	0,00
7116	Verkeerseiland	206390,27	476145,86	0,00
7117	Verkeerseiland	206422,63	476088,35	0,00
7118	Verkeerseiland	206416,26	476067,49	0,00
7119	Verkeerseiland	206403,40	476139,93	0,00
7120	Verkeerseiland	206406,72	476093,31	0,00
7121	Verkeerseiland	206406,98	476129,54	0,00
7122	Verkeerseiland	206429,61	476036,21	0,00
7123	Verkeerseiland	206431,18	476068,05	0,00
7124	Verkeerseiland	206457,89	476010,48	0,00
7125	Verkeerseiland	206435,84	476024,01	0,00
7126	Verkeerseiland	206391,88	476140,59	0,00
7127	Verkeerseiland	206412,33	476077,78	0,00
7128	Verkeerseiland	206398,23	476155,61	0,00
7129	Verkeerseiland	206433,36	476028,96	0,00
7130	Verkeerseiland	206429,01	476073,10	0,00
7131	Verkeerseiland	206396,55	476160,84	0,00
7132	Verkeerseiland	206450,50	476025,23	0,00
7133	Verkeerseiland	206226,87	475411,82	0,00
7134	Verkeerseiland	205888,62	476207,34	0,00
7135	Verkeerseiland	206152,65	476537,65	0,00
7136	Verkeerseiland	206092,50	476599,60	0,00
7137	Verkeerseiland	206038,56	476656,07	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
7138	Verkeerseiland	206066,25	476627,09	0,00
7139	Verkeerseiland	206049,24	476644,93	0,00
7140	Verkeerseiland	206023,19	476672,19	0,00
7141	Verkeerseiland	206008,46	476068,26	0,00
7142	Verkeerseiland	206011,66	476070,41	0,00
7143	Verkeerseiland	206252,25	476440,18	0,00
7144	Verkeerseiland	206243,62	476467,14	0,00
7145	Verkeerseiland	206218,71	476464,58	0,00
7146	Verkeerseiland	206232,48	476467,72	0,00
7147	Verkeerseiland	206209,47	476435,57	0,00
7148	Verkeerseiland	206250,52	476433,80	0,00
7149	Verkeerseiland	206216,20	476451,84	0,00
7150	Verkeerseiland	205773,03	475431,04	0,00
7151	Verkeerseiland	205774,98	475438,73	0,00
7152	Verkeerseiland	205756,10	475457,46	0,00
7153	Verkeerseiland	205770,57	475437,61	0,00
7154	Verkeerseiland	205756,56	475462,01	0,00
7155	Verkeerseiland	205778,85	475433,93	0,00
7156	Verkeerseiland	206502,11	475912,21	0,00
7157	Verkeerseiland	206468,09	475990,98	0,00
7158	Verkeerseiland	206530,84	475884,45	0,00
7159	Verkeerseiland	206570,38	475799,09	0,00
7160	Verkeerseiland	206579,26	475804,26	0,00
7161	Verkeerseiland	206527,73	475869,80	0,00
7162	Verkeerseiland	206508,04	475922,16	0,00
7163	Verkeerseiland	206519,20	475883,93	0,00
7164	Verkeerseiland	206477,61	475952,73	0,00
7165	Verkeerseiland	206559,33	475837,28	0,00
7166	Verkeerseiland	206449,19	475999,93	0,00
7167	Verkeerseiland	206530,57	475865,09	0,00
7168	Verkeerseiland	206544,79	475841,53	0,00
7169	Verkeerseiland	206527,99	475889,18	0,00
7170	Verkeerseiland	206550,48	475832,10	0,00
7171	Verkeerseiland	206452,03	475995,26	0,00
7172	Verkeerseiland	206576,04	475789,65	0,00
7173	Verkeerseiland	206500,54	475934,53	0,00
7174	Verkeerseiland	206576,42	475808,98	0,00
7175	Verkeerseiland	206454,65	475990,61	0,00
7176	Verkeerseiland	206533,67	475879,74	0,00
7177	Verkeerseiland	206536,26	475855,67	0,00
7178	Verkeerseiland	206560,71	475545,46	0,00
7179	Verkeerseiland	206595,24	475777,68	0,00
7180	Verkeerseiland	206562,17	475832,54	0,00
7181	Verkeerseiland	206559,01	475817,96	0,00
7182	Verkeerseiland	206556,45	475841,99	0,00
7183	Verkeerseiland	206547,63	475836,81	0,00
7184	Verkeerseiland	206303,74	475511,26	0,00
7185	Verkeerseiland	206582,08	475799,55	0,00
7186	Verkeerseiland	206476,06	475976,43	0,00
7187	Verkeerseiland	206588,25	475769,41	0,00
7188	Verkeerseiland	206483,33	475943,34	0,00
7189	Verkeerseiland	206565,00	475827,82	0,00
7190	Verkeerseiland	206505,17	475926,88	0,00
7191	Verkeerseiland	206567,87	475541,29	0,00
7192	Verkeerseiland	206504,96	475907,50	0,00
7193	Verkeerseiland	206499,26	475916,93	0,00
7194	Verkeerseiland	206562,05	475539,80	0,00
7195	Verkeerseiland	206567,86	475823,12	0,00
7196	Verkeerseiland	206470,80	475986,08	0,00
7197	Verkeerseiland	206522,04	475879,23	0,00
7198	Verkeerseiland	206471,92	475962,18	0,00

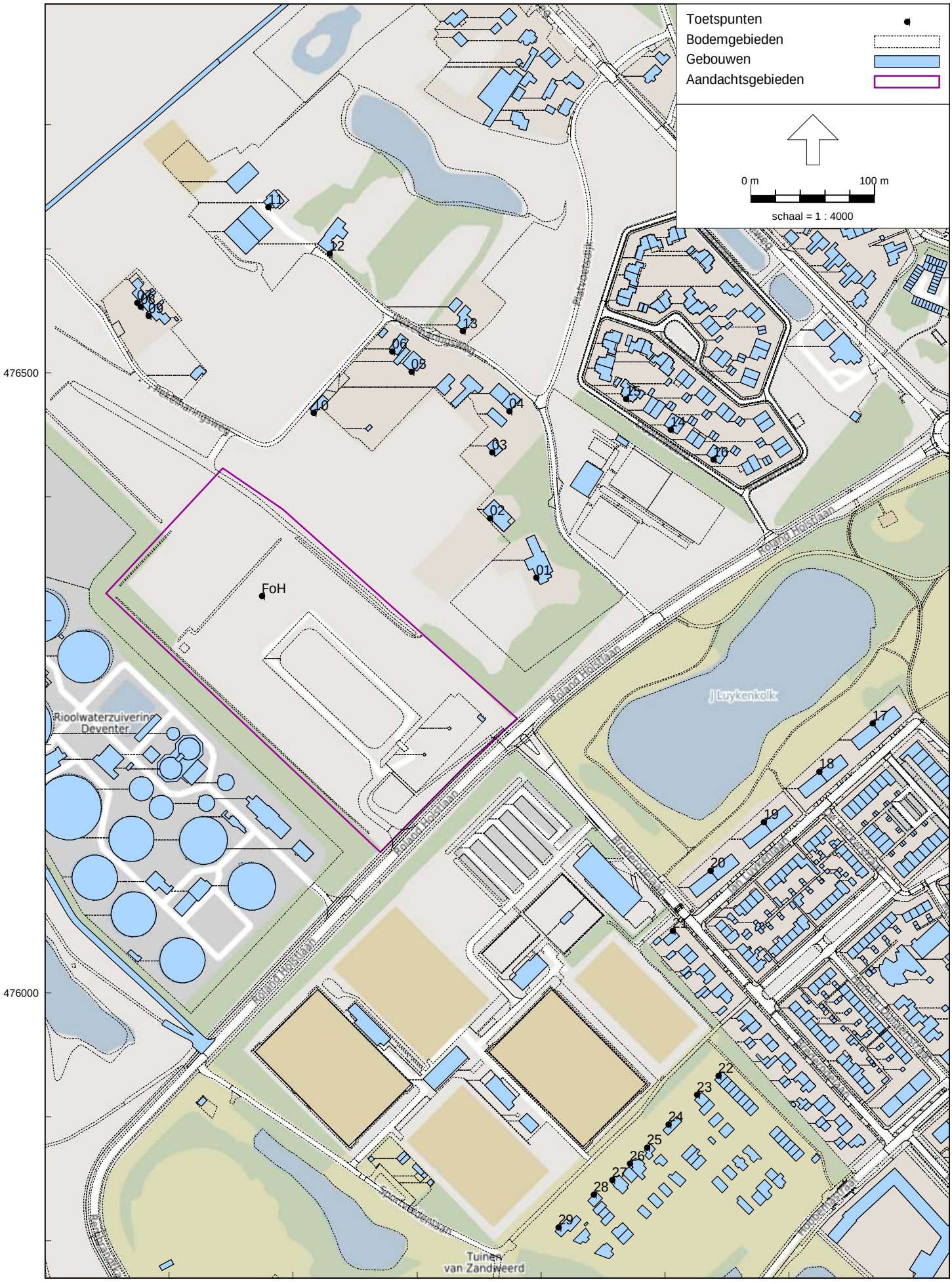
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
7199	Verkeerseiland	206478,76	475971,62	0,00
7200	Verkeerseiland	206533,40	475860,38	0,00
7201	Verkeerseiland	206573,21	475794,38	0,00
7202	Verkeerseiland	206492,58	475947,82	0,00
7203	Verkeerseiland	206553,61	475846,72	0,00
7204	Verkeerseiland	206457,60	475985,74	0,00
7205	Verkeerseiland	206474,77	475957,46	0,00
7206	Verkeerseiland	206585,08	475774,64	0,00
7207	Verkeerseiland	206466,22	475971,60	0,00
7208	Verkeerseiland	206484,22	475962,07	0,00
7209	Verkeerseiland	206556,17	475822,67	0,00
7210	Verkeerseiland	206465,46	475995,87	0,00
7211	Verkeerseiland	206228,89	475398,44	0,00
7212	Verkeerseiland	206574,58	475708,40	0,00
7213	Verkeerseiland	205898,27	476192,35	0,00
7214	Verkeerseiland	206403,24	476103,76	0,00
7215	Verkeerseiland	206399,97	476114,18	0,00
7216	Verkeerseiland	206398,30	476119,53	0,00
7217	Verkeerseiland	206408,57	476088,12	0,00
7218	Verkeerseiland	206399,91	476150,38	0,00
7219	Verkeerseiland	206404,93	476098,53	0,00
7220	Verkeerseiland	206412,58	476114,00	0,00
7221	Verkeerseiland	206448,21	476030,26	0,00
7222	Verkeerseiland	206426,86	476078,19	0,00
7223	Verkeerseiland	206443,75	476009,60	0,00
7224	Verkeerseiland	206395,08	476130,06	0,00
7225	Verkeerseiland	206410,43	476082,95	0,00
7226	Verkeerseiland	206452,92	476020,41	0,00
7227	Verkeerseiland	206445,82	476035,29	0,00
7228	Verkeerseiland	206441,05	476014,37	0,00
7229	Verkeerseiland	206424,73	476083,27	0,00
7230	Verkeerseiland	206446,46	476004,80	0,00
7231	Verkeerseiland	206416,51	476103,71	0,00
7232	Verkeerseiland	206414,29	476072,64	0,00
7233	Verkeerseiland	206395,20	476165,16	0,00
7234	Verkeerseiland	206420,55	476093,46	0,00
7235	Verkeerseiland	206401,63	476145,14	0,00
7236	Verkeerseiland	206408,82	476124,34	0,00
7237	Verkeerseiland	206462,94	476000,71	0,00
7238	Verkeerseiland	206251,58	476456,92	0,00
7239	Verkeerseiland	206236,47	476466,67	0,00
7240	Verkeerseiland	206230,97	476434,39	0,00
7241	Verkeerseiland	206219,39	476441,15	0,00
7242	Verkeerseiland	206252,95	476449,63	0,00
7243	Verkeerseiland	206248,13	476436,56	0,00
7244	Verkeerseiland	206248,35	476455,49	0,00
7245	Verkeerseiland	205758,43	475451,81	0,00
7246	Verkeerseiland	205770,57	475437,61	0,00
7247	Verkeerseiland	206077,95	476614,79	0,00
7248	Verkeerseiland	206218,44	476433,85	0,00
7249	Verkeerseiland	206235,24	476434,52	0,00
7250	Verkeerseiland	206246,76	476459,13	0,00
7251	Verkeerseiland	206220,61	476462,22	0,00
7252	Verkeerseiland	206633,46	475680,02	0,00
7253	Verkeerseiland	206621,18	475694,80	0,00
7254	Verkeerseiland	206593,96	475759,85	0,00
7255	Verhard terrein	204684,39	475927,70	0,00
7256	Verhard terrein	205150,12	475563,22	0,00
7257	Verhard terrein	205617,94	476914,55	0,00
7258	Verhard terrein	205599,51	477066,08	0,00
7259	Verhard terrein	205493,46	477050,75	0,00

Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Bf
7260	Verhard terrein	204726,22	476010,75	0,00
7261	Verhard terrein	204835,20	475711,65	0,00
7262	Verhard terrein	204687,94	476133,65	0,00
7263	Verhard terrein	204706,17	475878,08	0,00
7264	Verhard terrein	204649,76	476200,41	0,00
7265	Verhard terrein	204676,61	476119,57	0,00
7266	Verhard terrein	204575,80	476432,27	0,00
7267	Verhard terrein	204628,32	476282,10	0,00
7268	Verhard terrein	204647,04	476212,78	0,00
7269	Verhard terrein	204600,95	476151,21	0,00
7270	Verhard terrein	204840,27	475794,80	0,00
7271	Verhard terrein	204837,16	475798,28	0,00
7272	Verhard terrein	204837,16	475798,28	0,00
7273	Verhard terrein	204798,74	475465,50	0,00
7274	Verhard terrein	205000,47	475410,94	0,00
7275	Verhard terrein	205197,54	476718,72	0,00
7276	Verhard terrein	205197,54	476718,72	0,00
7277	Verhard terrein	204780,51	476870,33	0,00
7278	Verhard terrein	205604,04	477257,09	0,00
7279	Verhard terrein	205321,54	476458,56	0,00
7280	WA	203748,34	479596,43	0,00
7281	WA	204676,48	477049,98	0,00
7282	WA	205510,18	475929,24	0,00

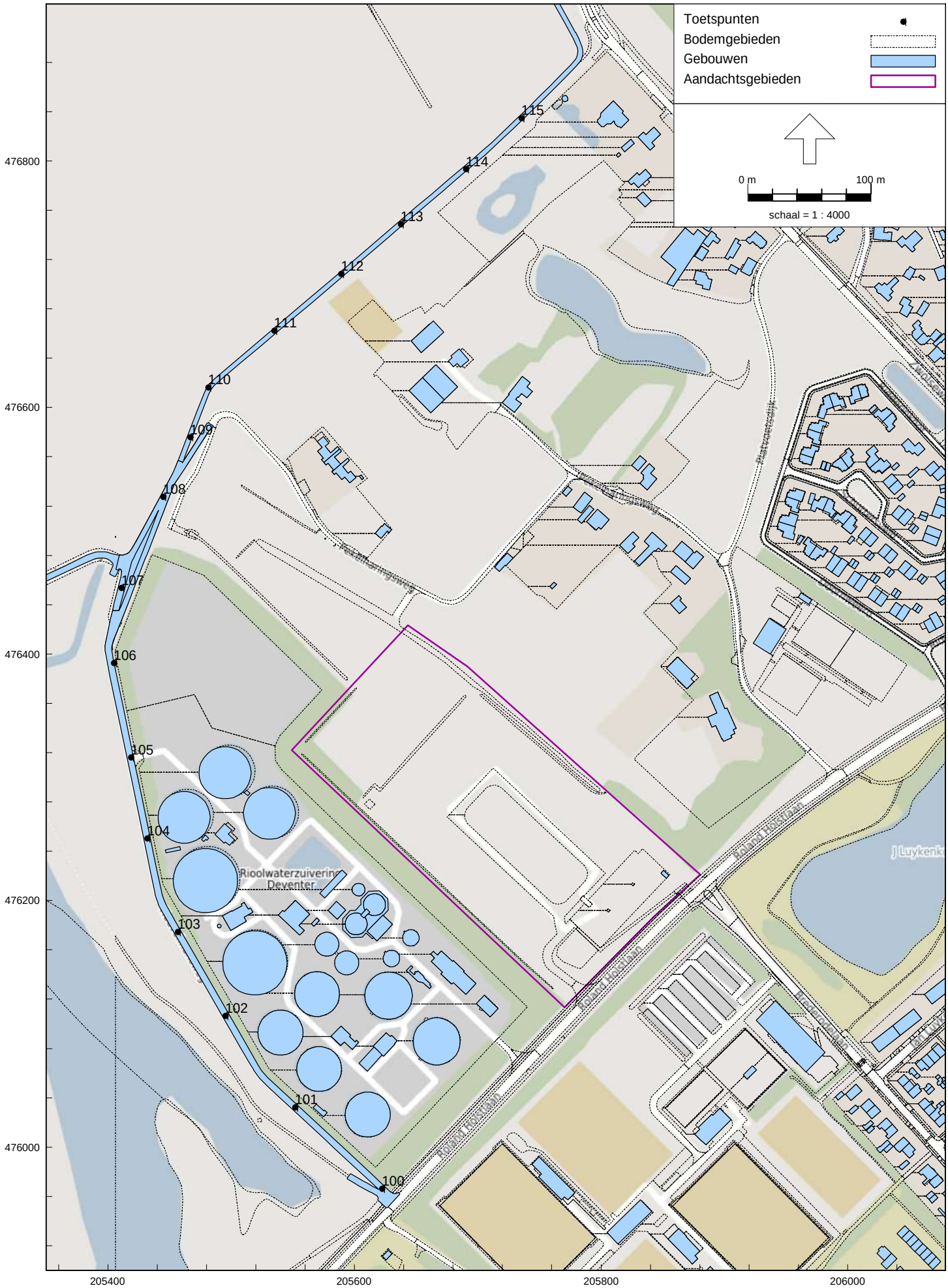
Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer Ontvangerpunten woningen



Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
02	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
03	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
04	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
05	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
06	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
07	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
08	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
09	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
10	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
11	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
12	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
13	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
14	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
15	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
16	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
17	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
18	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
19	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
20	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	11,00	--	--	Ja
21	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
22	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
23	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
24	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
25	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
26	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
27	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
28	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
29	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
FoH	Front of House - 25 meter	205674,86	476319,90	0,00	Relatief	3,00	--	--	--	--	--	Nee

Evenemententerrein Roland Holstlaan, Deventer Ontvangeprunten natura 2000 gebied



HMRI, industrie, [Evenemententerrein Roland Holstlaan Deventer 2023 - Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023] , Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouder: DGMR

Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
100	natura2000	205622,25	475966,51	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
101	natura2000	205551,71	476032,51	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
102	natura2000	205495,42	476106,60	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
103	natura2000	205456,55	476174,78	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
104	natura2000	205431,94	476250,48	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
105	natura2000	205418,79	476316,14	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
106	natura2000	205404,72	476392,76	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
107	natura2000	205410,97	476453,75	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
108	natura2000	205444,78	476527,52	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
109	natura2000	205466,81	476576,09	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
110	natura2000	205481,34	476616,38	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
111	natura2000	205534,99	476662,49	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
112	natura2000	205589,24	476708,64	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
113	natura2000	205637,44	476748,97	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
114	natura2000	205690,24	476793,64	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja
115	natura2000	205735,39	476834,97	3,00	Relatief aan onderliggend item	0,30	--	--	--	--	--	Ja

Bijlage 3

Titel	Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ muziek- en stemgeluid

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,50	59	59	59	69	63
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,00	60	60	60	70	63
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,50	59	59	59	69	62
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,00	62	62	62	72	64
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,50	58	58	58	68	62
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,00	60	60	60	70	63
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,50	44	44	44	54	47
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,00	48	48	48	58	51
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,50	60	60	60	70	63
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,00	61	61	61	71	63
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,50	59	59	59	69	63
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,00	61	61	61	71	63
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,50	57	57	57	67	61
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,00	58	58	58	68	61
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,50	58	58	58	68	61
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,00	59	59	59	69	61
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,50	58	58	58	68	62
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,00	59	59	59	69	62
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,50	62	62	62	72	64
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,00	65	65	65	75	66
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,50	46	46	46	56	50
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,00	54	54	54	64	57
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,50	57	57	57	67	61
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,00	57	57	57	67	60
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,50	57	57	57	67	61
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,00	58	58	58	68	61
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,50	50	50	50	60	54
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,00	53	53	53	63	57
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,50	54	54	54	64	58
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,00	56	56	56	66	59
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,50	49	49	49	59	54
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,00	54	54	54	64	58
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,50	49	49	49	59	54
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,00	51	51	51	61	55
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,00	51	51	51	61	55
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,00	51	51	51	61	55
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,50	50	50	50	60	54
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,00	52	52	52	62	56
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,00	52	52	52	62	56
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,00	52	52	52	62	55
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,50	51	51	51	61	55
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,00	52	52	52	62	56
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,00	52	52	52	62	56
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,00	53	53	53	63	56
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,50	50	50	50	60	55
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,00	52	52	52	62	56
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,00	53	53	53	63	56
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,00	53	53	53	63	56
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,50	46	46	46	56	50
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,00	50	50	50	60	54
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,50	53	53	53	63	57
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,00	55	55	55	65	59
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,50	53	53	53	63	57
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,00	55	55	55	65	59
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,50	53	53	53	63	58
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,00	55	55	55	65	59
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,50	53	53	53	63	57
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,00	55	55	55	65	59
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,50	53	53	53	63	57
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,00	55	55	55	65	59
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,50	53	53	53	63	58
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,00	55	55	55	65	59
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,50	52	52	52	62	56
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,00	55	55	55	65	59
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,50	47	47	47	57	52
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,00	54	54	54	64	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,50	59,3	59,3	59,3	69,3	62,6
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,00	60,2	60,2	60,2	70,2	62,7
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,50	59,1	59,1	59,1	69,1	62,1
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,00	61,8	61,8	61,8	71,8	63,8
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,50	58,4	58,4	58,4	68,4	61,6
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,00	60,4	60,4	60,4	70,4	62,7
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,50	43,5	43,5	43,5	53,5	46,9
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,00	48,4	48,4	48,4	58,4	51,0
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,50	59,9	59,9	59,9	69,9	63,1
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,00	61,0	61,0	61,0	71,0	63,3
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,50	59,5	59,5	59,5	69,5	62,8
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,00	60,6	60,6	60,6	70,6	63,0
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,50	57,5	57,5	57,5	67,5	61,1
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,00	58,5	58,5	58,5	68,5	61,4
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,50	57,6	57,6	57,6	67,6	61,2
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,00	58,5	58,5	58,5	68,5	61,4
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,50	58,0	58,0	58,0	68,0	61,6
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,00	59,0	59,0	59,0	69,0	61,8
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,50	62,1	62,1	62,1	72,1	64,5
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,00	65,2	65,2	65,2	75,2	66,2
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,50	46,1	46,1	46,1	56,1	49,9
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,00	53,7	53,7	53,7	63,7	56,9
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,50	57,2	57,2	57,2	67,2	60,9
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,00	57,1	57,1	57,1	67,1	60,1
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,50	57,3	57,3	57,3	67,3	60,9
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,00	58,3	58,3	58,3	68,3	61,2
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,50	50,5	50,5	50,5	60,5	54,4
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,00	53,2	53,2	53,2	63,2	56,6
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,50	54,5	54,5	54,5	64,5	58,4
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,00	55,6	55,6	55,6	65,6	59,0
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,50	49,5	49,5	49,5	59,5	53,7
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,00	54,4	54,4	54,4	64,4	58,0
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,50	49,2	49,2	49,2	59,2	53,6
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,00	51,3	51,3	51,3	61,3	55,3
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,00	51,4	51,4	51,4	61,4	55,0
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,00	51,5	51,5	51,5	61,5	54,8
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,50	49,8	49,8	49,8	59,8	54,1
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,00	51,9	51,9	51,9	61,9	55,8
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,00	51,9	51,9	51,9	61,9	55,5
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,00	52,1	52,1	52,1	62,1	55,3
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,50	50,8	50,8	50,8	60,8	55,0
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,00	52,4	52,4	52,4	62,4	56,2
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,00	52,4	52,4	52,4	62,4	55,9
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,00	52,7	52,7	52,7	62,7	55,8
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,50	50,4	50,4	50,4	60,4	54,6
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,00	52,4	52,4	52,4	62,4	56,2
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,00	52,7	52,7	52,7	62,7	56,2
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,00	53,0	53,0	53,0	63,0	56,1
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,50	45,8	45,8	45,8	55,8	50,0
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,00	50,4	50,4	50,4	60,4	54,2
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,50	52,7	52,7	52,7	62,7	57,1
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,00	55,0	55,0	55,0	65,0	59,0
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,50	52,7	52,7	52,7	62,7	57,0
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,00	55,0	55,0	55,0	65,0	59,0
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,50	53,4	53,4	53,4	63,4	57,7
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,00	55,3	55,3	55,3	65,3	59,3
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,50	53,0	53,0	53,0	63,0	57,3
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,00	55,4	55,4	55,4	65,4	59,4
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,50	52,9	52,9	52,9	62,9	57,2
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,00	55,1	55,1	55,1	65,1	59,1
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,50	53,2	53,2	53,2	63,2	57,5
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,00	55,0	55,0	55,0	65,0	59,0
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,50	52,0	52,0	52,0	62,0	56,4
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,00	54,7	54,7	54,7	64,7	58,7
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,50	47,4	47,4	47,4	57,4	51,7
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,00	54,0	54,0	54,0	64,0	58,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Muziek- en stemgeluid

$L_{Ar,LT}$ groot evenement

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag Totaal dB(A)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Avond Totaal dB(A)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Nacht Totaal dB(A)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,5	59,3	--	45,2	46,4	49,6	53,5	54,4	51,8	44,6	--	59,3	--	45,2	46,4	49,6	53,5	54,4	51,8	44,6	--	59,3	--	45,2	46,4	49,6	53,5	54,4	51,8	44,6	--
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,0	60,2	--	46,1	44,9	51,4	55,4	54,9	52,1	45,0	--	60,2	--	46,1	44,9	51,4	55,4	54,9	52,1	45,0	--	60,2	--	46,1	44,9	51,4	55,4	54,9	52,1	45,0	--
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,5	59,1	--	47,0	46,5	46,1	51,3	54,8	52,8	46,1	--	59,1	--	47,0	46,5	46,1	51,3	54,8	52,8	46,1	--	59,1	--	47,0	46,5	46,1	51,3	54,8	52,8	46,1	--
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,0	61,8	--	48,0	45,7	52,8	57,0	56,5	53,8	47,2	--	61,8	--	48,0	45,7	52,8	57,0	56,5	53,8	47,2	--	61,8	--	48,0	45,7	52,8	57,0	56,5	53,8	47,2	--
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,5	58,4	--	45,6	45,7	47,0	51,6	53,9	51,6	44,7	--	58,4	--	45,6	45,7	47,0	51,6	53,9	51,6	44,7	--	58,4	--	45,6	45,7	47,0	51,6	53,9	51,6	44,7	--
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,0	60,4	--	46,5	44,4	51,4	55,5	55,0	52,3	45,3	--	60,4	--	46,5	44,4	51,4	55,5	55,0	52,3	45,3	--	60,4	--	46,5	44,4	51,4	55,5	55,0	52,3	45,3	--
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,5	43,5	--	36,7	33,5	37,2	37,9	34,6	30,3	22,8	--	43,5	--	36,7	33,5	37,2	37,9	34,6	30,3	22,8	--	43,5	--	36,7	33,5	37,2	37,9	34,6	30,3	22,8	--
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,0	48,4	--	40,2	36,6	41,8	43,7	40,7	35,0	24,8	--	48,4	--	40,2	36,6	41,8	43,7	40,7	35,0	24,8	--	48,4	--	40,2	36,6	41,8	43,7	40,7	35,0	24,8	--
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,5	59,9	--	45,9	47,4	50,3	54,1	54,9	52,3	45,4	--	59,9	--	45,9	47,4	50,3	54,1	54,9	52,3	45,4	--	59,9	--	45,9	47,4	50,3	54,1	54,9	52,3	45,4	--
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,0	61,0	--	46,6	46,2	52,3	56,1	55,5	52,8	45,9	--	61,0	--	46,6	46,2	52,3	56,1	55,5	52,8	45,9	--	61,0	--	46,6	46,2	52,3	56,1	55,5	52,8	45,9	--
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,5	59,5	--	45,4	46,9	49,9	53,7	54,5	51,9	44,9	--	59,5	--	45,4	46,9	49,9	53,7	54,5	51,9	44,9	--	59,5	--	45,4	46,9	49,9	53,7	54,5	51,9	44,9	--
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,0	60,6	--	46,2	45,8	51,9	55,7	55,2	52,4	45,4	--	60,6	--	46,2	45,8	51,9	55,7	55,2	52,4	45,4	--	60,6	--	46,2	45,8	51,9	55,7	55,2	52,4	45,4	--
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,5	57,5	--	43,4	44,6	47,9	51,7	52,7	49,9	42,2	--	57,5	--	43,4	44,6	47,9	51,7	52,7	49,9	42,2	--	57,5	--	43,4	44,6	47,9	51,7	52,7	49,9	42,2	--
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,0	58,5	--	43,9	43,7	50,0	53,6	53,2	50,2	42,5	--	58,5	--	43,9	43,7	50,0	53,6	53,2	50,2	42,5	--	58,5	--	43,9	43,7	50,0	53,6	53,2	50,2	42,5	--
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,5	57,6	--	43,6	44,8	47,9	51,8	52,8	50,1	42,4	--	57,6	--	43,6	44,8	47,9	51,8	52,8	50,1	42,4	--	57,6	--	43,6	44,8	47,9	51,8	52,8	50,1	42,4	--
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,0	58,5	--	44,1	43,8	49,8	53,6	53,2	50,3	42,7	--	58,5	--	44,1	43,8	49,8	53,6	53,2	50,3	42,7	--	58,5	--	44,1	43,8	49,8	53,6	53,2	50,3	42,7	--
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,5	58,0	--	43,9	45,1	48,3	52,2	53,3	50,5	42,9	--	58,0	--	43,9	45,1	48,3	52,2	53,3	50,5	42,9	--	58,0	--	43,9	45,1	48,3	52,2	53,3	50,5	42,9	--
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,0	59,0	--	44,5	44,2	50,2	54,0	53,8	50,8	43,3	--	59,0	--	44,5	44,2	50,2	54,0	53,8	50,8	43,3	--	59,0	--	44,5	44,2	50,2	54,0	53,8	50,8	43,3	--
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,5	62,1	--	50,0	49,8	49,1	54,4	57,8	55,9	49,8	--	62,1	--	50,0	49,8	49,1	54,4	57,8	55,9	49,8	--	62,1	--	50,0	49,8	49,1	54,4	57,8	55,9	49,8	--
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,0	65,2	--	51,3	49,4	56,3	60,4	59,7	57,2	51,2	--	65,2	--	51,3	49,4	56,3	60,4	59,7	57,2	51,2	--	65,2	--	51,3	49,4	56,3	60,4	59,7	57,2	51,2	--
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,5	46,1	--	37,8	36,1	39,6	41,0	38,2	32,3	20,9	--	46,1	--	37,8	36,1	39,6	41,0	38,2	32,3	20,9	--	46,1	--	37,8	36,1	39,6	41,0	38,2	32,3	20,9	--
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,0	53,7	--	39,4	37,7	44,0	48,1	48,6	47,0	39,1	--	53,7	--	39,4	37,7	44,0	48,1	48,6	47,0	39,1	--	53,7	--	39,4	37,7	44,0	48,1	48,6	47,0	39,1	--
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,5	57,2	--	44,9	44,4	46,5	50,8	52,7	50,1	42,0	--	57,2	--	44,9	44,4	46,5	50,8	52,7	50,1	42,0	--	57,2	--	44,9	44,4	46,5	50,8	52,7	50,1	42,0	--
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,0	57,1	--	43,1	41,2	48,2	52,3	51,8	48,9	41,0	--	57,1	--	43,1	41,2	48,2	52,3	51,8	48,9	41,0	--	57,1	--	43,1	41,2	48,2	52,3	51,8	48,9	41,0	--
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,5	57,3	--	43,5	44,6	47,7	51,6	52,5	49,8	42,1	--	57,3	--	43,5	44,6	47,7	51,6	52,5	49,8	42,1	--	57,3	--	43,5	44,6	47,7	51,6	52,5	49,8	42,1	--
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,0	58,3	--	44,0	43,8	49,7	53,5	53,0	50,0	42,4	--	58,3	--	44,0	43,8	49,7	53,5	53,0	50,0	42,4	--	58,3	--	44,0	43,8	49,7	53,5	53,0	50,0	42,4	--
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,5	50,5	--	38,9	37,6	39,7	44,6	45,8	42,8	34,1	--	50,5	--	38,9	37,6	39,7	44,6	45,8	42,8	34,1	--	50,5	--	38,9	37,6	39,7	44,6	45,8	42,8	34,1	--
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,0	53,2	--	39,9	39,6	45,4	48,6	47,4	43,8	34,7	--	53,2	--	39,9	39,6	45,4	48,6	47,4	43,8	34,7	--	53,2	--	39,9	39,6	45,4	48,6	47,4	43,8	34,7	--
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,5	54,5	--	41,7	41,5	44,1	48,3	49,9	47,1	38,6	--	54,5	--	41,7	41,5	44,1	48,3	49,9	47,1	38,6	--	54,5	--	41,7	41,5	44,1	48,3	49,9	47,1	38,6	--
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,0	55,6	--	41,4	41,0	47,1	50,8	50,3	47,2	38,6	--	55,6	--	41,4	41,0	47,1	50,8	50,3	47,2	38,6	--	55,6	--	41,4	41,0	47,1	50,8	50,3	47,2	38,6	--
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,5	49,5	--	37,4	38,4	40,4	44,2	44,5	40,1	28,1	--	49,5	--	37,4	38,4	40,4	44,2	44,5	40,1	28,1	--	49,5	--	37,4	38,4	40,4	44,2	44,5	40,1	28,1	--
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,0	54,4	--	38,9	40,2	45,6	49,1	49,4	46,6	38,8	--	54,4	--	38,9	40,2	45,6	49,1	49,4	46,6	38,8	--	54,4	--	38,9	40,2	45,6	49,1	49,4	46,6	38,8	--
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,5	49,2	--	38,2	36,0	37,6	42,3	45,3	42,0	31,1	--	49,2	--	38,2	36,0	37,6	42,3	45,3	42,0	31,1	--	49,2	--	38,2	36,0	37,6	42,3	45,3	42,0	31,1	--
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,0	51,3	--	37,8	37,5	43,1	46,5	46,0	42,3	31,3	--	51,3	--	37,8	37,5	43,1	46,5	46,0	42,3	31,3	--	51,3	--	37,8	37,5	43,1	46,5	46,0	42,3	31,3	--
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,0	51,4	--	37,6	38,1	43,4	46,6	46,1	42,3	31,4	--	51,4	--	37,6	38,1	43,4	46,6	46,1	42,3	31,4	--	51,4	--	37,6	38,1	43,4	46,6	46,1	42,3	31,4	--
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,0	51,5	--	37,4	38,6	43,5	46,6	46,1	42,4	31,5	--	51,5	--	37,4	38,6	43,5	46,6	46,1	42,4	31,5	--	51,5	--	37,4	38,6	43,5	46,6	46,1	42,4	31,5	--
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,5	49,8	--	38,6	36,3	37,8	42,7	45,8	42,7	32,2	--	49,8	--	38,6	36,3	37,8	42,7	45,8	42,7	32,2	--	49,8	--	38,6	36,3	37,8	42,7	45,8	42,7	32,2	--
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,0	51,9	--	38,3	37,9	43,6	47,1	46,7	43,0	32,4	--	51,9	--	38,3	37,9	43,6	47,1	46,7	43,0	32,4	--	51,9	--	38,3	37,9	43,6	47,1	46,7	43,0	32,4	--
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,0	51,9	--	38,0	38,4	43,9	47,1	46,6	43,0	32,4	--	51,9	--	38,0	38,4	43,9	47,1	46,6	43,0	32,4	--	51,9	--	38,0	38,4	43,9	47,1	46,6	43,0	32,4	--
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,0	52,1	--	38,1	38,9	44,0	47,2	46,8	43,1	32,5	--	52,1	--	38,1	38,9	44,0	47,2	46,8	43,1	32,5	--	52,1	--	38,1	38,9	44,0	47,2	46,8	43,1	32,5	--
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,5	50,8	--	39,1	37,4	39,7	44,3	46,7	43,5	33,2	--	50,8	--	39,1	37,4	39,7	44,3	46,7	43,5	33,2	--	50,8	--	39,1	37,4	39,7	44,3	46,7	43,5	33,2	--
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,0	52,4	--	38,7	38,3	44,0	47,5	47,2	43,6	33,3	--	52,4	--	38,7	38,3	44,0	47,5	47,2	43,6	33,3	--	52,4	--	38,7	38,3	44,0	47,5	47,2	43,6	33,3	--
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,0	52,4	--	38,4	38,7	44,3	47,6	47,2	43,6	33,3	--	52,4	--	38,4	38,7	44,3	47,6	47,2	43,6	33,3	--	52,4	--	38,4	38,7	44,3	47,6	47,2	43,6	33,3	--
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,0	52,7	--	38,7	39,3	44,5	47,8	47,4	43,8	33,6	--	52,7	--	38,7	39,3	44,5	47,8	47,4	43,8	33,6	--	52,7	--	38,7	39,3	44,5	47,8	47,4	43,8	33,6	--
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,5	50,4	--	39,3	36,8	38,1	43,1	46,5	43,5	33,4	--	50,4	--	39,3	36,8	38,1	43,1	46,5	43,5	33,4	--	50,4	--	39,3	36,8	38,1	43,1	46,5	43,5	33,4	--
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,0	52,4	--	39,0	36,4	43,5	47,6	47,4	43,8	33,7	--	52,4	--	39,0	36,4	43,5	47,6	47,4	43,8	33,7	--	52,4	--	39,0	36,4	43,5	47,6	47,4	43,8	33,7	--
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,0	52,7	--	38,8	38,7	44,5	47,8	47,5	44,0	33,9	--	52,7	--	38,8	38,7	44,5	47,8	47,5	44,0	33,9	--	52,7	--	38,8	38,7	44,5	47,8	47,5	44,0	33,9	--
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,0	53,0	--	39,1	39,7	44,8	48,1	47,8	44,2	34,2	--	53,0	--	39,1	39,7	44,8	48,1	47,8	44,2	34,2	--	53,0	--	39,1	39,7	44,8	48,1	47,8	44,2	34,2	--
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,5	45,8	--	38,1	36,5	39,6	40,6	37,2	31,6	19,8	--	45,8	--	38,1	36,5	39,6	40,6	37,2	31,6	19,8	--	45,8	--	38,1	36,5	39,6	40,6	37,2	31,6	19,8	--
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,0	50,4	--	38,5	38,0	42,4	45,1	44,4	42,3	33,7	--	50,4	--	38,5	38,0	42,4	45,1	44,4	42,3	33,7	--	50,4	--	38,5	38,0	42,4	45,1	44,4	42,3	33,7	--
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,5	52,7	--	42,7	40,7	41,2	45,8	48,5	45,2	34,2	--	52,7	--	42,7	40,7	41,2	45,8	48,5	45,2	34,2	--	52,7	--	42,7	40,7	41,2	45,8	48,5	45,2	34,2	--
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,0	55,0	--	42,2	40,6	46,9	50,6	49,4	45,5	34,4	--	55,0	--	42,2	40,6	46,9	50,6	49,4	45,5	34,4	--	55,0	--	42,2	40,6	46,9	50,6	49,4	45,5	34,4	--
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,5	52,7	--	42,7	40,4	41,2	45,7	48,4	45,2	34,1	--	52,7	--	42,7	40,4	41,2	45,7	48,4	45,2	34,1	--	52,7	--	42,7	40,4	41,2	45,7	48,4	45,2	34,1	--
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,0	55,0	--	42,6	40,4	46,9	50,6	49,3	45,4	34,3	--	55,0	--	42,6	40,4	46,9	50,6	49,3	45,4	34,3	--	55,0	--	42,6	40,4	46,9	50,6	49,3	45,4	34,3	--
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,5	53,4	--	42,4	41,3	43,4	47,5	48,7	45,2	34,2	--	53,4	--	42,4	41,3	43,4	47,5	48,7	45,2	34,2	--	53,4	--	42,4	41,3	43,4	47,5	48,7	45,2	34,2	--
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,0	55,3	--	42,0	41,8	47,5	50,8	49,6	45,7	34,5	--	55,3	--	42,0	41,8	47,5	50,8	49,6	45,7	34,5	--	55,3	--	42,0	41,8	47,5	50,8	49,6	45,7	34,5	--
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,5	53,0	--	40,6	38,8	41,6	47,4	48,7	45,2	34,1	--	53,0	--	40,6	38,8	41,6	47,4	48,7	45,2	34,1	--	53,0	--	40,6	38,8	41,6	47,4	48,7	45,2	34,1	--
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,0	55,4	--	41,2	42,9	47,8	50,8	49,6	45,7	34,5	--	55,4	--	41,2	42,9	47,8	50,8	49,6	45,7	34,5	--	55,4	--	41,2	42,9	47,8	50,8	49,6	45,7	34,5	--
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,5	52,9	--	40,6	38,8	41,6	47,2	48,6	45,1	33,9	--	52,9	--	40,6	38,8	41,6	47,2	48,6	45,1	33,9	--	52,9	--	40,6	38,8	41,6	47,2	48,6	45,1	33,9	--
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,0	55,1	--	41,2	42,4	47,5	50,6	49,3	45,4	34,1	--	55,1	--	41,2	42,4	47,5	50,6	49,3	45,4	34,1	--	55,1	--	41,2	42,4	47,5	50,6	49,3	45,4	34,1	--
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,5	53,2	--	42,1	40,6	43,1	47,2	48,6	45,1	33,8	--	53,2	--	42,1	40,6	43,1	47,2	48,6	45,1	33,8	--	53,2	--	42,1	40,6	43,1	47,2	48,6	45,1	33,8	--
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,0	55,0	--	41,8	42,2	47,3	50,4	49,2	45,3	33,9	--	55,0	--	41,8	42,2	47,3	50,4	49,2	45,3	33,9	--	55,0	--	41,8	42,2	47,3	50,4	49,2	45,3	33,9	--
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,5	52,0	--	42,0	39,0	40,3	45,1	47,9	44,6	33,2	--	52,0	--	42,0	39,0	40,3	45,1	47,9	44,6	33,2	--	52,0	--	42,0	39,0	40,3	45,1	47,9	44,6	33,2	--
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,0	54,7	--	41,7	41,5	47,0	50,1	48,9	45,0	33,6	--	54,7	--	41,7	41,5	47,0	50,1	48,9	45,0	33,6	--	54,7	--	41,7	41,5	47,0	50,1	48,9	45,0	33,6	--
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,5	47,4	--	40,6	36,3	37,7	42,0	41,2	35,5	21,8	--	47,4	--	40,6	36,3	37,7	42,0	41,2	35,5	21,8	--	47,4	--	40,6	36,3	37,7	42,0	41,2	35,5	21,8	--
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,0	54,0	--	40,4	39,5	46,3	49,6	48,4	44,4	32,8	--	54,0	--	40,4	39,5	46,3	49,6	48,4	44,4	32,8	--	54,0	--	40,4	39,5	46,3	49,6	48,4	44,4	32,8	--
FoH	Front of House (ALLEEN MUZIEKGELUID)	205674,86	476319,90	3,0	89,0	--	75,2	76,1	79,3	84,0	83,1	81,0	76,6	--	89,0	--	75,2	76,1	79,3	84,0	83,1	81,0	76,6	--	89,0	--	75,2	76,1	79,3	84,0	83,1	81,0	76,6	--

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag Totaal	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Avond Totaal	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Nacht Totaal	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
				Ci		36,4	25,4	15,9	8,6	3,2	0,0	-1,4	0,2	-1,9		36,4	25,4	15,9	8,6	3,2	0,0	-1,4	0,2	-1,9		36,4	25,4	15,9	8,6	3,2	0,0	-1,4	0,2	-1,9
					dB(C)										dB(C)										dB(C)									
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,5	71,7	--	70,6	62,3	58,2	56,7	54,4	50,4	44,8	--	71,7	--	70,6	62,3	58,2	56,7	54,4	50,4	44,8	--	71,7	--	70,6	62,3	58,2	56,7	54,4	50,4	44,8	--
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,0	72,4	--	71,5	60,8	60,0	58,6	54,9	50,7	45,2	--	72,4	--	71,5	60,8	60,0	58,6	54,9	50,7	45,2	--	72,4	--	71,5	60,8	60,0	58,6	54,9	50,7	45,2	--
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,5	73,0	--	72,4	62,4	54,7	54,5	54,8	51,4	46,3	--	73,0	--	72,4	62,4	54,7	54,5	54,8	51,4	46,3	--	73,0	--	72,4	62,4	54,7	54,5	54,8	51,4	46,3	--
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,0	74,2	--	73,4	61,6	61,4	60,2	56,5	52,4	47,4	--	74,2	--	73,4	61,6	61,4	60,2	56,5	52,4	47,4	--	74,2	--	73,4	61,6	61,4	60,2	56,5	52,4	47,4	--
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,5	71,8	--	71,0	61,6	55,6	54,8	53,9	50,2	44,9	--	71,8	--	71,0	61,6	55,6	54,8	53,9	50,2	44,9	--	71,8	--	71,0	61,6	55,6	54,8	53,9	50,2	44,9	--
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,0	72,7	--	71,9	60,3	60,0	58,7	55,0	50,9	45,5	--	72,7	--	71,9	60,3	60,0	58,7	55,0	50,9	45,5	--	72,7	--	71,9	60,3	60,0	58,7	55,0	50,9	45,5	--
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,5	62,5	--	62,1	49,4	45,8	41,1	34,6	28,9	23,0	--	62,5	--	62,1	49,4	45,8	41,1	34,6	28,9	23,0	--	62,5	--	62,1	49,4	45,8	41,1	34,6	28,9	23,0	--
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,0	66,0	--	65,6	52,5	50,4	46,9	40,7	33,6	25,0	--	66,0	--	65,6	52,5	50,4	46,9	40,7	33,6	25,0	--	66,0	--	65,6	52,5	50,4	46,9	40,7	33,6	25,0	--
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,5	72,4	--	71,3	63,3	58,9	57,3	54,9	50,9	45,6	--	72,4	--	71,3	63,3	58,9	57,3	54,9	50,9	45,6	--	72,4	--	71,3	63,3	58,9	57,3	54,9	50,9	45,6	--
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,0	73,0	--	72,0	62,1	60,9	59,3	55,5	51,4	46,1	--	73,0	--	72,0	62,1	60,9	59,3	55,5	51,4	46,1	--	73,0	--	72,0	62,1	60,9	59,3	55,5	51,4	46,1	--
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,5	71,9	--	70,8	62,8	58,5	56,9	54,5	50,5	45,1	--	71,9	--	70,8	62,8	58,5	56,9	54,5	50,5	45,1	--	71,9	--	70,8	62,8	58,5	56,9	54,5	50,5	45,1	--
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,0	72,6	--	71,6	61,7	60,5	58,9	55,2	51,0	45,6	--	72,6	--	71,6	61,7	60,5	58,9	55,2	51,0	45,6	--	72,6	--	71,6	61,7	60,5	58,9	55,2	51,0	45,6	--
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,5	69,9	--	68,8	60,5	56,5	54,9	52,7	48,5	42,4	--	69,9	--	68,8	60,5	56,5	54,9	52,7	48,5	42,4	--	69,9	--	68,8	60,5	56,5	54,9	52,7	48,5	42,4	--
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,0	70,4	--	69,3	59,6	58,6	56,8	53,2	48,8	42,7	--	70,4	--	69,3	59,6	58,6	56,8	53,2	48,8	42,7	--	70,4	--	69,3	59,6	58,6	56,8	53,2	48,8	42,7	--
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,5	70,1	--	69,0	60,7	56,5	55,0	52,8	48,7	42,6	--	70,1	--	69,0	60,7	56,5	55,0	52,8	48,7	42,6	--	70,1	--	69,0	60,7	56,5	55,0	52,8	48,7	42,6	--
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,0	70,5	--	69,5	59,7	58,4	56,8	53,2	48,9	42,9	--	70,5	--	69,5	59,7	58,4	56,8	53,2	48,9	42,9	--	70,5	--	69,5	59,7	58,4	56,8	53,2	48,9	42,9	--
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,5	70,4	--	69,3	61,0	56,9	55,4	53,3	49,1	43,1	--	70,4	--	69,3	61,0	56,9	55,4	53,3	49,1	43,1	--	70,4	--	69,3	61,0	56,9	55,4	53,3	49,1	43,1	--
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,0	70,9	--	69,9	60,1	58,8	57,2	53,8	49,4	43,5	--	70,9	--	69,9	60,1	58,8	57,2	53,8	49,4	43,5	--	70,9	--	69,9	60,1	58,8	57,2	53,8	49,4	43,5	--
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,5	76,1	--	75,4	65,7	57,7	57,6	57,8	54,5	50,0	--	76,1	--	75,4	65,7	57,7	57,6	57,8	54,5	50,0	--	76,1	--	75,4	65,7	57,7	57,6	57,8	54,5	50,0	--
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,0	77,6	--	76,7	65,3	64,9	63,6	59,7	55,8	51,4	--	77,6	--	76,7	65,3	64,9	63,6	59,7	55,8	51,4	--	77,6	--	76,7	65,3	64,9	63,6	59,7	55,8	51,4	--
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,5	63,7	--	63,2	52,0	48,2	44,2	38,2	30,9	21,1	--	63,7	--	63,2	52,0	48,2	44,2	38,2	30,9	21,1	--	63,7	--	63,2	52,0	48,2	44,2	38,2	30,9	21,1	--
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,0	65,7	--	64,8	53,6	52,6	51,3	48,6	45,6	39,3	--	65,7	--	64,8	53,6	52,6	51,3	48,6	45,6	39,3	--	65,7	--	64,8	53,6	52,6	51,3	48,6	45,6	39,3	--
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,5	71,0	--	70,3	60,3	55,1	54,0	52,7	48,7	42,2	--	71,0	--	70,3	60,3	55,1	54,0	52,7	48,7	42,2	--	71,0	--	70,3	60,3	55,1	54,0	52,7	48,7	42,2	--
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,0	69,4	--	68,5	57,1	56,8	55,5	51,8	47,5	41,2	--	69,4	--	68,5	57,1	56,8	55,5	51,8	47,5	41,2	--	69,4	--	68,5	57,1	56,8	55,5	51,8	47,5	41,2	--
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,5	69,9	--	68,9	60,5	56,3	54,8	52,5	48,4	42,3	--	69,9	--	68,9	60,5	56,3	54,8	52,5	48,4	42,3	--	69,9	--	68,9	60,5	56,3	54,8	52,5	48,4	42,3	--
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,0	70,4	--	69,4	59,7	58,3	56,7	53,0	48,6	42,6	--	70,4	--	69,4	59,7	58,3	56,7	53,0	48,6	42,6	--	70,4	--	69,4	59,7	58,3	56,7	53,0	48,6	42,6	--
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,5	64,9	--	64,3	53,5	48,3	47,8	45,8	41,4	34,3	--	64,9	--	64,3	53,5	48,3	47,8	45,8	41,4	34,3	--	64,9	--	64,3	53,5	48,3	47,8	45,8	41,4	34,3	--
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,0	66,3	--	65,3	55,5	54,0	51,8	47,4	42,4	34,9	--	66,3	--	65,3	55,5	54,0	51,8	47,4	42,4	34,9	--	66,3	--	65,3	55,5	54,0	51,8	47,4	42,4	34,9	--
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,5	67,9	--	67,1	57,4	52,7	51,5	49,9	45,7	38,8	--	67,9	--	67,1	57,4	52,7	51,5	49,9	45,7	38,8	--	67,9	--	67,1	57,4	52,7	51,5	49,9	45,7	38,8	--
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,0	67,8	--	66,8	56,9	55,7	54,0	50,3	45,8	38,8	--	67,8	--	66,8	56,9	55,7	54,0	50,3	45,8	38,8	--	67,8	--	66,8	56,9	55,7	54,0	50,3	45,8	38,8	--
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,5	63,7	--	62,8	54,3	49,0	47,4	44,5	38,7	28,3	--	63,7	--	62,8	54,3	49,0	47,4	44,5	38,7	28,3	--	63,7	--	62,8	54,3	49,0	47,4	44,5	38,7	28,3	--
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,0	65,6	--	64,3	56,1	54,2	52,3	49,4	45,2	39,0	--	65,6	--	64,3	56,1	54,2	52,3	49,4	45,2	39,0	--	65,6	--	64,3	56,1	54,2	52,3	49,4	45,2	39,0	--
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,5	64,1	--	63,6	51,9	46,2	45,5	45,3	40,6	31,3	--	64,1	--	63,6	51,9	46,2	45,5	45,3	40,6	31,3	--	64,1	--	63,6	51,9	46,2	45,5	45,3	40,6	31,3	--
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,0	64,2	--	63,2	53,4	51,7	49,7	46,0	40,9	31,5	--	64,2	--	63,2	53,4	51,7	49,7	46,0	40,9	31,5	--	64,2	--	63,2	53,4	51,7	49,7	46,0	40,9	31,5	--
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,0	64,1	--	63,0	54,0	52,0	49,8	46,1	40,9	31,6	--	64,1	--	63,0	54,0	52,0	49,8	46,1	40,9	31,6	--	64,1	--	63,0	54,0	52,0	49,8	46,1	40,9	31,6	--
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,0	64,0	--	62,8	54,5	52,1	49,8	46,1	41,0	31,7	--	64,0	--	62,8	54,5	52,1	49,8	46,1	41,0	31,7	--	64,0	--	62,8	54,5	52,1	49,8	46,1	41,0	31,7	--
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,5	64,5	--	64,0	52,2	46,4	45,9	45,8	41,3	32,4	--	64,5	--	64,0	52,2	46,4	45,9	45,8	41,3	32,4	--	64,5	--	64,0	52,2	46,4	45,9	45,8	41,3	32,4	--
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,0	64,7	--	63,7	53,8	52,2	50,3	46,7	41,6	32,6	--	64,7	--	63,7	53,8	52,2	50,3	46,7	41,6	32,6	--	64,7	--	63,7	53,8	52,2	50,3	46,7	41,6	32,6	--
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,0	64,5	--	63,4	54,3	52,5	50,3	46,6	41,6	32,6	--	64,5	--	63,4	54,3	52,5	50,3	46,6	41,6	32,6	--	64,5	--	63,4	54,3	52,5	50,3	46,6	41,6	32,6	--
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,0	64,6	--	63,5	54,8	52,6	50,4	46,8	41,7	32,7	--	64,6	--	63,5	54,8	52,6	50,4	46,8	41,7	32,7	--	64,6	--	63,5	54,8	52,6	50,4	46,8	41,7	32,7	--
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,5	65,1	--	64,5	53,3	48,3	47,5	46,7	42,1	33,4	--	65,1	--	64,5	53,3	48,3	47,5	46,7	42,1	33,4	--	65,1	--	64,5	53,3	48,3	47,5	46,7	42,1	33,4	--
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,0	65,1	--	64,1	54,2	52,6	50,7	47,2	42,2	33,5	--	65,1	--	64,1	54,2	52,6	50,7	47,2	42,2	33,5	--	65,1	--	64,1	54,2	52,6	50,7	47,2	42,2	33,5	--
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,0	64,9	--	63,8	54,6	52,9	50,8	47,2	42,2	33,5	--	64,9	--	63,8	54,6	52,9	50,8	47,2	42,2	33,5	--	64,9	--	63,8	54,6	52,9	50,8	47,2	42,2	33,5	--
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,0	65,2	--	64,1	55,2	53,1	51,0	47,4	42,4	33,8	--	65,2	--	64,1	55,2	53,1	51,0	47,4	42,4	33,8	--	65,2	--	64,1	55,2	53,1	51,0	47,4	42,4	33,8	--
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,5	65,2	--	64,7	52,7	46,7	46,3	46,5	42,1	33,6	--	65,2	--	64,7	52,7	46,7	46,3	46,5	42,1	33,6	--	65,2	--	64,7	52,7	46,7	46,3	46,5	42,1	33,6	--
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,0	65,2	--	64,4	52,3	52,1	50,8	47,4	42,4	33,9	--	65,2	--	64,4	52,3	52,1	50,8	47,4	42,4	33,9	--	65,2	--	64,4	52,3	52,1	50,8	47,4	42,4	33,9	--
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,0	65,2	--	64,2	54,6	53,1	51,0	47,5	42,6	34,1	--	65,2	--	64,2	54,6	53,1	51,0	47,5	42,6	34,1	--	65,2	--	64,2	54,6	53,1	51,0	47,5	42,6	34,1	--
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,0	65,6	--	64,5	55,6	53,4	51,3	47,8	42,8	34,4	--	65,6	--	64,5	55,6	53,4	51,3	47,8	42,8	34,4	--	65,6	--	64,5	55,6	53,4	51,3	47,8	42,8	34,4	--
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,5	64,0	--	63,5	52,4	48,2	43,8	37,2	30,2	20,0	--	64,0	--	63,5	52,4	48,2	43,8	37,2	30,2	20,0	--	64,0	--	63,5	52,4	48,2	43,8	37,2	30,2	20,0	--
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,0	64,7	--	63,9	53,9	51,0	48,3	44,4	40,9	33,9	--	64,7	--	63,9	53,9	51,0	48,3	44,4	40,9	33,9	--	64,7	--	63,9	53,9	51,0	48,3	44,4	40,9	33,9	--
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,5	68,6	--	68,1	56,6	49,8	49,0	48,5	43,8	34,4	--	68,6	--	68,1	56,6	49,8	49,0	48,5	43,8	34,4	--	68,6	--	68,1	56,6	49,8	49,0	48,5	43,8	34,4	--
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,0	68,4	--	67,6	56,5	55,5	53,8	49,4	44,1	34,6	--	68,4	--	67,6	56,5	55,5	53,8	49,4	44,1	34,6	--	68,4	--	67,6	56,5	55,5	53,8	49,4	44,1	34,6	--
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,5	68,5	--	68,1	56,3	49,8	48,9	48,4	43,8	34,3	--	68,5	--	68,1	56,3	49,8	48,9	48,4	43,8	34,3	--	68,5	--	68,1	56,3	49,8	48,9	48,4	43,8	34,3	--
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,0	68,7	--	68,0	56,3	55,5	53,8	49,3	44,0	34,5	--	68,7	--	68,0	56,3	55,5	53,8	49,3	44,0	34,5	--	68,7	--	68,0	56,3	55,5	53,8	49,3	44,0	34,5	--
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,5	68,4	--	67,8	57,2	52,0	50,7	48,7	43,8	34,4	--	68,4	--	67,8	57,2	52,0	50,7	48,7	43,8	34,4	--	68,4	--	67,8	57,2	52,0	50,7	48,7	43,8	34,4	--
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,0	68,4	--	67,4	57,7	56,1	54,0	49,6	44,3	34,7	--	68,4	--	67,4	57,7	56,1	54,0	49,6	44,3	34,7	--	68,4	--	67,4	57,7	56,1	54,0	49,6	44,3	34,7	--
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,5	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,6	48,7	43,8	34,3	--	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,6	48,7	43,8	34,3	--	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,6	48,7	43,8	34,3	--
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,0	67,9	--	66,6	58,8	56,4	54,0	49,6	44,3	34,7	--	67,9	--	66,6	58,8	56,4	54,0	49,6	44,3	34,7	--	67,9	--	66,6	58,8	56,4	54,0	49,6	44,3	34,7	--
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,5	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,4	48,6	43,7	34,1	--	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,4	48,6	43,7	34,1	--	66,6	--	66,0	54,7	50,2	50,4	48,6	43,7	34,1	--
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,0	67,8	--	66,6	58,3	56,1	53,8	49,3	44,0	34,3	--	67,8	--	66,6	58,3	56,1	53,8	49,3	44,0	34,3	--	67,8	--	66,6	58,3	56,1	53,8	49,3	44,0	34,3	--
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,5	68,1	--	67,5	56,5	51,7	50,4	48,6	43,7	34,0	--	68,1	--	67,5	56,5	51,7	50,4	48,6	43,7	34,0	--	68,1	--	67,5	56,5	51,7	50,4	48,6	43,7	34,0	--
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,0	68,2	--	67,2	58,1	55,9	53,6	49,2	43,9	34,1	--	68,2	--	67,2	58,1	55,9	53,6	49,2	43,9	34,1	--	68,2	--	67,2	58,1	55,9	53,6	49,2	43,9	34,1	--
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,5	67,8	--	67,4	54,9	48,9	48,3	47,9	43,2	33,4	--	67,8	--	67,4	54,9	48,9	48,3	47,9	43,2	33,4	--	67,8	--	67,4	54,9	48,9	48,3	47,9	43,2	33,4	--
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,0	68,0	--	67,1	57,4	55,6	53,3	48,9	43,6	33,8	--	68,0	--	67,1	57,4	55,6	53,3	48,9	43,6	33,8	--	68,0	--	67,1	57,4	55,6	53,3	48,9	43,6	33,8	--
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,5	66,3	--	66,0	52,2	46,3	45,2	41,2	34,1	22,0	--	66,3	--	66,0	52,2	46,3	45,2	41,2	34,1	22,0	--	66,3	--	66,0	52,2	46,3	45,2	41,2	34,1	22,0	--
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,0	66,8	--	65,8	55,4	54,9	52,8	48,4	43,0	33,0	--	66,8	--	65,8	55,4	54,9	52,8	48,4	43,0	33,0	--	66,8	--	65,8	55,4	54,9	52,8	48,4	43,0	33,0	--
FoH	Front of House (ALLEEN MUZIEKGELUID)	205674,86	476319,90	3,0	101,6	--	100,6	92,0	87,9	87,2	83,1	79,6	76,8	--	101,6	--	100,6	92,0	87,9	87,2	83,1	79,6	76,8	--	101,6	--	100,6	92,0	87,9	87,2	83,1	79,6	76,8	--

Bijlage 4

Titel	Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ stemgeluid

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: stemgeluid
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,50	50	50	50	60	55
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,00	51	51	51	61	54
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,50	50	50	50	60	54
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,00	52	52	52	62	55
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,50	49	49	49	59	53
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,00	50	50	50	60	54
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,50	32	32	32	42	36
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,00	36	36	36	46	40
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,50	50	50	50	60	54
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,00	51	51	51	61	54
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,50	50	50	50	60	54
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,00	50	50	50	60	54
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,50	49	49	49	59	54
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,00	49	49	49	59	53
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,50	49	49	49	59	54
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,00	50	50	50	60	53
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,50	50	50	50	60	54
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,00	50	50	50	60	54
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,50	52	52	52	62	56
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,00	54	54	54	64	57
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,50	35	35	35	45	40
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,00	43	43	43	53	47
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,50	48	48	48	58	53
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,00	48	48	48	58	52
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,50	48	48	48	58	53
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,00	49	49	49	59	52
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,50	39	39	39	49	44
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,00	42	42	42	52	46
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,50	46	46	46	56	50
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,00	46	46	46	56	50
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,50	44	44	44	54	49
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,00	45	45	45	55	49
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,50	42	42	42	52	46
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,00	43	43	43	53	47
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,00	43	43	43	53	47
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,00	43	43	43	53	47
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,50	42	42	42	52	47
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,00	44	44	44	54	48
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,00	44	44	44	54	48
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,00	44	44	44	54	47
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,50	43	43	43	53	48
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,00	44	44	44	54	49
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,00	44	44	44	54	48
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,00	44	44	44	54	48
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,50	44	44	44	54	48
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,00	45	45	45	55	49
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,00	45	45	45	55	49
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,00	45	45	45	55	48
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,50	34	34	34	44	39
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,00	40	40	40	50	44
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,50	41	41	41	51	46
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,00	42	42	42	52	47
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,50	41	41	41	51	46
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,00	42	42	42	52	47
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,50	38	38	38	48	43
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,00	43	43	43	53	47
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,50	39	39	39	49	44
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,00	43	43	43	53	47
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,50	41	41	41	51	46
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,00	43	43	43	53	47
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,50	42	42	42	52	46
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,00	42	42	42	52	47
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,50	41	41	41	51	45
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,00	42	42	42	52	46
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,50	35	35	35	45	40
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,00	42	42	42	52	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAr,LT januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: stemgeluid
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	1,50	50,2	50,2	50,2	60,2	54,6
01_B	Platvoetsdijk 1	205896,09	476334,83	5,00	50,7	50,7	50,7	60,7	54,3
02_A	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	1,50	49,9	49,9	49,9	59,9	54,2
02_B	Platvoetsdijk 3	205858,63	476382,69	5,00	51,5	51,5	51,5	61,5	55,0
03_A	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	1,50	49,1	49,1	49,1	59,1	53,5
03_B	Pekelharingweg 6	205860,51	476436,02	5,00	50,2	50,2	50,2	60,2	53,8
04_A	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	1,50	31,5	31,5	31,5	41,5	36,0
04_B	Pekelharingweg 4/4A	205874,24	476469,26	5,00	36,2	36,2	36,2	46,2	39,9
05_A	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	1,50	50,1	50,1	50,1	60,1	54,5
05_B	Pekelharingweg 2	205795,41	476500,94	5,00	50,6	50,6	50,6	60,6	54,2
06_A	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	1,50	49,9	49,9	49,9	59,9	54,3
06_B	Pekelharingweg 2B	205779,68	476517,36	5,00	50,3	50,3	50,3	60,3	53,9
07_A	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	1,50	49,1	49,1	49,1	59,1	53,5
07_B	Pekelharingweg 1	205574,14	476556,53	5,00	49,4	49,4	49,4	59,4	53,2
08_A	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	1,50	49,3	49,3	49,3	59,3	53,7
08_B	Pekelharingweg 3	205576,77	476553,43	5,00	49,6	49,6	49,6	59,6	53,3
09_A	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	1,50	50,0	50,0	50,0	60,0	54,4
09_B	Pekelharingweg 5	205583,23	476545,94	5,00	50,4	50,4	50,4	60,4	54,1
10_A	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	1,50	52,1	52,1	52,1	62,1	56,2
10_B	Pekelharingweg 2A	205716,52	476467,80	5,00	54,0	54,0	54,0	64,0	57,0
11_A	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	1,50	35,5	35,5	35,5	45,5	40,0
11_B	Pekelharingweg 7	205679,74	476633,55	5,00	43,3	43,3	43,3	53,3	47,3
12_A	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	1,50	48,1	48,1	48,1	58,1	52,5
12_B	Pekelharingweg 9	205729,21	476596,27	5,00	47,7	47,7	47,7	57,7	51,6
13_A	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	1,50	48,3	48,3	48,3	58,3	52,7
13_B	Pekelharingweg 11	205836,80	476533,66	5,00	48,6	48,6	48,6	58,6	52,4
14_A	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	1,50	39,2	39,2	39,2	49,2	43,8
14_B	Doornsweerd 10-12	206004,34	476454,16	5,00	42,4	42,4	42,4	52,4	46,5
15_A	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	1,50	45,8	45,8	45,8	55,8	50,3
15_B	Doornsweerd 18-20	205968,38	476478,99	5,00	46,4	46,4	46,4	56,4	50,4
16_A	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	1,50	44,3	44,3	44,3	54,3	48,9
16_B	Doornsweerd 2-4	206038,82	476430,11	5,00	45,0	45,0	45,0	55,0	49,2
17_A	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	1,50	41,7	41,7	41,7	51,7	46,4
17_B	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	5,00	42,8	42,8	42,8	52,8	47,2
17_C	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	8,00	42,8	42,8	42,8	52,8	46,9
17_D	Jan Luykenlaan 2-32 G2	206167,17	476217,37	11,00	42,9	42,9	42,9	52,9	46,7
18_A	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	1,50	42,4	42,4	42,4	52,4	47,1
18_B	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	5,00	43,6	43,6	43,6	53,6	47,9
18_C	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	8,00	43,5	43,5	43,5	53,5	47,5
18_D	Jan Luykenlaan 34-64 G2	206124,18	476178,33	11,00	43,6	43,6	43,6	53,6	47,3
19_A	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	1,50	43,5	43,5	43,5	53,5	48,1
19_B	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	5,00	44,3	44,3	44,3	54,3	48,6
19_C	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	8,00	44,3	44,3	44,3	54,3	48,3
19_D	Jan Luykenlaan 66-96 G2	206079,50	476137,74	11,00	44,4	44,4	44,4	54,4	48,0
20_A	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	1,50	43,6	43,6	43,6	53,6	48,2
20_B	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	5,00	44,7	44,7	44,7	54,7	48,9
20_C	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	8,00	44,8	44,8	44,8	54,8	48,7
20_D	Jan Luykenlaan 98-128 G2	206036,45	476098,64	11,00	44,9	44,9	44,9	54,9	48,4
21_A	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	1,50	33,9	33,9	33,9	43,9	38,6
21_B	Brederodelaan 39	206006,00	476050,25	5,00	39,6	39,6	39,6	49,6	43,8
22_A	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	1,50	41,2	41,2	41,2	51,2	45,9
22_B	Cor Hanekampstraat 28	206043,07	475933,12	5,00	42,4	42,4	42,4	52,4	46,8
23_A	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	1,50	41,1	41,1	41,1	51,1	45,8
23_B	Cor Hanekampstraat 17	206025,78	475917,96	5,00	42,4	42,4	42,4	52,4	46,8
24_A	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	1,50	38,2	38,2	38,2	48,2	42,9
24_B	Hans Grotenhuisstraat 14	206002,80	475893,90	5,00	42,9	42,9	42,9	52,9	47,2
25_A	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	1,50	39,0	39,0	39,0	49,0	43,7
25_B	Zandweerdtuinen 3	205985,44	475875,24	5,00	42,8	42,8	42,8	52,8	47,2
26_A	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	1,50	41,0	41,0	41,0	51,0	45,7
26_B	Hans Grotenhuisstraat 8-10	205971,52	475862,37	5,00	42,6	42,6	42,6	52,6	47,0
27_A	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	1,50	41,6	41,6	41,6	51,6	46,3
27_B	Antoon Kleverkampstraat 2	205957,15	475849,36	5,00	42,4	42,4	42,4	52,4	46,8
28_A	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	1,50	40,7	40,7	40,7	50,7	45,5
28_B	Antoon Kleverkampstraat 11	205942,21	475837,24	5,00	42,1	42,1	42,1	52,1	46,5
29_A	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	1,50	35,4	35,4	35,4	45,4	40,1
29_B	Hans Grotenhuisstraat 6	205914,04	475811,03	5,00	41,6	41,6	41,6	51,6	46,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5

Titel	Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ (8 uur durend evenement)

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	LAeq24uur	Li
100_A	natura2000	205622,25	475966,51	0,30	57	--	--	54	63
101_A	natura2000	205551,71	476032,51	0,30	57	--	--	54	63
102_A	natura2000	205495,42	476106,60	0,30	59	--	--	56	65
103_A	natura2000	205456,55	476174,78	0,30	60	--	--	57	65
104_A	natura2000	205431,94	476250,48	0,30	61	--	--	58	67
105_A	natura2000	205418,79	476316,14	0,30	65	--	--	62	70
106_A	natura2000	205404,72	476392,76	0,30	57	--	--	54	62
107_A	natura2000	205410,97	476453,75	0,30	58	--	--	55	63
108_A	natura2000	205444,78	476527,52	0,30	54	--	--	51	60
109_A	natura2000	205466,81	476576,09	0,30	49	--	--	46	55
110_A	natura2000	205481,34	476616,38	0,30	48	--	--	45	54
111_A	natura2000	205534,99	476662,49	0,30	48	--	--	45	54
112_A	natura2000	205589,24	476708,64	0,30	47	--	--	44	53
113_A	natura2000	205637,44	476748,97	0,30	43	--	--	40	49
114_A	natura2000	205690,24	476793,64	0,30	45	--	--	42	51
115_A	natura2000	205735,39	476834,97	0,30	44	--	--	41	51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAeq,24uur (8 uur) januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	LAeq24uur	Li
100_A	natura2000	205622,25	475966,51	0,30	57,0	--	--	54,0	63,0
101_A	natura2000	205551,71	476032,51	0,30	56,8	--	--	53,8	62,6
102_A	natura2000	205495,42	476106,60	0,30	59,1	--	--	56,1	64,8
103_A	natura2000	205456,55	476174,78	0,30	59,7	--	--	56,7	65,4
104_A	natura2000	205431,94	476250,48	0,30	61,1	--	--	58,1	66,7
105_A	natura2000	205418,79	476316,14	0,30	64,7	--	--	61,7	70,4
106_A	natura2000	205404,72	476392,76	0,30	56,6	--	--	53,6	62,4
107_A	natura2000	205410,97	476453,75	0,30	57,6	--	--	54,6	63,4
108_A	natura2000	205444,78	476527,52	0,30	54,3	--	--	51,3	60,1
109_A	natura2000	205466,81	476576,09	0,30	48,9	--	--	45,9	54,8
110_A	natura2000	205481,34	476616,38	0,30	48,1	--	--	45,1	54,1
111_A	natura2000	205534,99	476662,49	0,30	47,7	--	--	44,7	53,7
112_A	natura2000	205589,24	476708,64	0,30	46,6	--	--	43,6	52,7
113_A	natura2000	205637,44	476748,97	0,30	43,1	--	--	40,1	49,2
114_A	natura2000	205690,24	476793,64	0,30	45,1	--	--	42,1	51,2
115_A	natura2000	205735,39	476834,97	0,30	44,3	--	--	41,3	50,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 6

Titel Rekenresultaten $L_{Aeq24uur}$ (100 minuten durend evenement)

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAeq,24uur (1 uur en 40 min) januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	LAeq24uur	Li
100_A	natura2000	205622,25	475966,51	0,30	51	--	--	48	63
101_A	natura2000	205551,71	476032,51	0,30	50	--	--	47	63
102_A	natura2000	205495,42	476106,60	0,30	53	--	--	50	65
103_A	natura2000	205456,55	476174,78	0,30	54	--	--	51	65
104_A	natura2000	205431,94	476250,48	0,30	55	--	--	52	67
105_A	natura2000	205418,79	476316,14	0,30	58	--	--	55	70
106_A	natura2000	205404,72	476392,76	0,30	51	--	--	48	62
107_A	natura2000	205410,97	476453,75	0,30	52	--	--	49	63
108_A	natura2000	205444,78	476527,52	0,30	49	--	--	46	60
109_A	natura2000	205466,81	476576,09	0,30	45	--	--	42	55
110_A	natura2000	205481,34	476616,38	0,30	44	--	--	41	54
111_A	natura2000	205534,99	476662,49	0,30	43	--	--	40	54
112_A	natura2000	205589,24	476708,64	0,30	42	--	--	39	53
113_A	natura2000	205637,44	476748,97	0,30	40	--	--	37	49
114_A	natura2000	205690,24	476793,64	0,30	40	--	--	37	51
115_A	natura2000	205735,39	476834,97	0,30	40	--	--	37	51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Groot Evenement LAeq,24uur (1 uur en 40 min) januari 2023
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	LAeq24uur	Li
100_A	natura2000	205622,25	475966,51	0,30	50,6	--	--	47,5	63,0
101_A	natura2000	205551,71	476032,51	0,30	50,2	--	--	47,2	62,6
102_A	natura2000	205495,42	476106,60	0,30	52,7	--	--	49,7	64,8
103_A	natura2000	205456,55	476174,78	0,30	53,6	--	--	50,6	65,4
104_A	natura2000	205431,94	476250,48	0,30	54,9	--	--	51,9	66,7
105_A	natura2000	205418,79	476316,14	0,30	58,3	--	--	55,3	70,4
106_A	natura2000	205404,72	476392,76	0,30	51,0	--	--	48,0	62,4
107_A	natura2000	205410,97	476453,75	0,30	52,0	--	--	49,0	63,4
108_A	natura2000	205444,78	476527,52	0,30	48,7	--	--	45,7	60,2
109_A	natura2000	205466,81	476576,09	0,30	44,6	--	--	41,5	54,8
110_A	natura2000	205481,34	476616,38	0,30	43,8	--	--	40,8	54,1
111_A	natura2000	205534,99	476662,49	0,30	43,0	--	--	40,0	53,7
112_A	natura2000	205589,24	476708,64	0,30	42,2	--	--	39,2	52,7
113_A	natura2000	205637,44	476748,97	0,30	39,6	--	--	36,6	49,2
114_A	natura2000	205690,24	476793,64	0,30	40,5	--	--	37,5	51,2
115_A	natura2000	205735,39	476834,97	0,30	39,8	--	--	36,8	50,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 7

Titel	Meetprotocol (voorstel)

Meetprotocol
De basis van het meten van geluid ligt in de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HMRI). Het toepassingsgebied van de HMRI geldt in Nederland voor het uitvoeren van akoestische onderzoeken en metingen voor industrielawaai en horecageluid. Ook bij evenementengeluid wordt de HMRI doorgaans toegepast, ook al is dit niet wettelijk geregeld. De HMRI is hiervoor echter wel geschikt. Mocht het meetprotocol tekortschieten, dan stellen wij voor om aan te sluiten bij de HMRI.

Op het moment dat er een opvolger van de HMRI wordt uitgebracht en/of nieuwe wet- en regelgeving daar aanleiding toe geeft, stellen wij voor om het meetprotocol bij te werken.

Het meetprotocol moet ervoor zorgen dat op een eenduidige manier muziekgeluid wordt gemeten tijdens een muziekevenement op evenemententerrein Roland Holstlaan.

Dit is alleen maar mogelijk als vooraf duidelijkheid bestaat aan welke voorwaarden de uit te voeren metingen moeten voldoen. In deze paragraaf geven wij puntsgewijs een opsomming van de eisen die gelden voor de volgende aspecten:
- beoordelingspunten
- beoordelingsgrootheden
- wijze van afronden van getallen
- meetapparatuur
- meetmethode
- vereist kennisniveau
- beoordelings- en meethoogte
- meettijd en aantal metingen
- stoorgeluid
- gevelreflectie
- meteocondities
- meetverslag

Beoordelingspunten
- De geluidsgrenswaarden voor evenemententerrein Roland Holstlaan gelden op de gevels van omliggende woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen (zoals ziekenhuizen, verpleeghuizen en scholen).
- Een (blinde) gevel waarin zich geen ramen en deuren bevinden, hoeft niet als beoordelingspunt te worden beschouwd.
- Een (dove) gevel waarin zich geen te openen ramen bevinden, wordt wel als beoordelingspunt beschouwd, mits zich achter deze gevel een geluidsgevoelig vertrek bevindt.
- Voor evenemententerrein Roland Holstlaan geldt dat op grond van de op dat moment overheersende windrichting een twee meetpunten zullen moeten worden geselecteerd. Hiervoor komen de volgende meetpunten (woningen) in aanmerking:
  - punt 01, woning Platvoetdijk 1;
  - punt 02, woning Platvoetdijk 3;
  - punt 10, woning Pekelharingweg 2A;
  - punt 105, grens natura 2000 gebieden Rijntakken.

  Mocht tijdens het evenement de wind in significante mate draaien, dan moet tijdens het evenement één van deze twee meetpunten worden verplaatst.

Beoordelingsgrootheden
De geluidsgrenswaarden voor muziekevenementen op evenemententerrein Roland Holstlaan gelden voor het L_{Aeq} (het equivalente A-gewogen invallende geluidsdrukniveau) en het L_{Ceq} (het equivalente C-gewogen invallende geluidsdrukniveau). Voor het vaststellen van de beoordelingsgrootheid gelden de volgende correcties, die verderop in dit protocol nader worden toegelicht:

- een stoorgeluidscorrectie (C_{stoor}) tot maximaal 3 dB;
- een gevelreflectiecorrectie (C_g) van 3 dB;
- geen bedrijfsduurcorrectie (C_b);
- geen toeslagen voor muziek-, tonaal- en impulsgeluid (respectievelijk K_1,K_2 en K_3);
- de meteocorrectie (C_m).

Waarbij de meteocorrectieterm wordt bepaald door de geldende formules:

$$C_m = 0 \; als \; r_i \leq 10(h_b + h_0)$$

$$C_m = 5 - 50(\frac{h_b + h_o}{r_i}) \text{ als } r_i > 10(h_b + h_0)$$

De beoordelingsgrootheden L_{Aeq} en L_{Ceq} worden bepaald over het 5-minuutsgemiddelde geluidsniveau en wanneer nodig gecorrigeerd met de correctie voor stoorgeluid en gevelreflectie volgens de volgende formule:

- beoordelingsgrootheid $L_{Aeq} = L_{Aeq,5min} - C_{stoor} - C_g - C_m$
- beoordelingsgrootheid $L_{Ceq} = L_{Ceq,5min} - C_{stoor} - C_g - C_m$

Wijze van afronden van meetwaarden
Meetwaarden worden afgerond op hele dB's. Deze getallen worden afgerond conform NEN 1047. Hierbij geldt dat als het af te ronden decimale getal op een 5 eindigt, deze wordt afgerond naar het dichtstbijzijnde gehele even getal. Dit betekent dat bijvoorbeeld 40,5 dB(A) wordt afgerond naar 40 dB(A) en dat 45,5 dB(A) wordt afgerond naar 46 dB(A).

Meetapparatuur
Voor het verrichten van metingen moeten de organisator en/of vergunninghouder en de handhaver minimaal beschikken over de volgende apparatuur:

- een precisiegeluidsniveaumeter volgende de specificaties van IEC-publicaties 651: 1979, type I met een rondom gevoelige microfoon;
- een voorziening voor de bepaling van het equivalente geluidsdrukniveau op basis van continue integratie van het signaal ('real-time');
- octaafband (of tertsfilters) volgens de specificatie van IEC-publicatie 1260: 1995. De midden0-frequenties van de octaafbanden moeten gekozen worden overeenkomstig ISO 266: 1997 en de banden 31,5 Hz tot en met de 8.000 Hz omvatten;
- een windkap of een windbol;
- op de meetpunten waar continue monitoringssystemen worden toegepast die door een snelle bemonstering van tijdsignalen geluidsdrukken kunnen meten, moeten de microfoons, voorversterkers en de functionaliteit van de software overeenkomstig de eisen van de al genoemde IEC-publicaties zijn;
- voor en na iedere serie metingen moet het gehele meetsysteem, inclusief microfoons en kabels, op de voor de apparatuur voorgeschreven wijze met behulp van een akoestische ijkbron worden gekalibreerd.

Deze kalibratie moet binnen een marge van 0,5 dB een constant signaal afgeven. Als na afloop van de meetsessie bij het kalibreren blijkt dat het meetsysteem niet betrouwbaar is, dan moet dit worden vermeld in het meetverslag.

- Wordt de meetapparatuur meerdaags opgesteld, dan zal tussendoor nogmaals moeten worden gekalibreerd.
- Bij het gebruik van een verlengkabel wordt de kalibratie voor en na de metingen uitgevoerd inclusief de verlengkabel.
- Het gehele meetsysteem, inclusief ijkbron(-nen), dient ten minste iedere twee jaar uitgebreid en controleerbaar (overhandigen certificaten) onderworpen te worden aan een grondige test.

Voor continue monitoringsets gelden de volgende aanvullende eisen:

- Voor het verrichten van de metingen met monitoringssets moet gebruik worden gemaakt van de best beschikbare apparatuur.
- Alle meetdata moet real-time uitgelezen kunnen worden via een website. Zowel de organisatie als de gemeente moeten inzage krijgen (toegang tot de website) in de real-time meetwaarden.
- De meetdata moet lokaal en/of op een server opgeslagen worden zodat deze achteraf kan worden ingezien.
- Zowel de gemeente als de organisator moeten elkaar vrije toegang verschaffen tot de originele meetdata.

Meetmethode

De geluidsmetingen moeten worden uitgevoerd volgens meetmethode II.1 volgens de HMRI met toevoegingen en uitzonderingen zoals in voorliggend protocol beschreven.

Vereist kennisniveau

Van personen die geluidmetingen verrichten namens de gemeente of namens de organisator wordt verwacht dat zij aantoonbare gedegen kennis en ervaring hebben om deze metingen deugdelijk, betrouwbaar en volgens dit meetprotocol uitvoeren. Deze kennis en ervaring kan bijvoorbeeld blijken uit een gevolde relevante opleiding in combinatie met adequate werkervaring (PHB Milieugeluid/Akoestische specifieke gemeentelijke cursussen met evenementengeluid, werkzame jaren bij een Omgevingsdienst of akoestisch adviesbureau).

Meet- en beoordelingshoogten

- De beoordeling van het invallende equivalente geluidsdrukniveau vindt plaats op de gevels van woningen van derden of andere geluidsgevoelige gebouwen (zoals ziekenhuizen, verpleeghuizen en scholen).
- De meet- en beoordelingshoogte bedraagt 1.5 meter boven het maaiveld gedurende de dagperiode en 5.0 meter boven het maaiveld gedurende de avond- en de nachtperiode.
- De meet- en beoordelingshoogte bedraagt 0.3 meter boven het maaiveld in het natura 2000 gebied ongeacht de beoordelingsperiode.

Meettijd en aantal metingen

- Het equivalente A-gewogen en C-gewogen geluidsdrukniveau (L_{Aeq} en L_{Ceq}) worden bepaald over een (zuivere) meettijd van 5 minuten. Dit ondanks het feit dat evenementengeluid een fluctuerende bron is en volgens de HMRI net zo lang gemeten moet worden dat de meettijd geen invloed meer heeft op de meetwaarde.

- Bij het continu monitoren van het geluid moet het equivalente A-gewogen en C-gewogen geluidsdrukniveau (L_{Aeq} en L_{Ceq}) over opeenvolgende perioden van telkens 1 en 5 minuten worden vastgesteld. Voor de beoordeling van de optredende geluidsniveaus wordt het 5-minuuts gemiddelde gebruikt.
- Bij handmatige metingen ter controle van continue monitoringssystemen of ten behoeve van een constatering, moeten ten minste twee metingen worden verricht van elk 5 minuten, waarbij tussen de metingen ook 5 minuten is aangehouden.

Stoorgeluid
Stoorgeluiden kunnen de uitgevoerde metingen sterk beïnvloeden. Met dit aspect moet dan ook rekening worden gehouden. Door gebruik te maken van de stille(re) momenten tijdens of direct voorafgaand aan het evenement en/of door onder identieke omstandigheden het stoorgeluid te meten op een punt dat verder van de bron verwijderd is (bijvoorbeeld verder weg langs de verkeersweg), kan het stoorgeluid worden beoordeeld.

- De beoordeling van stoorgeluid moet bij voorkeur spectraal worden uitgevoerd.
- Als het stoorgeluid 10 dB of meer onder het signaalniveau ligt, mag ervan worden uitgegaan dat het stoorgeluid de meting niet beïnvloedt en daarmee gelijk is aan 0.
- Als het stoorgeluid minder dan 3 dB onder het signaalniveau ligt, moet de meting als niet betrouwbaar geacht worden.
- Als het stoorgeluidsniveau tussen de 3 en 10 dB onder het meetsignaal ligt, moet een stoorgeluidcorrectie (C_{stoor}) worden toegepast door het stoorgeluid energetisch af te trekken van het gemeten geluidsdrukniveau.
- De stoorgeluidscorrectie is beperkt tot 3 dB op het totale geluidsniveau of 7 dB in een octaaf-band. In dit laatste geval mag door deze correctie het totale niveau niet meer dan met 3 dB worden gecorrigeerd.
- In het meetverslag moet duidelijk worden omschreven in welke mate stoorgeluiden werden waargenomen en hoe hiermee is omgegaan.

Onderstaande tabel volgt een uiteenzetting van de toe te passen stoorgeluidscorrectie in relatie tot het ontvangen meetsignaal.

tabel 1: correctie voor stoorgeluid op basis van verhouding signaal- versus stoorgeluid

Verschil tussen signaal- enb stoorgeluid [dB]	3	4	5	6	7	8	9	10
Toe te passen correctie [dB]	3	2	2	1	1	1	1	0

Gevelreflectie
Een deel van het geluid dat op de gevel terechtkomt, reflecteert. Hierdoor kan er een verhoging van het geluidsniveau optreden op de gevel. De mate van reflectie is onder andere afhankelijk van de hoek van inval, de materialisatie van de gevel en het spectrum van het geluid.

De opgelegde geluidsnormering is gerelateerd aan het invallende geluidsniveau op de gevel.
Dit betekent dat er in de praktijk gemeten worden inclusief gevelreflectie van de gevel en dat gecorrigeerd moet worden voor deze reflectie. Ondanks dat de mate van reflectie kan variëren, is gekozen voor één correctiewaarde van 3 dB.

- Bij voorkeur wordt het invallende geluidsdrukniveau gemeten op de gevel van de betreffende woning.
- Het is toegestaan de metingen uit te voeren op een gelijkwaardig meetpunt zonder reflecties, bijvoorbeeld naast een reflecterend gebouw.

- Als het geluidsdrukniveau voor een gevel wordt gemeten, moet een afstand van twee meter voor het verticale vlak voor de gevel te worden aangehouden. Voor continue monitoringssystemen mag worden gemeten op een afstand die praktisch haalbaar is.
- Alle vlakken met een hellingshoek van 70° of meer worden als verticaal beschouwd. Als de hellingshoek minder dan 70° is, wordt ervan uitgegaan dat er geen reflectie plaatsvindt en wordt geen gevelreflectieterm toegepast.
- Waar gemeten wordt met gevelreflectie, wordt een correctie van -3 dB toegepast op de meetwaarde.
- Situaties waar meerdere reflecties optreden, moeten zo veel als mogelijk worden voorkomen.

Meteocondities

Door meteorologische omstandigheden kan de geluidsoverdracht sterk variëren, met name over grotere afstanden (> 50 meter). Gezien het kortdurende karakter van een evenement kan met deze weersomstandigheden slechts zeer beperkt rekening worden gehouden.

- De weersomstandigheden kunnen een betrouwbare werking van de apparatuur belemmeren. Metingen die verricht worden bij (zware) regenval, sneeuw, ijs of onder hoge temperaturen verdienen extra aandacht bij de beoordeling daarvan.
- Windgeruis moet ten minste 5 dB onder het signaal liggen. Bij gebruik van het C-filter is de geluidsmeting extra gevoelig voor windgeruis op de microfoon. Zodoende moet te allen tijde een windbol worden gebruikt. Bij voorkeur een buitenwindbol. Onderstaande tabel geeft de geluidsniveaus weer die minimaal gemeten moeten worden in relatie tot de windsnelheid om nog betrouwbaar te worden geacht.

tabel 2: maximaal toegestane windsneldheid versus minimale geluidsniveaus

Windsnelheid tijdens meting kleiner dan	m/s	2	4	6	8	10	12	14
Geluidsniveau hoger dan	dB(A)	30	40	50	60	70	-	-
	dB(C)	40	50	60	70	80	90	100

- Voor het vaststellen van de meteogegevens (tenminste windrichting, windsnelheid, temperatuur, neerslag, relatieve vochtigheid) van de dag waarop het evenement plaatsvindt, moet bij voorkeur gebruik worden gemaakt van beschikbare KNMI-gegevens gebaseerd op het meest nabijgelegen meetpunt.
- Bij de beoordeling van de gemeten geluidsniveaus wordt de meteocorrectie toegepast. Hiervoor wordt gebruikgemaakt van de volgende geldende formules:

$$C_m = 0 \; als \; r_i \leq 10(h_b + h_0) \;\; \text{en} \;\; C_m = 5 - 50(\frac{h_b + h_o}{r_i}) \; \text{als} \; r_i > 10(h_b + h_0)$$

Onvoorziene en zeldzame weersomstandigheden die de geluidsoverdracht in extreme mate kunnen beïnvloeden, zoals inversie in bepaalde luchtlagen, kunnen de optredende geluidsniveaus in significante mate doen verhogen. Inversie kan in de zomer in de avond- en nachtperiode optreden op heldere dagen. De overdracht is dan naar alle punten in de omgeving hoger. De geluidsniveaus worden hoger bij een gelijkblijvend bronniveau. De organisatie moet in deze omstandigheden het geluidsniveau op het terrein zo ver als verantwoord verlagen om toch aan de opgelegde geluidsnorm te kunnen voldoen.

Soundcheck
Voor aanvang van het evenement moet een soundcheck worden uitgevoerd.
Daarvoor gelden de volgende eisen:

- De soundcheck zal kort voor aanvang van het evenement mogen plaatsvinden en zal zich moeten beperken tot de dagperiode tussen 11.00 en 18.00 uur.
- De soundcheck mag niet meer dan één uur duren.
- Vooraf moet de organisator kenbaar maken wanneer de soundcheck plaatsvindt.
- De soundcheck moet worden uitgevoerd met brown noise en daarna kortstondig met dancemuziek.
- Tijdens de soundcheck moeten de geluidsnormen die gelden voor het evenement in acht worden genomen.

Geluidbeheersplan

- Vooraf moet de organisator kenbaar maken wie optreedt als geluidsbeheerder.
- Naam en telefoonnummer moeten bij de gemeente bekend worden gemaakt.
- De geluidsbeheerder verzorgt de terugkoppeling naar de geluidstechnici.
- Om de snelheid van terugkoppeling niet traag te laten verlopen, moet er gebruik worden gemaakt van portofoons.
- De geluidstechnicus (bediener van de mengtafel per area) volgt de aanwijzingen van de geluidsbeheerder per direct op. Aanwijzingen van anderen moeten worden genegeerd.
- De geluidsbeheerder verzorgt de terugkoppeling naar de organisator van het evenement en samen met de organisator van het evenement naar het bevoegd gezag.
- Direct na het constateren van een overschrijding (5-minuuts gemiddelde) moet de volgende procedure worden gevolgd:
  - Uitvoeren van een analyse door de geluidsbeheerder om te bepalen welke area bepalend is binnen welk frequentiegebied, eventueel toepassen stoorgeluidscorrectie.
  - Communicatie tussen geluidsbeheerder en geluidstechnicus met geven van kort advies over dB-verlaging en frequenties. Communicatie via portofoon.
  - Bijstellen van het systeem door geluidstechnicus.
  - Herhalen meetprocedure en beoordelen of gewenst effect is bereikt.
- Het tijdstip van het constateren van een overschrijding en het opheffen daarvan mag niet meer dan 15 minuten duren.

Meetverslag
In het meetverslag dat moet worden opgesteld, moeten in ieder geval de volgende onderdelen worden opgenomen:

- Naam, datum en omschrijving van het evenement.
- Verwijzing naar de normstelling en dit protocol.
- Situatieschets of luchtfoto met de ligging van het evenement en de meetpunten.
- Overzicht meetposities, adressen en meethoogtes.
- Omschrijving stoorbronnen per meetpositie en meting.
- Omschrijving weersomstandigheden.
- Toegepaste correcties en onderbouwing.
- Overzicht meetresultaten, afgerond in gehele getallen per meetpositie.
- Grafiek van verloop metingen per vijf minuten (leesbaar) bij continue metingen.
- Overzicht gebruikte meetapparatuur.
- Directe uitdraaien geluidsmeter/monitorstation in de bijlage.

Het meetverslag moet binnen vier weken na afloop van het evenement worden aangeboden aan de gemeente.

Regels

Hoofdstuk 1 Inleidende regels

Artikel 1 Begrippen

1.1 plan

het **Chw Deventer, stad en dorpen, deel A evenemententerrein** met identificatienummer NL.IMRO.0150.Chw001Aevenementen-VG02 van de gemeente Deventer;

1.2 bestemmingsplan

de geometrische bepaalde planobjecten met de bijbehorende regels en de daarbij behorende bijlagen;

1.3 aanbouw

een gebouw dat als afzonderlijke ruimte is gebouwd aan een hoofdgebouw waarmee het in directe verbinding staat, welk gebouw onderscheiden kan worden van, maar een functionele eenheid vormt met het hoofdgebouw en dat in architectonisch opzicht ondergeschikt is aan het hoofdgebouw;

1.4 aanduiding

een geometrisch bepaald vlak of figuur, waarmee gronden zijn aangeduid, waar ingevolge de regels regels worden gesteld ten aanzien van het gebruik en/of het bebouwen van deze gronden;

1.5 aanduidingsgrens

de grens van een aanduiding indien het een vlak betreft;

1.6 afhaalcentrum

het bedrijfsmatig leveren van goederen voor gebruik, verbruik of aanwending overwegend anders dan in de uitoefening van een beroeps- of bedrijfsactiviteit, zonder koop/ verkoop ter plaatse en zonder uitstalling ten verkoop; koop/ verkoop en uitstalling vinden elders plaats, bijv. via internet;

1.7 agrarisch bedrijf

een ter plaatse functionerend deeltijd, reëel of volwaardig agrarisch bedrijf, gericht op het voortbrengen van producten door middel van het telen van gewassen en/of het houden van dieren, nader te onderscheiden in de volgende productietakken:

a. akker- en vollegrondstuinbouw: de teelt van gewassen op open grond, daaronder niet begrepen sier-, fruit- en boomkwekerij;
b. grondgebonden veehouderij: het houden van melk- en ander vee (nagenoeg) geheel op open grond, waaronder tevens een paardenfokkerij wordt verstaan;
c. intensieve veehouderij: een agrarisch bedrijf of een deel daarvan met ten minste 250 m² bedrijfsoppervlakte dat wordt gebruikt voor veehouderij volgens de Wet milieubeheer en waar geen melkrundvee, schapen, paarden, of dieren 'biologisch' worden gehouden en waar geen dieren worden gehouden uitsluitend of in hoofdzaak ten behoeve van natuurbeheer;
d. glastuinbouw: de teelt van gewassen (nagenoeg) geheel met behulp van kassen;
e. sierteelt en boomkwekerij: de teelt van tuin- en potplanten en/of bomen in open grond, in potten of in containers, al dan niet met behulp van kassen en al dan niet gecombineerd met de handel in deze gewassen;
f. fruitteelt: de teelt van fruit op open grond;
g. intensieve kwekerij: de teelt van gewassen of dieren (anders dan bij wijze van intensieve veehouderij) (nagenoeg) zonder gebruik te maken van daglicht.

1.8 agrarisch loonbedrijf

een bedrijf dat uitsluitend of overwegend gericht is op het verlenen van diensten aan agrarische bedrijven met behulp van landbouwwerktuigen en landbouwapparatuur of op het verrichten van werkzaamheden op het gebied van grondverzet en cultuurtechniek, voor zover deze werkzaamheden in het buitengebied plaatsvinden;

1.9 ambachtelijk bedrijf

een bedrijf dat geheel of overwegend gericht is op het door middel van handwerk vervaardigen, bewerken of herstellen van goederen, alsook het verkopen en/of leveren, als ondergeschikte activiteit, van goederen die verband houden met het ambacht;

1.10 asielzoekerscentrum

een centrum voor de opvang en tijdelijke huisvesting van asielzoekers;

1.11 autobedrijf

bedrijf, gericht op de reparatie en detailhandel in auto's en motorfietsen en bijbehorende onderdelen en accessoires, maar waar geen fabricage van auto's en motorfietsen zelf plaatsvindt;

1.12 autoreparatiebedrijf

bedrijf, gericht op de reparatie van auto's en motorfietsen en de detailhandel in bijbehorende onderdelen en accessoires, maar waar geen fabricage van of detailhandel in auto's en motorfietsen zelf plaatsvindt;

1.13 bebouwing

één of meer gebouwen en/of bouwwerken, geen gebouwen zijnde;

1.14 bebouwingspercentage

een in de planregels aangegeven percentage, dat de grootte van het deel van de nader in de planregels omschreven gronden aangeeft dat maximaal mag worden bebouwd;

1.15 Bed and Breakfast-voorziening

een aan de woonfunctie ondergeschikte toeristisch-recreatieve voorziening, gericht op het bieden van de mogelijkheid tot overnachting en het serveren van ontbijt. Hieronder wordt niet verstaan overnachting, noodzakelijk in verband met het verrichten van tijdelijke of seizoensgebonden werkzaamheden en/of arbeid of permanente kamerverhuur;

1.16 bedrijfsvloeroppervlakte

de gezamenlijke vloeroppervlakte van verkoopruimten, magazijnen, bergingen, kantoren en overige ruimten aangewend voor de bedrijfsuitoefening van het desbetreffende bedrijf;

1.17 bedrijfswoning

een woning in of bij een gebouw of op een terrein, slechts bedoeld voor (het huishouden van) een persoon of personen, wiens huisvesting daar, gelet op de toegelaten functie van het gebouw of het terrein, noodzakelijk is;

1.18 beperkt kwetsbaar object

a. verspreid liggende woningen, woonschepen en woonwagens van derden met een dichtheid van maximaal 2 woningen, woonschepen of woonwagens per hectare;
b. bedrijfswoningen van derden;
c. kantoorgebouwen, voorzover zij niet vallen onder het begrip kwetsbaar object;
d. hotels en restaurants, voorzover zij niet vallen onder het begrip kwetsbaar object;
e. winkels, voorzover zij niet vallen onder het begrip kwetsbaar object;
f. sporthallen, sportterreinen, zwembaden en speeltuinen;

g. kampeerterreinen en andere terreinen bestemd voor recreatieve doeleinden, voorzover zij niet vallen onder het begrip kwetsbaar object;
h. bedrijfsgebouwen, voorzover zij niet vallen onder het begrip kwetsbaar object;
i. objecten die met de onder a tot en met f en h genoemde gelijkgesteld kunnen worden uit hoofde van de gemiddelde tijd per dag gedurende welke personen daar verblijven, het aantal personen dat daarin doorgaans aanwezig is en de mogelijkheden voor zelfredzaamheid bij een ongeval, voorzover die objecten geen kwetsbare objecten zijn;
j. objecten met een hoge infrastructurele waarde zoals een telefoon- of elektriciteitscentrale of een gebouw met vluchtleidingsapparatuur, voorzover die objecten wegens de aard van de gevaarlijke stoffen die bij een ongeval kunnen vrijkomen, bescherming verdienen tegen de gevolgen van dat ongeval;
k. overige beperkt kwetsbare objecten genoemd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

1.19 beroep of bedrijf aan huis

een beroep of bedrijf dat in of bij een woning wordt uitgeoefend, waarbij de woning in overwegende mate de woonfunctie behoudt en dat een ruimtelijke uitwerking of uitstraling heeft die met de woonfunctie in overeenstemming is;

1.20 beschermd stadsgezicht

stadsgezicht dat als zodanig ingevolge artikel 35 van de Monumentenwet 1988 is aangewezen, met ingang van de datum van publicatie van die aanwijzing in de Nederlandse Staatscourant;

1.21 bestaande afstands-, hoogte-, inhouds- en oppervlaktematen en dakvorm

afstands-, hoogte-, inhouds- en oppervlaktematen en dakvorm van een bouwwerk dat op het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan aanwezig of in uitvoering is, dan wel gebouwd kan worden krachtens een omgevingsvergunning voor het bouwen, waarbij het voorgaande niet van toepassing is op bouwwerken die weliswaar bestaan op het tijdstip van inwerkingtreding van het plan, maar zijn gebouwd zonder vergunning en in strijd met het daarvoor geldende plan, daaronder begrepen de overgangsbepaling van dat plan;

1.22 bestaand gebruik

gebruik van grond(en) en (een) bouwwerk(en) zoals dat op het tijdstip van inwerkingtreding van het plan bestaat of rechtens mag bestaan, waarbij het voorgaande niet van toepassing is op het gebruik dat reeds in strijd was met het voorheen geldende bestemmingsplan, daaronder begrepen de overgangsbepalingen van dat plan;

1.23 bestemmingsgrens

de grens van een bestemmingsvlak;

1.24 bestemmingsvlak

een geometrisch bepaald vlak met eenzelfde toegelaten functie;

1.25 Bevi inrichting

bedrijf zoals bedoeld in artikel 2 lid 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

1.26 bevoegd gezag

bestuursorgaan dat bevoegd is tot het nemen van een besluit ten aanzien van een aanvraag om een omgevingsvergunning of ten aanzien van een al verleende omgevingsvergunning;

1.27 bijbehorende voorzieningen

wegen, voet- en fietspaden, verkeersvoorzieningen, groenvoorzieningen, parkeervoorzieningen, nutsvoorzieningen, civiele kunstwerken, water, geluidbeperkende voorzieningen;

1.28 bijgebouw

een op zichzelf staand, al dan niet vrijstaand gebouw, dat door de vorm onderscheiden kan worden van het hoofdgebouw en dat in zowel functioneel als architectonisch opzicht ondergeschikt is aan en ten dienste staat van het hoofdgebouw;

1.29 binnentuin

een tuin omsloten door bebouwing en die door de situering, de omvang en de ligging als ruimtelijk en/of cultuurhistorisch van belang beschouwd kan worden;

1.30 bodembedreigende werken / activiteiten

activiteiten en/of werken als gevolg waarvan sprake is (of kan zijn geweest) van bodembelasting en waarvan deze bodembelasting kan (of heeft kunnen) leiden tot een aantasting van de bodemkwaliteit. Onder bodembedreigende werken worden in elk geval begrepen boorputten, grond- en funderingswerken, gebouwen in de zin van de Woningwet, (water- en spoor-)wegen, parkeergelegenheden voor motorvoertuigen, kampeerterreinen, kampementen, recreatiecentra, leidingen, voorzieningen voor de inzameling en het transport van afvalwater, installaties, opslagreservoirs, begraafplaatsen en terreinen voor de uitstrooiing van as;

1.31 bouwen

het plaatsen, het geheel of gedeeltelijk oprichten, vernieuwen of veranderen en het vergroten van een bouwwerk;

1.32 bouwgrens

de grens van een bouwvlak;

1.33 bouwperceel

een aaneengesloten stuk grond, waarop ingevolge de regels zelfstandige, bij elkaar behorende bebouwing is toegelaten;

1.34 bouwperceelgrens

de grens van een bouwperceel;

1.35 bouwvlak

een geometrisch bepaald vlak, waarmee de gronden zijn aangeduid, waar ingevolge de regels bepaalde gebouwen en bouwwerken, geen gebouwen zijnde zijn toegelaten;

1.36 bouwwerk

een bouwkundige constructie van enige omvang die direct en duurzaam met de aarde is verbonden;

1.37 bouwwijze

de wijze van bouwen van een hoofdgebouw, waarbij:

a. onder aaneengebouwd wordt verstaan een hoofdgebouw, dat deel uitmaakt van een blok van meer dan twee hoofdgebouwen en/of andere functies, waarvan het hoofdgebouw aan het op het aangrenzende bouwperceel gelegen hoofdgebouw is gebouwd;
b. onder twee-aaneen wordt verstaan een hoofdgebouw, dat deel uitmaakt van een blok van maximaal twee direct aaneengebouwde hoofdgebouwen (twee-onder-één-kap);
c. onder vrijstaand wordt verstaan een hoofdgebouw, waarvan het hoofdgebouw niet aan een op een aangrenzend bouwperceel gelegen gebouw is aangebouwd;

1.38 brutovloeroppervlakte (bvo)

de gezamenlijke vloeroppervlakte van alle tot het gebouw behorende binnenruimten, gemeten op vloerniveau langs de buitenomtrek van de (buitenste) opgaande scheidingsconstructie, die de desbetreffende ruimte(n) omhullen.

Tot de bvo van een gebouw worden gerekend de oppervlakte van een trapgat, een liftschacht en leidingschacht op elk vloerniveau. De oppervlakte van een vrijstaande uitwendige kolom, indien deze groter is dan 0,5 m².

De oppervlakte van buitenruimten zoals loggia's, balkons, niet gesloten galerijen, dakterrassen en dergelijke worden niet tot de bvo van een gebouw gerekend.

1.39 Campus Gasfabriek

een agglomeratie van samenhangende activiteiten waarin innovatie leidt tot nieuwe producten, groei van ondernemingen en werkgelegenheid.

De campus richt zich op het huisvesten van innovatieve startende bedrijven en / of innovatieve bedrijfsonderdelen en daarmee samenhangende ondersteunende bedrijven en opleidingsactiviteiten.

Hieronder wordt mede verstaan het bieden van ontmoeting door evenementen en bijeenkomsten.

Kantoren mogen uitsluitend ondersteunend zijn aan de ter plaatse gevestigde bedrijven en activiteiten

1.40 cultuurhistorische waarde

de aan een bouwwerk of gebied toegekende waarde gekenmerkt door het beeld dat is ontstaan door het gebruik dat de mens in de loop van de geschiedenis heeft gemaakt van dat bouwwerk of dat gebied in verband met ouderdom en/of historische gaafheid.

1.41 dak

iedere bovenbeëindiging van een bouwwerk;

1.42 detailhandel

het bedrijfsmatig te koop aanbieden (waaronder begrepen de uitstalling ten verkoop), verkopen, verhuren en/of leveren van goederen aan personen die deze goederen kopen of huren voor gebruik, verbruik of aanwending anders dan in de uitoefening van een beroeps- of bedrijfsactiviteit;

1.43 dienstverlening

het bedrijfsmatig verrichten van diensten, waarbij het publiek rechtstreeks (al dan niet via een balie) te woord wordt gestaan en geholpen;

1.44 drinkwaterbedrijf

een bedrijf uitsluitend of mede bestemd tot:

a. openbare drinkwatervoorziening door productie van water en/of levering van drinkwater aan consumenten of andere afnemers, of
b. levering van drinkwater aan een bedrijf of bedrijven als bedoeld onder a.

1.45 duurzame energie

vormen van hernieuwbare energie die verkregen worden uit andere dan fossiele brandstoffen (zoals aardgas). Hieronder wordt onder andere begrepen energie die uit wind, stromend water, zonnestraling en aardwarmte wordt verkregen, maar ook energie die vrijkomt bij verwerking van afval (vooral verbranding) of biomassa. Het gaat om energie waarbij, door het gebruik ervan, het leefmilieu en de mogelijkheden voor toekomstige generaties niet worden benadeeld;

1.46 duurzame energievoorziening

een voorziening die het mogelijk maakt om een gebouw te voorzien van duurzame energie;

1.47 economisch cluster Havenkwartier

bedrijfsmatige activiteiten op het gebied van mode, grafisch ontwerp, gaming, architectuur, marketing en/of nieuwe media; de niet- dagelijkse artikelensector, dan wel creatieve en experimentele bedrijvigheid in de hoofdsectoren:

a. kunsten;
b. (nieuwe) media en entertainment, zoals gaming;
c. creatieve zakelijke dienstverlening, zoals architectuur en marketing;
d. ambachtelijke bedrijvigheid voor zover artistieke vaardigheden en unieke inhoud voorop staan, zoals mode en grafisch ontwerp;

1.48 eerste bouwlaag

de bouwlaag op de begane grond;

1.49 erf

een al dan niet bebouwd perceel, of een gedeelte daarvan, dat direct is gelegen bij een gebouw, en in feitelijk opzicht is ingericht ten dienste van het gebruik van dat gebouw;

1.50 erotisch getinte vermaaksfunctie

een vermaaksfunctie, welke is gericht op het doen plaatsvinden van voorstellingen en/of vertoningen van porno-erotische aard, waaronder begrepen een seksbioscoop, een seksclub en een seksautomatenhal;

1.51 evenement

een publieke activiteit met een tijdelijk, plaatsgebonden en van het reguliere gebruik afwijkend karakter, plaatsvindend in de openlucht, binnen gebouwen of in tijdelijke onderkomens en in het algemeen bedoeld ter ontspanning en/of vermaak, waaronder begrepen commerciële, culturele, religieuze, recreatieve en/of sportieve of daarmee gelijk te stellen activiteiten zoals markten, braderieën, beurzen, kermissen, festiviteiten, wedstrijden, bijeenkomsten, festivals, en dergelijke, al dan niet in combinatie met ondergeschikte horeca;

1.52 extensieve dagrecreatie

niet-gemotoriseerde recreatieve activiteiten, zoals wandelen, fietsen, skaten, paardrijden, vissen, zwemmen, natuurobservatie en natuurspeelplaatsen;

1.53 gebouw

elk bouwwerk, dat een voor mensen toegankelijke, overdekte, geheel of gedeeltelijk met wanden omsloten ruimte vormt;

1.54 geluidbelasting

de geluidbelasting vanwege een weg of een spoorweg;

1.55 geluidgevoelige functies

in een gebouw of op een terrein aanwezige functies die maken dat een gebouw of terrein als geluidgevoelig object wordt aangemerkt;

1.56 geluidgevoelige objecten

gebouwen welke dienen ter bewoning of andere geluidgevoelige gebouwen of terreinen, zoals bedoeld in de Wet geluidhinder en/of het Besluit geluidhinder;

1.57 geluidzoneringsplichtige inrichting

een inrichting, bij welke ingevolge de Wet geluidhinder rondom het terrein van vestiging in een bestemmingsplan een geluidzone moet worden vastgesteld;

1.58 gemeentewerf

een terrein waarop opslag, stalling of arbeid plaats vindt ten behoeve van het beheer en onderhoud van de openbare ruimte;

1.59 gevellijn

de in een bouwvlak als zodanig aangegeven bouwgrens;

1.60 gezondheidscampus

een locatie waar verschillende zorgfuncties en zorggerelateerde functies een plek hebben, waaronder (para)medische en gezondheidsbevorderende voorzieningen, een zorghotel, een apotheek, een kenniscentrum, onderwijsvoorzieningen, een healthcenter, voorzieningen en bedrijven op het gebied van wellness en sport, overnachtings- en verblijfsruimten voor personeel en familie van patiënten en (dienstverlenende) bedrijven op het gebied van zorg, alsmede ondersteunende en/of ondergeschikte zorgfuncties die onderdeel uitmaken van de zorgketen, zoals kantoorvoorzieningen, gemeenschappelijke ruimten, horeca, detailhandel en kinderdagopvang;

1.61 groepsrisico

De kans per jaar dat een groep personen van een bepaalde grootte (bijvoorbeeld 10, 100 of 1000 personen) tegelijk slachtoffer wordt van een ongeval met gevaarlijke stoffen. Het groepsrisico is daarmee een maat voor de maatschappelijke ontwrichting die ontstaat door een ongeval met gevaarlijke stoffen;

1.62 groothandel

een bedrijf dat is gericht op het bedrijfsmatig te koop aanbieden, waaronder begrepen de uitstalling ten verkoop, het verkopen en/of leveren van goederen aan wederverkopers, dan wel aan instellingen of personen ter aanwending in een andere bedrijfsactiviteit;

1.63 grootschalige detailhandel

detailhandelsvestiging met doorgaans een minimale bedrijfsvloeroppervlakte van 750 m2 tot 1.000 m2, waarvoor vestiging buiten een winkelconcentratiegebied is toegelaten en waarvoor branchebeperkingen op basis van het grootschalige detailhandelsbeleid kunnen gelden;

1.64 horeca

het bedrijfsmatig verstrekken van dranken en etenswaren voor gebruik ter plaatse en/of het bedrijfsmatig verstrekken van logies, al dan niet in combinatie met een vermaaksfunctie, met uitzondering van een erotisch getinte vermaaksfunctie;

1.65 horecavloeroppervlakte

de oppervlakte van de ruimte binnen een horecabedrijf, die wordt gebruikt voor de verstrekking van dranken, etenswaren of logies, exclusief toilet-, keuken-, entree-, opslag- en administratieruimten en dergelijke;

1.66 hoofdgebouw

een of meer panden, of een gedeelte daarvan, dat noodzakelijk is voor de verwezenlijking van de geldende of toekomstige toegelaten functie van een perceel en, indien meer panden of bouwwerken op het perceel aanwezig zijn, gelet op die toegelaten functie het belangrijkst is;

1.67 hotelappartement

een deel van een gebouw dat uitsluitend bedoeld is om gebruikt te worden door een huishouden of daarmee gelijk te stellen groep van personen, dat het hoofdverblijf elders heeft;

1.68 individueel aaneen gebouwd

een (hoofd)gebouw op een zodanige wijze aaneen gebouwd dat er sprake is van visueel zelfstandige bebouwing, tot uitdrukking komend in het onderling verschil in goothoogte, dakvorm en/of gevelbelijning;

1.69 industriële restwarmte

energie in de vorm van warmte die vrijkomt bij energieomzetting bij industriële processen en welke in dit proces niet wordt benut voor hergebruik;

1.70 kantoor

een ruimte die dient voor de uitoefening van administratieve, boekhoudkundige c.q. financiële, organisatorische en/of zakelijke dienstverlening - niet zijnde detailhandel - waarbij het publiek niet of slechts in ondergeschikte mate rechtstreeks te woord wordt gestaan en geholpen, waaronder congres- en vergaderaccommodaties (uitgezonderd de daarvoor uitgesloten locaties);

1.71 kap

een dak met een nok en een zekere helling;

1.72 kassen

bouwwerken van glas of ander lichtdoorlatend materiaal (ten behoeve van de agrarische bedrijfsvoering) met een hoogte van 1,5 m of meer, trek-, tunnel-, schaduw-, boog- en gaaskassen daaronder begrepen;

1.73 kringloopbedrijf

een bedrijf waar de activiteiten bestaan uit het inzamelen, selecteren, sorteren en repareren van tweedehands goederen die vervolgens weer te koop worden aangeboden. Aan een kringloopbedrijf worden goederen 'om niet' aangeboden.

1.74 kwetsbaar object

a. woningen, woonschepen en woonwagens met een dichtheid van meer dan 2 per hectare, uitgezonderd bedrijfswoningen;
b. gebouwen bestemd voor het verblijf, al dan niet gedurende een gedeelte van de dag, van minderjarigen, ouderen, zieken of gehandicapten, zoals:
    1. ziekenhuizen, bejaardenhuizen en verpleeghuizen;
    2. scholen, of
    3. gebouwen of gedeelten daarvan, bestemd voor dagopvang van minderjarigen;
c. gebouwen waarin doorgaans grote aantallen personen gedurende een groot gedeelte van de dag aanwezig zijn, waartoe in ieder geval behoren:
    1. kantoorgebouwen en hotels met een brutovloeroppervlakte van meer dan 1500 m² per gebouw, of
    2. complexen waarin meer dan 5 winkels zijn gevestigd en waarvan de gezamenlijke

brutovloeroppervlakte meer dan 1000 m² bedraagt en winkels met een totaal brutovloeroppervlakte van meer dan 2000 m² per winkel, voorzover in die complexen of in die winkels een supermarkt, hypermarkt of warenhuis is gevestigd of een winkel die vergelijkbare aantallen bezoekers trekt;

d. kampeer- en andere recreatieterreinen bestemd voor het verblijf van meer dan 50 personen gedurende meerdere aaneengesloten dagen;
e. overige kwetsbare objecten genoemd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

1.75 landgoed

functionele eenheid, bestaande uit bos en overige natuur, waarop één of meer landhuizen met een karakteristieke verschijningsvorm zijn gesitueerd;

1.76 landhuis

een woning met een karakteristieke verschijningsvorm al of niet met bijbehorende bouwenwerken, tuinen, parken, lanen en wateren, onderdeel uitmakend van een landgoed;

1.77 landschapswaarde

de aan een gebied toegekende waarde met betrekking tot het waarneembare deel van de aardoppervlakte, die wordt bepaald door de herkenbaarheid van gebiedskenmerken en de identiteit van de onderlinge samenhang tussen levende en niet-levende natuur;

1.78 leefomgeving Havenkwartier

een stedelijke leefomgeving met een onconventionele en patroondoorbrekende mix van wonen, werken en cultuur;

1.79 Leisure Holterweg

een publieksgerichte commerciële voorziening ten behoeve van cultuur en ontspanning, vrijetijdsbesteding en sport, niet zijnde detailhandel, een bioscoop of een casino, al dan niet in combinatie met ondergeschikte horeca;

1.80 ligplaats

een plaats in het water, al dan niet aangevuld met een op de oever aanwezig terrein of een gedeelte daarvan, dat ingericht is voor het afmeren van een vaartuig;

1.81 manege

een complex met stallen, rijhal(len), buitenbak, stapmolen, en overige voorzieningen ten behoeve van de ruitersport;

1.82 natuurwaarde

de aan een gebied toegekende waarde in verband met de aanwezige flora en fauna;

1.83 onderbouw

het doorlopende gedeelte van een gebouw, begrensd door op gelijke of bij benadering gelijke hoogte liggende vloeren of balklagen, dat geheel of grotendeels is gelegen beneden het peil;

1.84 onderkomen

een voor verblijf geschikt, al dan niet aan zijn toegelaten functie onttrokken, vaar- of voertuig, ark of caravan, voorzover dat/die niet als een bouwwerk is aan te merken, alsook een tent;

1.85 overig bouwwerk

een bouwkundige constructie van enige omvang, geen pand zijnde, die direct en duurzaam met de aarde is verbonden;

1.86 overige seksinrichtingen

seksinrichtingen, zoals clubprostitutie (seksclubs, privéhuizen) en erotische massagesalons en naar de aard daarmee gelijk te stellen seksinrichtingen;

1.87 overkapping

een bouwwerk, geen gebouw zijnde, dat een overdekte ruimte vormt zonder dan wel met ten hoogste één wand;

1.88 reclameborden

losse sandwich- of andere borden, waarop met behulp van een opschrift, aankondiging of afbeelding, in welke vorm dan ook, handelsreclame wordt gemaakt;

1.89 reclamevlaggen

vlaggen en wimpels, waarop met behulp van een opschrift, aankondiging of afbeelding, in welke vorm dan ook, handelsreclame wordt gemaakt.

1.90 recreatieruimte 't Weterman

ruimte voor het houden van activiteiten van de bewoners op 't Weterman. Deze activiteiten kunnen in elk geval zijn: het vieren van eigen verjaardagen en jubilea en het organiseren van sociale activiteiten zoals kaarten, bingo e.d., voor de bewoners van 't Weterman;

1.91 paardenfokkerij

een agrarisch bedrijf dat uitsluitend is gericht op het fokken van paarden, de verkoop van gefokte paarden en het houden van paarden ten behoeve van de fokkerij;

1.92 paardenhouderij

een gebruiksgericht bedrijf dat is gericht op het houden, stallen en/of africhten van paarden, alsmede de handel in paarden met daaraan ondergeschikte functies behorende bij een paardenhouderij;

1.93 pand

de kleinste bij de totstandkoming functioneel en bouwkundig-constructief zelfstandige eenheid die direct en duurzaam met de aarde is verbonden en betreedbaar en afsluitbaar is;

1.94 peil

a. voor een bouwwerk op een perceel, waarvan de hoofdtoegang direct aan de weg grenst: de hoogte van de weg ter plaatse van die hoofdtoegang;
b. voor een bouwwerk op een perceel waarvan de hoofdtoegang niet direct aan de weg grenst: de hoogte van het aansluitende afgewerkte terrein ter hoogte van die hoofdingang, waarbij plaatselijke, niet bij het verdere verloop van het terrein passende, ophogingen of verdiepingen aan de voet van het bouwwerk, anders dan noodzakelijk voor de bouw daarvan, buiten beschouwing blijven;
c. voor een bouwwerk drijvend op het water: de waterspiegel;
d. voor een bouwwerk in of over het water, geen drijvend bouwwerk zijnde: de hoogte van het terrein ter plaatse van het punt dat het meest nabij ligt aan waar het water grenst aan het vasteland;

1.95 plaatsgebonden risico

risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als de kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof, gevaarlijke afvalstof of bestrijdingsmiddel betrokken is;

1.96 prostitutie

het zich beschikbaar stellen tot het verrichten van seksuele handelingen met een ander tegen betaling;

1.97 raamprostitutie

een seksinrichting met één of meer ramen van waarachter prostitutie plaatsvindt;

1.98 risicobron

een plaats of situatie waar risico's kunnen ontstaan.

1.99 schadelijke stof

onder schadelijke stoffen worden in elk geval begrepen aardolie en aardolieproducten, afvalstoffen, IBC-bouwstoffen, meststoffen als bedoeld in de Meststoffenwet, gewasbeschermingsmiddelen en biociden. Een uitgebreid overzicht van welke stoffen als schadelijk worden aangemerkt staat in de provinciale verordening;

1.100 seksautomatenhal

een seksinrichting waarin hoofdzakelijk erotisch-pornografische voorstellingen worden gegeven met behulp van automaten;

1.101 seksbioscoop

een seksinrichting waarin hoofdzakelijk erotisch-pornografische voorstellingen worden gegeven door middel van audiovisuele apparatuur;

1.102 seksinrichting

een voor het publiek toegankelijke, besloten ruimte waarin bedrijfsmatig, of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was, seksuele handelingen worden verricht, of vertoningen van erotisch-pornografische aard plaatsvinden. Onder een seksinrichting worden in elk geval verstaan een seksbioscoop of sekstheater, een seksautomatenhal, prostitutie, waaronder tevens begrepen een parenclub en een erotische massagesalon, al dan niet in combinatie met elkaar;

1.103 sekstheater

een seksinrichting waarin hoofdzakelijk erotisch-pornografische voorstellingen worden gegeven door middel van live-shows;

1.104 sociale koopwoning

een koopwoning als bedoeld in artikel 1.1.1 eerste lid sub e van het Besluit ruimtelijke ordening, zoals nader omschreven in artikel 1 sub b van de verordening doelgroepen sociale woningbouw, en dat de subcategorieën sociale koopwoning laag en sociale koopwoning hoog omvat;

1.105 sociale koopwoning hoog

een sociale koopwoning met een koopprijs vrij op naam van EUR 174.000,00 tot maximaal EUR 200.000,00;

1.106 sociale koopwoning laag

een sociale koopwoning met een koopprijs vrij op naam tot EUR 174.000,00;

1.107 sociale woningbouw

het geheel van sociale huurwoningen en sociale koopwoningen;

1.108 verordening doelgroepen sociale woningbouw

De verordening als bedoeld in artikel 1.1.1 sub d en sub e van het Besluit ruimtelijke ordening, welke verordening door de raad van de gemeente Deventer is vastgesteld op 7 juli 2010 en in werking is getreden op 15 juli 2010, zoals deze luidt op het moment van de terinzage legging van het ontwerp van dit plan.

1.109 traditionele kapvorm

een kap, niet zijnde een plat dak, zoals een zadeldak, schilddak, mansardedak, tentdak, etc., al dan niet afgeknot;

1.110 tussenlid

een bouwwerk dat een verbinding tussen twee gebouwen vormt, dat ook voor mensen toegankelijk mag zijn;

1.111 uitbouw

een gebouw dat als vergroting van een bestaande ruimte is gebouwd aan een hoofdgebouw, welk gebouw onderscheiden kan worden van, maar een functionele eenheid vormt met het hoofdgebouw en dat in architectonisch opzicht ondergeschikt is aan het hoofdgebouw;

1.112 uitstallingen

alle losse voorwerpen, die op of boven de weg, al dan niet voor of aan een winkel-, horeca- of ander bedrijfspand, worden of zijn geplaatst ter versiering, ter verfraaiing of anderszins, en waarmee kennelijk beoogd wordt het commerciële belang van een bedrijf te dienen; onder uitstallingen vallen in ieder geval: verkoopartikelen, waren, plantenbakken, speeltoestellen, reclameborden, reclamevlaggen en andere losse reclamevoorwerpen. Onder uitstallingen worden niet begrepen: terrassen.

1.113 volkstuin

grond waarop voor particulier gebruik op recreatieve wijze voedings- en siergewassen worden geteeld;

1.114 voorgevel

de naar de weg gekeerde gevel van een gebouw of, indien het een gebouw betreft met meer dan één naar de weg gekeerde gevel, de gevel die kennelijk als zodanig moet worden aangemerkt;

1.115 vrachtwagenparkeerplaats

een afsluitbaar parkeerterrein, al dan niet behorend bij een bedrijfsvestiging, voor het beroepsgoederenvervoer waar vrachtwagens kunnen worden gestald en waar de chauffeurs kunnen verblijven, al dan niet met gebouwde sanitaire en overige voorzieningen;

1.116 weg

weg als bedoeld in artikel 1, eerste artikel onder b, van de Wegenverkeerswet 1994, zoals deze luidt op het moment van de terinzagelegging van het ontwerp van dit plan;

1.117 Wet ruimtelijke ordening

Wet van 1 juli 2008 (Stb. 2006, 566) houdende vaststelling van nieuwe planregels omtrent de ruimtelijke ordening, zoals deze luidt op het moment van de terinzagelegging van het ontwerp van dit plan;

1.118 wijziging

een wijziging als bedoeld in artikel 3.6 lid 1 sub a van de Wet ruimtelijke ordening;

1.119 wonen, in gestapelde vorm

een gebouw, dat uit meerdere geheel of gedeeltelijk boven elkaar gelegen woningen (appartementen) bestaat en dat qua uiterlijke verschijningsvorm als een eenheid kan worden beschouwd;

1.120 woning/wooneenheid

een (gedeelte van een) gebouw dat dient voor de huisvesting van personen;

1.121 woonschip

een voor bewoning bestemd vaartuig of ander drijvend object;

1.122 woonschepenligplaats

een plaats in het water, al dan niet aangevuld met een op de oever aanwezig terrein of een gedeelte daarvan, dat ingericht is voor het afmeren van een woonschip;

1.123 woonwagen

voor bewoning bestemd gebouw dat is geplaatst op een woonwagenstandplaats en dat in zijn geheel of in delen kan worden verplaatst;

1.124 woonwagenstandplaats

een kavel, bestemd voor het plaatsen van een woonwagen, waarop voorzieningen aanwezig zijn die op het leidingnet van de openbare nutsbedrijven, andere instellingen of van gemeenten kunnen worden aangesloten;

1.125 zorginstelling

een instelling waarvan de bewoners voortdurende verzorging of verpleging nodig hebben en waar verschillende zorgfuncties en zorggerelateerde functies alsmede ondersteunende functies, zoals kantoorvoorzieningen, horeca en detailhandel, een plek hebben;

1.126 zorgwoning

een woning voor de huisvesting van bepaalde categorieën van de bevolking, zoals ouderen, jongeren, of mensen met een beperking, waarbij de mate en de vorm van de geboden zorg en ondersteuning aan de bewoners dusdanig is dat niet langer gesproken kan worden van zelfstandige bewoning, maar die gezien de maatschappelijke ontwikkelingen en hun geringe ruimtelijke impact wel aanvaardbaar zijn in de woonomgeving.

Artikel 2 Wijze van meten

2.1 de afstand tot de zijdelingse bouwperceelgrens:

tussen de zijdelingse grenzen van een bouwperceel en een bepaald punt van het op dat bouwperceel voorkomend (hoofd)gebouw, waar die afstand het kortst is.

2.2 de bouwhoogte van een bouwwerk:

vanaf het peil tot aan het hoogste punt van een gebouw of van een bouwwerk, geen gebouw zijnde, met uitzondering van ondergeschikte bouwonderdelen, zoals schoorstenen, antennes, en naar de aard daarmee gelijk te stellen bouwonderdelen.

2.3 de diepte van een aan- of uitbouw:

de diepte van een aan- of uitbouw wordt loodrecht vanaf de gevel van het hoofdgebouw, waaraan de aan- of uitbouw wordt gebouwd, gemeten.

2.4 de dakhelling:

de helling van het dakvlak, gemeten ten opzichte van het horizontale vlak.

2.5 de goothoogte van een bouwwerk:

vanaf het peil tot aan de bovenkant van de goot, c.q. de druiplijn, het boeibord, of een daarmee gelijk te stellen constructiedeel.

2.6 de inhoud van een bouwwerk:

tussen de onderzijde van de begane grondvloer, de buitenzijde van de gevels (en/of het hart van de scheidingsmuren) en de buitenzijde van daken en dakkapellen.

2.7 de oppervlakte van een bouwwerk:

tussen de buitenwerkse gevelvlakken en/of het hart van de scheidingsmuren, neerwaarts geprojecteerd op het gemiddelde niveau van het afgewerkte bouwterrein ter plaatse van het bouwwerk.

2.8 de hoogte van een windturbine:

vanaf het peil tot aan de (wieken)as van de windturbine.

Hoofdstuk 2 Functieregels

Artikel 3 Agrarisch

3.1 Toegelaten functies

Ter plaatse van de functie Agrarisch is toegelaten:

a. grondgebruik ten dienste van de uitoefening van een agrarisch bedrijf zoals genoemd in artikel 1.7 onder a, b, e, f en g;
b. het weiden van vee en het verbouwen van gewassen anders dan in het kader van de uitoefening van een agrarisch bedrijf, met dien verstande dat volkstuincomplexen niet zijn toegelaten;
c. extensieve dagrecreatie;

met de daarbij behorende voorzieningen.

Hoofdstuk 3 Bouwregels

Artikel 4 Bouwregel-14

4.1 Bouwregels

Ter plaatse van de 'Bouwregel-14' gelden de volgende regels:

4.1.1 Gebouwen

a. gebouwen mogen uitsluitend ter plaatse van de aanduiding 'bouwvlak' worden gebouwd;
b. ter plaatse van de aanduiding 'maximum goothoogte (m), maximum bouwhoogte (m)' mogen de goothoogte en bouwhoogte van gebouwen niet meer bedragen dan is aangeduid.

4.1.2 Bouwwerken, geen gebouwen zijnde

Uitsluitend erf- of terreinafscheidingen en veekeringen zijn toegestaan, waarbij de hoogte niet meer mag bedragen dan 1 m.

Hoofdstuk 4 Dubbelbestemmingen

Artikel 5 Waarde - Archeologie - 2

5.1 Bestemmingsomschrijving

De voor 'Waarde - Archeologie - 2' aangewezen gronden zijn, behalve voor de andere daar toegelaten functie(s), mede bestemd voor de bescherming en veiligstelling van de op en/of in deze gronden voorkomende archeologische verwachtingswaarden.

5.2 Bouwregels

5.2.1 Archeologisch rapport

Onverminderd de andere op deze locatie voorkomende bouwregels, zoals opgenomen in hoofdstuk 3, 4, 5 en 6, is de aanvrager van een omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk of bouwwerken:

a. met een oppervlakte groter dan 1000 m^2;
b. waarbij benodigde grondingrepen, zoals graafwerkzaamheden en heiwerkzaamheden, dieper zijn dan 0,5 m onder maaiveld, en
c. die worden gebouwd op en/of in de gronden als bedoeld in artikel 5.1,

verplicht een rapport over te leggen waarin de archeologische waarde van het terrein dat blijkens de aanvraag zal worden verstoord naar het oordeel van het bestuursorgaan dat bevoegd is die vergunning te verlenen in voldoende mate is vastgesteld, tenzij:

a. het bouwen uitsluitend betrekking heeft op de vervanging, vernieuwing of verandering van bestaande bebouwing, waarbij de oppervlakte, voor zover gelegen op of onder maaiveld, niet wordt uitgebreid en waarbij gebruik wordt gemaakt van de bestaande fundering, of
b. de archeologische waarde van het terrein naar het oordeel van het bestuursorgaan dat bevoegd is die vergunning te verlenen al voldoende vaststaat.

5.2.2 Koppelen voorschriften

Indien uit het in lid 5.2.1 genoemde rapport blijkt dat de archeologische waarden van de gronden door het verlenen van de omgevingsvergunning zullen worden verstoord, kunnen een of meerdere van de volgende voorschriften aan de omgevingsvergunning worden verbonden:

a. de verplichting tot het treffen van technische maatregelen waardoor monumenten of archeologische waarden in de bodem kunnen worden behouden;
b. de verplichting tot het doen van opgravingen in de zin van artikel 1, onder h, van de Monumentenwet 1988;
c. de verplichting de activiteit die tot bodemverstoring leidt, te laten begeleiden door een deskundige op het terrein van de archeologische monumentenzorg die voldoet aan bij die voorschriften te stellen kwalificaties.

5.3 Omgevingsvergunning voor het uitvoeren van een werk, geen bouwwerk zijnde, of van werkzaamheden

5.3.1 Vergunningplicht

Het is verboden zonder of in afwijking van een omgevingsvergunning voor het uitvoeren van een werk, geen bouwwerk zijnde, of van werkzaamheden:

a. op en/of in de gronden als bedoeld in artikel 5.1 , en
b. over een oppervlakte groter dan 1000 m^2,

de volgende werken en werkzaamheden uit te voeren:

a. het ophogen, egaliseren en ontginnen van gronden;
b. het verlagen van de bodem of het afgraven van gronden;
c. het uitvoeren van graafwerkzaamheden en grondbewerkingen;
d. het aanbrengen van beplanting die dieper wortelt dan 0,50 m.;
e. het aanleggen of verharden van wegen, rijwielpaden, banen of parkeergelegenheden en het aanbrengen van andere oppervlakteverhardingen;
f. het aanbrengen van ondergrondse transport-, energie- of telecommunicatieleidingen en de daarmee verband houdende constructies;
g. het graven of anderszins aanbrengen van watergangen en waterpartijen;

voor zover deze werken of werkzaamheden bodemverstoringen met een diepte van meer dan 0,50 m onder maaiveld tot gevolg hebben.

5.3.2 Uitzonderingen vergunningplicht

Het in artikel 5.3.1 vervatte verbod geldt niet voor het uitvoeren van werken en werkzaamheden:

a. in het kader van het normale beheer en onderhoud;
b. in het kader van archeologisch onderzoek en/of het doen van opgravingen, mits verricht door een ter zake deskundige;
c. indien op basis van door een deskundige uitgevoerd bureauonderzoek of inventariserend veldonderzoek is aangetoond dat op de betrokken locatie geen behoudenswaardige archeologische monumenten of waarden aanwezig zijn;
d. die noodzakelijk zijn met het oog op het realiseren van een bouwwerk, waarvoor een omgevingsvergunning is verleend;
e. waarmee is begonnen ten tijde van de inwerkingtreding van dit plan indien daarvoor geen vergunning vereist was;
f. waarmee op grond van een omgevingsvergunning of ontgrondingvergunning is of mag worden begonnen ten tijde van de inwerkingtreding worden van het plan.

5.3.3 Archeologisch rapport

De aanvrager van een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 5.3.1 is verplicht een rapport over te leggen waarin de archeologische waarde van het terrein dat blijkens de aanvraag zal worden verstoord, naar het oordeel van het bestuursorgaan dat bevoegd is die vergunning te verlenen in voldoende mate is vastgesteld, tenzij de archeologische waarde van het terrein naar het oordeel van het bestuursorgaan dat bevoegd is die vergunning te verlenen al voldoende vaststaat.

5.3.4 Toepassingsvoorwaarden

De in artikel 5.3.1 genoemde omgevingsvergunning kan slechts worden verleend, indien de betrokken archeologische waarden door de activiteiten niet worden geschaad of mogelijke schade kan worden voorkomen door aan de omgevingsvergunning voorschriften te verbinden.

5.4 Wijzigingsbevoegdheid

Burgemeester en wethouders zijn bevoegd het bestemmingsplan te wijzigen door de bestemmingsvlakken van de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie - 2' naar ligging te verschuiven of naar omvang te vergroten of te verkleinen en in voorkomend geval uit het plan te verwijderen, indien als gevolg van een nader archeologisch onderzoek is gebleken dat de archeologische waarden van gronden al dan niet behoudenswaardig zijn, niet langer aanwezig zijn of juist wel aanwezig blijken te zijn.

Hoofdstuk 5 Gebiedsaanduidingen

Artikel 6 evenementenlocatie Roland Holstlaan

6.1 Toegelaten functies

Ter plaatse van de gebiedsaanduiding evenementenlocatie Roland Holstlaan zijn, naast de andere daar toegelaten functies, toegelaten:

a. evenementen;
   1. het gebruik van het evenemententerrein mag niet leiden tot een onevenredige aantasting van de woonsituatie, de gebruiksmogelijkheden van aangrenzende gronden en de parkeersituatie.
   2. verder geldt het volgende:

Soort evenement	Maximum aantal evenementendagen (exclusief op- en afbouwdagen en exclusief pauzedagen) per jaar	Maximaal aantal bezoekers per dag	Maximale duur evenement per etmaal	Maximaal langtijdgemiddeld beoordelings-niveau (LAr,LT) op gevels van woningen	Maximaal langtijdgemiddeld beoordelings-niveau (LAeq,L24uur) op winterdijk
Groot	1	15.000	8 uur	65 dB(A)	55 dB(A)
Middelgroot	2	10.000	8 uur	65 dB(A)	55 dB(A)
Middelgroot	10	10.000	12 uur	51 dB(A)	55 dB(A)
Klein (inclusief paaskermis)	30	5.000	12 uur	51 dB(A)	45 dB(A) 51 dB(A) paaskermis

   3. in aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 is de maximale eindtijd van een evenement als volgt:

dag	Reguliere eindtijd	Eindtijd indien de volgende dag een feestdag is / eindtijd op Koningsdag
Maandag	23.00 uur	24.00 uur
Dinsdag	23.00 uur	24.00 uur
Woensdag	23.00 uur	24.00 uur
Donderdag	23.00 uur	24.00 uur
Vrijdag	24.00 uur	24.00 uur
Zaterdag	24.00 uur	24.00 uur
Zondag	23.00 uur	24.00 uur

   4. in aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 mogen er per evenement maximaal 8 dagen gebruikt worden voor op- en afbouw van het evenement, met dien verstande dat:
      - het op- of afbouwen niet eerder start dan 08.00 uur en niet later eindigt dan 22.00 uur;
      - indien er sprake is van soundchecken tijdens de opbouw, deze soundcheck niet eerder

plaatsvindt dan de dag voor de start van het evenement, niet langer duurt dan 2 uur en de maximale geluidsbelasting, welke is toegestaan voor het betreffende evenement zoals vastgelegd in artikel 6.1 sub 1 onder 2, niet structureel wordt overschreden;
- tijdens de overige op- en afbouwdagen ter plaatse van de gevels van de woningen versterkt (muziek) geluid en/of motorgeluid niet duidelijk hoorbaar mag zijn.

5. in aanvulling op het bepaalde in 6.1 sub a onder 2 mag het verschil tussen de gemeten dB(C) waarde en de gemeten dB(A) waarde op maximaal 25 meter afstand van de luidsprekers maximaal 15 dB(A) bedragen.
6. een geluidveroorzakend evenement kan slechts doorgang vinden indien uit akoestisch onderzoek is gebleken dat de in 6.1 sub a onder 2 genoemde geluidnormen niet worden overschreden.

6.2 Bouwregels

a. Ter plaatse van de aanduiding 'evenementenlocatie Roland Holstlaan' gelden de volgende regels:

6.2.1 Bouwwerken, geen gebouwen zijnde

a. de bouwhoogte van bouwwerken, geen gebouwen zijnde mag niet meer dan 3 m bedragen.

Artikel 7 geluidzone - industrie

7.1 Aanduidingsregels

Ter plaatse van de aanduiding geluidzone - industrie zijn de gronden, naast de andere voor die gronden toegelaten functies, tevens bestemd voor het tegengaan van een te hoge geluidsbelasting op nieuwe geluidgevoelige bebouwing als gevolg van industrielawaai en mede bestemd voor de bescherming en instandhouding van de geluidsruimte in verband met de nabijheid van een inrichting als bedoeld in artikel 41 van de Wet geluidhinder.

7.2 Bouwregels

Ter plaatse van de aanduiding geluidzone - industrie is de bouw van geluidgevoelige bebouwing als bedoeld in de Wet geluidhinder uitsluitend toegestaan indien de geluidbelasting vanwege het industrieterrein op de gevels van deze geluidgevoelige bebouwing niet hoger zal zijn dan de daarvoor geldende voorkeursgrenswaarde of een verkregen hogere grenswaarde.

Hoofdstuk 6 Algemene regels

Artikel 8 Anti-dubbeltelregel

Grond die eenmaal in aanmerking is genomen bij het toestaan van een bouwplan waaraan uitvoering is gegeven of alsnog kan worden gegeven, blijft bij de beoordeling van latere bouwplannen buiten beschouwing.

Artikel 9 Algemene bouwregels

9.1 Bestaande afstanden en maten

a. In die gevallen dat de bestaande goothoogte, bouwhoogte, oppervlakte, inhoud of afstand van bouwwerken, die rechtens tot stand zijn gekomen, minder dan wel meer bedraagt dan in of krachtens het bepaalde in Hoofdstuk 3 Bouwregels van deze regels is voorgeschreven respectievelijk toegestaan, geldt die goothoogte, bouwhoogte, oppervlakte, inhoud of afstand in afwijking daarvan als minimaal voorgeschreven respectievelijk maximaal toegestaan.

Artikel 10 Algemene gebruiksregels

10.1 Strijdig gebruik

a. Er is sprake van strijdig gebruik indien gronden en bouwwerken anders worden gebruikt dan bepaald in de ter plaatse toegelaten functie(s);
b. Tot een strijdig gebruik, strijdig met de toegelaten functie(s), wordt in ieder geval gerekend:
    1. het gebruik van gronden en bouwwerken ten behoeve van een seksinrichting;
    2. het gebruik van gronden en bouwwerken ten behoeve van een speelautomatenhal;
    3. het gebruik van gronden en bouwwerken ten behoeve van een kinderboerderij;
    4. het gebruik van gronden en bouwwerken ten behoeve van een verkooppunt motorbrandstof;
    5. het gebruik van onbebouwde gronden als stand- of ligplaats van onderkomens, en als opslag-, stort- of bergplaats van machines, voer- en vaartuigen en andere al of niet afgedankte stoffen, voorwerpen en producten, tenzij dit gebruik verband houdt met het op de toegelaten functie(s) gerichte beheer van de gronden;
    6. het gebruik van gronden en bouwwerken ten behoeve van detailhandel waarbij geen sprake is van incidenteel, in beperkte mate, en voortvloeiend uit en ondergeschikt aan de overige op het perceel toegelaten activiteiten, met uitzondering van gronden waarbij middels een specifieke functie detailhandel is toegelaten;
    7. het gebruik van bijgebouwen ten behoeve van bewoning;

10.2 Voorwaardelijke verplichting parkeren auto's en fietsen, laden en lossen

10.2.1 Gebruiksregels

a. Een omgevingsvergunning voor het bouwen of gebruiken van gronden, zoals toegestaan op grond van de onderliggende ruimtelijke plannen, waarbij sprake is van een parkeerbehoefte, wordt niet eerder verleend dan nadat in voldoende mate is voorzien in parkeergelegenheid voor auto's en fietsen , overeenkomstig de 'Beleidsregels Parkeren bestemmingsplannen Deventer' (2015) en de 'Nota parkeernormen 2013';
b. Een omgevingsvergunning voor het bouwen of gebruiken van gronden, zoals toegestaan op grond van de onderliggende ruimtelijke plannen, waarbij sprake is van een behoefte aan ruimte voor het laden en lossen van goederen, wordt niet eerder verleend dan nadat in voldoende mate is voorzien in ruimte voor het laden en lossen van goederen, overeenkomstig de 'Beleidsregels Parkeren bestemmingsplannen Deventer' (2015) en de 'Nota parkeernormen 2013';
c. Als de onder a bedoelde beleidsregels en de 'Nota parkeernormen' worden gewijzigd, wordt met die wijziging rekening gehouden.

10.2.2 Afwijken van de gebruiksregels

a. Het bevoegd gezag kan bij omgevingsvergunning en overeenkomstig de Beleidsregels parkeren bestemmingsplannen Deventer (2015) afwijken van het bepaalde in artikel 10.2.1 onder a en b inzake de eis dat in voldoende parkeergelegenheid voor auto's en fietsen en ruimte voor laden en lossen moet worden voorzien, mits in dat geval sprake is van een integrale afweging en daarmee een ander, zwaarder wegend belang wordt gediend en dit niet leidt tot een onevenredige aantasting van de kwaliteit van de openbare ruimte.
b. Als de onder a bedoelde beleidsregels of nota wordt gewijzigd, dan wordt met die wijziging rekening gehouden.

10.2.3 Strijdig gebruik

Tot een strijdig gebruik wordt in ieder geval gerekend:

a. het gebruik van gronden en bouwwerken met een parkeerbehoefte dan wel een behoefte aan ruimte voor het laden en lossen van goederen zonder dat hierin in voldoende mate is voorzien overeenkomstig de 'Beleidsregels Parkeren bestemmingsplannen Deventer' (2015) en de 'Nota Parkeernormen 2013' van de gemeente Deventer.

Artikel 11 Algemene afwijkingsregels

11.1 Algemene afwijkingsregels

Met omgevingsvergunning kan worden afgeweken van:

a. de gegeven maten, afmetingen en percentages tot niet meer dan 10% van die maten, afmetingen en percentages;
b. de functie- en/of bouwregels in die zin dat het beloop of het profiel van wegen of de aansluiting van wegen onderling in geringe mate wordt aangepast, indien de verkeersveiligheid en/of -intensiteit daartoe aanleiding geven;
c. de functie- en/of bouwregels in die zin dat bouwgrenzen worden overschreden, indien een meetverschil daartoe aanleiding geeft.

Artikel 12 Algemene wijzigingsregels

12.1 Wijziging bestemmings- en bouwvlakken

Burgemeester en wethouders kunnen het plan wijzigen in die zin dat de situering en de vorm van de aangegeven bestemmingsvlak en bouwvlakken worden gewijzigd dan wel nieuwe bouwvlakken worden aangegeven, mits:

a. de geluidbelasting van geluidgevoelige objecten niet hoger mag zijn dan de daarvoor geldende voorkeurgrenswaarde, of een vastgestelde hogere grenswaarde;
b. er dient te zijn voldaan aan alle geldende milieukwaliteitseisen;
c. geen onevenredige aantasting plaatsvindt van:
    1. het straat- en bebouwingsbeeld;
    2. de woonsituatie;
    3. de verkeersveiligheid;
    4. de parkeersituatie;
    5. de gebruiksmogelijkheden van aangrenzende gronden;
    6. de sociale veiligheid.

Hoofdstuk 7 Overgangs- en slotregels

Artikel 13 Overgangsrecht

13.1 Overgangsrecht bouwwerken

13.1.1 Algemeen

Een bouwwerk dat op het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan aanwezig of in uitvoering is, dan wel gebouwd kan worden krachtens een omgevingsvergunning voor het bouwen, en afwijkt van het plan, mag, mits deze afwijking naar aard en omvang niet wordt vergroot,

a. gedeeltelijk worden vernieuwd of veranderd;
b. na het teniet gaan ten gevolge van een calamiteit geheel worden vernieuwd of veranderd, mits de aanvraag van de omgevingsvergunning voor het bouwen wordt gedaan binnen twee jaar na de dag waarop het bouwwerk is teniet gegaan.

13.1.2 Bevoegdheid

Het bevoegd gezag kan eenmalig, in afwijking van het bepaalde in artikel 13.1.1 een omgevingsvergunning verlenen voor het vergroten van de inhoud van een bouwwerk als bedoeld in artikel 13.1.1 met maximaal 10%.

13.1.3 Uitzondering

Artikel 13.1.1 is niet van toepassing op bouwwerken die weliswaar bestaan op het tijdstip van inwerkingtreding van het plan, maar zijn gebouwd zonder vergunning en in strijd met het daarvoor geldende plan, daaronder begrepen de overgangsbepaling van dat plan.

13.2 Overgangsrecht ten aanzien van het gebruik

13.2.1 Algemeen

Het gebruik van grond en bouwwerken dat bestond op het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan en hiermee in strijd is, mag worden voortgezet.

13.2.2 Verbod verandering gebruik

Het is verboden het met het bestemmingsplan strijdige gebruik, bedoeld in artikel 13.2.1 te veranderen of te laten veranderen in een ander met dat plan strijdig gebruik, tenzij door deze verandering de afwijking naar aard en omvang wordt verkleind.

13.2.3 Verbod hervatting strijdig gebruik

Indien het gebruik, bedoeld in artikel 13.2.1, na het tijdstip van inwerkingtreding van het plan voor een periode langer dan een jaar wordt onderbroken, is het verboden dit gebruik daarna te hervatten of te laten hervatten.

13.2.4 Uitzondering

Artikel 13.2.1 is niet van toepassing op het gebruik dat reeds in strijd was met het voorheen geldende bestemmingsplan, daaronder begrepen de overgangsbepalingen van dat plan.

Artikel 14 Slotregel

Deze regels worden aangehaald als 'Regels van het Chw Deventer, stad en dorpen, deel A evenemententerrein'