

Akoestisch onderzoek industrielawaai

Gervenhof, Putten



Akoestisch onderzoek industrielawaai

Gervenhof, Putten

Gemeente Putten

Opdrachtgever: Van De Kolk Ontwikkeling

Projectnummer: 3212.01

Datum: 30 maart 2020

Projectleider: Dhr. J. van der Burg

Opdrachtnemer: Buro Ontwerp & Omgeving

Velperweg 157
6824 MB Arnhem
Postbus 2033
6802 CA Arnhem

info@ontwerpenomgeving.nl
www.ontwerpenomgeving.nl

INHOUD

Pagina

1	INLEIDING	2
1.1	Aanleiding.....	2
1.2	Doel van het onderzoek	2
2	Wettelijk kader.....	3
2.1	VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering	3
2.2	Activiteitenbesluit.....	5
2.3	Schrikkelcirculaire	6
3	Uitgangspunten.....	7
3.1	Situatieschets	7
3.2	Representatieve bedrijfssituatie.....	7
4	Resultaten.....	11
4.1	Onderzoeksopzet.....	11
4.2	Geluidsbelastingen.....	11
5	CONCLUSIE EN SAMENVATTING	14
5.1	Conclusie	14
5.2	Bestuurlijke afweging.....	15
5.3	Samenvatting.....	15

BIJLAGEN

- 1 Overzichtstekening 1: Ligging van de waarneempunten
- 2 Langtijdgemiddelde geluidsbelasting, in tabelvorm
- 3 Maximale geluidsbelasting, in tabelvorm
- 4 Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm
- 5 Overzichtstekening 2: Grafische weergave van het model
- 6 Invoergegevens van het model

1 INLEIDING

1.1 Aanleiding

In het pand Gervenhof 35 in Putten is een meubelzaak gevestigd. Deze meubelzaak gaat deze locatie verlaten. Het pand wordt gesloopt. Op de vrijgekomen ruimte wordt een supermarkt en commerciële ruimten (gebouw 2 in onderstaande tekening) gerealiseerd.

Op de eerste en tweede verdieping boven de supermarkt en commerciële ruimten worden appartementen gerealiseerd.

Op onderstaande afbeelding is de globale grootte van de supermarkt (gebouw 1) en de commerciële ruimte (gebouw 2) weergegeven.



Globale ligging van de supermarkt (gebouw 1) en de commerciële ruimten (gebouw 2)

1.2 Doel van het onderzoek

Binnen het vigerende bestemmingsplan is de realisatie van de supermarkt en de commerciële ruimte niet mogelijk. Om de realisatie planologisch mogelijk te maken wordt het bestemmingsplan herzien. In het kader van de planologische procedure moet de haalbaarheid van de ontwikkeling worden aangetoond. Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestisch klimaat bij de omliggende woningen als gevolg van de toekomstige situatie.

2 Wettelijk kader

In het akoestisch onderzoek wordt getoetst op basis van verschillende toetsingskaders, te weten:

- VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering, editie 2009;
- Activiteitenbesluit;
- Schrikkelcirculaire.

In navolgende paragrafen staat een beknopte samenvatting weergegeven van de drie toetsingskaders.

2.1 VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering

De VNG-publicatie “Handreiking bedrijven en milieuzonering, editie 2009” is een algemeen geaccepteerd instrument om na te gaan of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening in situaties waar geluidgevoelige bestemmingen dicht bij bedrijfsactiviteiten worden voorzien.

De VNG-publicatie geeft richtafstanden per bedrijfscategorie of activiteit. De afstanden worden gegeven voor milieuaspecten geur, stof, geluid en gevaar. De richtwaarde voor de aan te houden afstand zijn van toepassing tussen de perceelgrenzen van de inrichting en de gevels van de geluidgevoelige bestemming. Er is sprake van een ‘goede ruimtelijke ordening’ indien aan de richtwaarde voldaan wordt. Indien niet aan de richtafstanden voldaan wordt, dan is nader onderzoek nodig om vast te stellen of er sprake is van een ‘goede ruimtelijke ordening’.

De VNG-richtafstanden zijn afhankelijk van de bedrijfsactiviteiten en de gebiedstypering. Bij de gebiedstypering wordt in deze publicatie het onderscheid gemaakt tussen een rustige woonwijk enerzijds en woningen in een gebied met functiemenging (menging van bedrijven en woningen) anderzijds. In een rustige woonwijk is minder geluidshinder acceptabel dan in een gebied met functiemenging.

De ontwikkeling ligt aan de rand van het centrum van Putten. Rondom de ontwikkeling liggen diverse winkels met daarboven woningen. Door de mening van winkels en bedrijven is er sprake van een gemengd gebied.

Bij een gemengd gebied mag de richtafstand uit de VNG-publicatie met één afstandsstap worden verlaagd. In de commerciële ruimte kunnen dagwinkels en/of kantoren zich vestigen. Op basis van de VNG-publicatie ‘Bedrijven en milieuzonering, editie 2009’ kunnen dagwinkels de hoogste hinder naar de omgeving veroorzaken, daarom is in dit onderzoek uitgegaan van dagwinkels als invulling van de commerciële ruimten. In de volgende tabel is de milieucategorie en de bijbehorende richtafstand van de supermarkt en dagwinkels weergegeven.

Tabel 1 Richtafstand van de supermarkt

Overzicht van de supermarkt			
	Bedrijfscategorie	Richtafstand voor geluid in meters (Rustige woonwijk)	Richtafstand voor geluid in meters (Gemengd gebied)
Supermarkt	1 (SBI-2008: 471)	10	0
Dagwinkels	1 (SBI-2008: 47A)	10	0

Uit tabel 1 blijkt dat bij de omliggende geluidsgevoelige objecten (woningen) wordt voldaan aan de richtwaarden uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'. Echter in de praktijk blijkt dat de hinder afkomstig van distributie en het rijden van klanten van een supermarkt en dagwinkels hoger is dan verwacht mag worden op basis van een bedrijf met milieucategorie 1. Hierdoor is akoestisch onderzoek naar de supermarkt en de commerciële ruimten gewenst.

2.1.1 Normstelling

Het akoestisch verblijfsklimaat bij geluidgevoelige bestemmingen wordt getoetst volgens de systematiek van de VNG-publicatie. In de VNG-publicatie is aangegeven op welke wijze de toetsing op het aspect geluid dient plaats te vinden, indien niet aan de richtafstand voldaan wordt:

- Het realiseren van woningen op kortere afstand dan de richtafstanden is mogelijk indien de geluidbelasting ter plaatse van de woningen voldoet aan de richtwaarde uit de onderstaande tabel (zogenaamde stap 2 uit de VNG-publicatie).

Tabel 2 Richtwaarden behorend bij stap 2 uit de VNG-publicatie bij een gemengd gebied

Richtwaarden behorend bij stap 2 uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L _{Ar} ,L _T) in dB(A)	Maximale geluidsbelasting (L _{Amax}) in dB(A)	Indirecte hinder (L _{Ar} ,L _T) in dB(A)
Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	50	70	50
Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	45	65	45
Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	40	60	50
Letmaal	50	70	50

- Wanneer bij stap 2 uit de VNG-publicatie niet aan de richtwaarden voldaan kan worden, dan kan de gemeente ter plaatse van de woningen een hogere geluidbelasting toestaan tot de richtwaarden uit de onderstaande tabel (zogenaamde stap 3 uit de VNG-publicatie) indien maatregelen om de geluidbelasting te verlagen niet wenselijk, of haalbaar zijn.

Tabel 3 Richtwaarden behorend bij stap 3 uit de VNG-publicatie bij een gemengd gebied

Richtwaarden behorend bij stap 3 uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L _{Ar} ,L _T) in dB(A)	Maximale geluidsbelasting (L _{Amax}) in dB(A)	Indirecte hinder (L _{Ar} ,L _T) in dB(A)
Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	55	70	65
Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	50	65	60
Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	45	60	55
Letmaal	55	70	65

- Indien stap 3 uit de VNG-publicatie niet toereikend is, zal buitenplanse inpassing doorgaans niet mogelijk zijn.

2.2 Activiteitenbesluit

Wanneer een bedrijf het milieu belast, dan moet het bedrijf voldoen aan regels. De mate waarin het bedrijf hinder mag veroorzaken kan worden vastgelegd in een milieuvergunning. Een milieuvergunning wordt per bedrijf opgesteld.

De meeste bedrijven veroorzaken echter een beperkte milieuhinder en vallen onder het Activiteitenbesluit (formeel 'Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer'). Deze bedrijven hoeven geen milieuvergunning aan te vragen, maar doen een aanvraag voor een 'omgevingsvergunning voor milieu'.

In het Activiteitenbesluit zijn de maximale geluidsbelastingen welke mogen optreden op de omliggende woningen vastgelegd. Deze zogenaamde grenswaarden zijn weergegeven in tabel 2.17a uit het Activiteitenbesluit. In onderstaande tabel zijn staan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit weergegeven.

Tabel 4 Grenswaarden uit het Activiteitenbesluit

Grenswaarden uit het Activiteitenbesluit		
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L _{Ar} ,L _T) in dB(A)	Maximale geluidsbelasting (L _{Amax}) in dB(A)
Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	50	70
Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	45	65
Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	40	60
Letmaal	50	70

Wanneer niet kan worden voldaan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit kan door middel van een maatwerkvoorschrift hogere grenswaarden worden vastgelegd bij de verlening van de 'omgevingsvergunning voor milieu'. Het is overigens niet gebruikelijk om in een maatwerkvoorschrift hogere grenswaarden vast te leggen dan zijn beschreven in het gemeentelijke geluidsbeleid en/of de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening'.

Op basis van het Activiteitenbesluit zijn diverse activiteiten uitgesloten van toetsing. Deze activiteiten hoeven dan ook niet mee te worden genomen bij de bepaling van de geluidsbelasting in het kader van het Activiteitenbesluit.

Bij bedrijven mogen de geluiden afkomstig van de volgende activiteiten buiten beschouwing worden gelaten:

- in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur zijn maximale geluidsniveaus L_{Amax} niet van toepassing op laad- en losactiviteiten (artikel 2.17 lid 1b van het Activiteitenbesluit).

Bij de toetsing aan het Activiteitenbesluit mogen de bovenstaande activiteiten buiten beschouwing worden gelaten. In het kader van een goede ruimtelijke ordening moeten deze activiteiten echter wel worden meegenomen bij de toetsing.

2.3 Schrikkelcirculaire

Het rijden van voertuigen van en naar het bedrijf op de openbare weg veroorzaakt ook enige hinder. Deze geluidshinder wordt indirecte geluidshinder genoemd. Deze indirecte hinder wordt beoordeeld conform de Schrikkelcirculaire (formeel 'Beoordeling geluidshinder wegverkeer in verband met vergunningverlening w.m', d.d. 29 februari 1996).

Op basis van de Schrikkelcirculaire wordt het verkeer op de openbare weg alleen beoordeeld op het equivalente geluidsniveau ($L_{A,r,LT}$). Voor de normstelling wordt aangesloten bij de voorkeursgrenswaarde (50 dB(A)) uit de Wet geluidshinder. Deze voorkeursgrenswaarde worden overschreden tot 65 dB(A) (zogenaamde maximaal toelaatbare geluidsbelasting).

3 Uitgangspunten

3.1 Situatieschets

Door de ontwikkeling wordt een supermarkt met een oppervlak van 1.800 m² bvo gerealiseerd in gebouw 1. Bij de supermarkt wordt aan de zuidzijde een laad en loslocatie gerealiseerd. De vrachtwagens zullen achteruit door een laadkuil naar de supermarkt rijden. Zij zullen aansluiten tegen de loading dock.

In gebouw 2 wordt 215 m² bvo commerciële ruimte gerealiseerd.

3.2 Representatieve bedrijfssituatie

De representatieve bedrijfssituatie (RBS) is maatgevend voor de toetsing aan de geluidnormen. Bij wisselende capaciteiten betreft het over het algemeen een situatie zoals deze zich bijvoorbeeld éénmaal per maand zal kunnen voordoen. Dit is dus een ruimere bedrijfssituatie dan men op basis van gemiddelde capaciteiten zou berekenen.

3.2.1 Bevoorrading

Supermarkt

Uitgangspunt is dat de vrachtwagens van Gervenhof achteruit, via de loskuil, naar de losplaats rijden tot de loading dock. Tijdens het lossen wordt de motor van de vrachtwagen inclusief eventuele transportkoeling uitgeschakeld. Afhankelijk van het soort lading worden vervolgens gedurende enige tijd met behulp van containerwagens goederen uit de trailer/bak de supermarkt ingereden. Doordat het laden en lossen met een loading dock plaatsvindt, is er geen sprake van relevante geluidsemisies tijdens het lossen van de vrachtwagen.

In de representatieve bedrijfssituatie rijden drie vrachtwagens, waarvan één met transportkoeling voor de supermarkt.

Uitgangspunt is dat bevoorradingen alleen in de dagperiode (07:00 t/m 19:00) plaatsvinden.

Tijdens het achteruit rijden van de vrachtwagens is de achteruitrijsignalering ingeschakeld. Voor de achteruitrijsignalering is een tonale toeslag van 5 dB(A) toegepast.

Dagwinkels

De dagwinkels worden bevoorraad door vrachtwagens. Deze vrachtwagens staan aan de zuidzijde van de winkels op straat. De vrachtwagen hoeft voor het bereiken van de dagwinkels niet achteruit te rijden. De vrachtwagen kan een rondje rijden over de parkeerplaats.

Voor de bevoorrading van de dagwinkels zal per dag één vrachtwagen rijden.

Uitgangspunt is dat bevoorradingen alleen in de dagperiode (07:00 t/m 19:00) plaatsvinden. Per dag zal gedurende maximaal 0,5 uur worden geladen en gelost.

Bij de bevoorrading van de winkels wordt gebruik gemaakt van Piek-gecertificeerd materieel. Piek gecertificeerd materieel heeft een maximaal piekniveau van 65 dB(A) op 7,5 meter afstand, dit komt neer op maximaal bronvermogen ($L_{W,max}$) 92 dB(A).

3.2.2 Auto's

Een deel van de klanten komt met de auto. De klanten parkeren op de openbare parkeerplaatsen op de Gervenhof. Het rijden van de auto's van de klanten op de parkeerplaats valt dan ook onder de indirecte hinder.

De verkeersgeneratie van de winkels is bepaald op basis van de CROW-publicatie 317 "Kencijfers parkeren en verkeersgeneratie". De gemeente Putten heeft op basis van verkeerstellingen geconcludeerd dat de gemiddelde verkeersgeneratie van 73,8 respectievelijk 32,8 mvt/e per 100 m² bvo representatief is voor de supermarkt en een dagwinkel.

In de onderstaande tabel is de verkeersgeneratie voor personenauto's van de supermarkt weergegeven:

Tabel 5 Verkeersgeneratie supermarkt

	Oppervlak in m ² bvo	Verkeersgeneratie in mvt/e per 100 m ² bvo	Verkeersgeneratie in mvt/weekdag	Verkeersgeneratie in mvt/zaterdag
Supermarkt	1.800	73,8	1.328	1859
Dagwinkel	215	32,8	71	99
Totaal				1.958

Uit de CROW-publicatie 272 "Verkeersgeneratie voorzieningen", d.d. juni 2008, blijkt dat gedurende de dag- en avondperiode 9/10 en 1/10 deel van de bezoeken plaatsvinden. De supermarkt heeft de volgende verkeersgeneratie in de representatieve bedrijfssituatie:

- dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur): 1.762 mvt van auto's;
- avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur): 196 mvt van auto's;
- nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur): 0 mvt (supermarkt en dagwinkels is gesloten).

3.2.3 Winkelwagens van supermarktklanten

De klanten van de supermarkt kunnen gebruik maken van een winkelwagen. In dit onderzoek is er vanuit gegaan dat 75 % van de klanten die met de auto komt gebruik maakt van een winkelwagen. Dit leidt tot 1.394 bewegingen met winkelwagens per etmaal. Het aantal bezoekers dat buiten gebruik maakt van een winkelwagen wordt als volgt aangenomen:

- dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur): 1255 bewegingen;
- avondperiode (tussen 19.00 en 23.00 uur): 139 bewegingen;
- nachtperiode (tussen 23.00 en 07.00 uur): geen.

Het bronvermogen van het rijden met de winkelwagens (4 km/uur) is gebaseerd op een lichte kunststof variant op een glad geasfalteerd parkeerterrein, deze hebben een bronvermogen (L_{Wr}) van 75 dB(A). Voor het rijden over bestrating met naden kan een toeslag (KPA) van 3 dB(A) worden toegepast. Het bronvermogen (L_{Wr}) van de winkelwagens op de bestrating bedraagt 78 dB(A).

De plekken waar de winkelwagens achter kunnen worden gelaten bevinden zich in de supermarkt.

3.2.4 Technische installaties supermarkt

Van de technische installaties van de winkels is alleen de koeling van de supermarkt een relevante geluidsbron. Gezien de korte afstand van de koeling van de supermarkt tot de omliggende woningen moet er worden gekozen voor stille condensatoren. Uit ervaringscijfers levert een koeling bij een supermarkt met deze omvang in een stille uitvoering een totaal bronvermogen van 68 dB(A).

Uitgangspunt is dat deze installaties 100% in de dagperiode (07.00 tot 19.00 uur) in bedrijf zijn, 75% van de tijd in de avondperiode (19.00 tot 23.00 uur) en 50% in de nachtperiode (23.00 tot 07.00 uur). In de avond- en nachtperiode zijn de installaties minder in bedrijf aangezien de koelvraag lager is (bij een supermarkt worden geen of minder producten in en uit de koeling gehaald) en de buitentemperatuur lager is.

3.2.5 Overzicht van brongegevens

In onderstaande tabel is de representatieve bedrijfssituatie (RBS) weergegeven, evenals de itemnummers uit het akoestische model.

Tabel 6 Overzicht representatieve bedrijfssituatie (RBS)

Bron	Geluidsemissie in dB(A)		Bedrijfsduur of aantal voertuigbewegingen			Itemnummer in model
	Bronvermogen (L _{Wr})	Bronvermogen (L _{Wr, max})	Dag (07:00 t/m 19:00)	Avond (19:00 t/m 23:00)	Nacht (23:00 t/m 07:00)	
Bevoorrading						
Trekker met oplegger (vooruit 5 km/uur)	102	--	4 voertuigbewegingen	--	--	6634 + 6651
Trekker met oplegger (achteruit km/uur)	102 + 5 dB(A)	--	3 voertuigbewegingen	--	--	6635
Max trekker met oplegger	--	108	199 dB(A)			6639 t/m 6649 + 6652 t/m 6668
Acheruitrijsignalering	98 + 5 dB(A)	--	3 voertuigbewegingen	--	--	6636
Transportkoeling vrachtwagen (vooruit)	102	--	3 voertuigbewegingen	--	--	6637
Transportkoeling vrachtwagen (achteruit)	102 + 5 dB(A)	--	3 voertuigbewegingen	--	--	6638
Afblazen remlucht	--	110	199 dB(A)	--	--	6650 + 6669
Laden en lossen dagwinkels	85	--	0,5 uur	--	--	6670
	--	92	199 dB(A)	--	--	6671
Winkelwagens						
Winkelwagens (4 km/uur)	78	--	1.255 voertuigbewegingen	139 voertuigbewegingen	--	6682+ 6684 + 6685 t/m 6688
	--	82	199 dB(A)	199 dB(A)	--	6689 t/m 6712
Installaties						
Installaties	80	--	100%	75 %	50 %	6631
	--	83	199 dB(A)	199 dB(A)	199 dB(A)	6632
Indirecte hinder						
Auto's op de Parkeerplaats (10 km/uur)	89	--	1762 voertuigbewegingen	196voertuigbewegingen	--	6672 + 6673
Auto's op de Gervenhof (30 km/uur)	96	--	1762 voertuigbewegingen	196 voertuigbewegingen	--	6674
Trekker met oplegger op de Gervenhof(30 km/uur)	104	--	8 voertuigbewegingen	0 voertuigbewegingen	--	6675

4 Resultaten

4.1 Onderzoekopzet

Voor de omliggende woningen zijn de geluidsbelastingen bepaald door middel van een overdrachtsberekening II.8 uit de 'Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai' met behulp van het computerprogramma GeoMilieu, versie 5.21.

De berekende geluidsbelastingen zijn getoetst aan de normen uit het Activiteitenbesluit en de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'.

4.2 Geluidsbelastingen

In het akoestisch onderzoek zijn de geluidsbelastingen bepaald op de omliggende woningen. In overzichtstekening 1, bijlage 1 is de ligging en de nummering van de waarneempunten weergegeven.

De grafische weergave van het model is weergegeven in overzichtstekening 2 in bijlage 5. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende waarneempunten te zien. In bijlage 6 zijn de invoergegevens van het model weergegeven.

4.2.1 Langtijdgemiddelde geluidsbelasting

In onderstaande tabel staan de hoogste langtijdgemiddelde geluidsbelastingen ($L_{Ar,LT}$) bij de omliggende woningen.

Tabel 7 Langtijdgemiddelde geluidsbelasting

	Hoogste langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in dB(A)			
	Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	Letmaal ($L_{Ar,LT}$)
Gebouw 1	49	43	30	49
Gebouw 2	48	42	15	48
Omliggende woningen	45	36	30	45
Norm				
Grenswaarde uit het Activiteitenbesluit	50	45	40	50
Richtwaarde (stap 2) uit de VNG-publicatie	50	45	40	50
Richtwaarde (stap 3) uit de VNG-publicatie	55	50	45	55

In bijlage 2 zijn de langtijdgemiddelde geluidsbelastingen weergegeven.

Conclusie

De hoogste langtijdgemiddelde geluidsbelasting bedraagt 49 dB(A) door de realisatie van het plan (supermarkt en dagwinkels).

Bij de nieuwe woningen en de omliggende woningen wordt voldaan aan de grenswaarde van 50 dB(A) uit het Activiteitenbesluit. Tevens wordt er voldaan aan de richtwaarde (stap 2) van 50 dB(A) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'.

4.2.2 Maximale geluidsbelasting

In onderstaande tabel staan de maximale geluidsbelastingen (L_{MAX}) bij de omliggende woningen weergegeven:

Tabel 8 Maximale geluidsbelasting

	Hoogste maximale geluidsbelastingen in dB(A)								
	Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode	Dagperiode	Avondperiode	Nachtperiode
Gebouw 1	82	--	--	58	58	--	36	36	36
Gebouw 2	85	--	--	58	58	--	22	22	22
Omliggende woningen	71	--	--	46	46	--	36	36	36
Norm									
Grenswaarde uit het Activiteitenbesluit	--	65	60	--	65	60	70	65	60
Richtwaarde (stap 2) uit de VNG-publicatie	70	65	60	70	65	60	70	65	60
Richtwaarde (stap 3) uit de VNG-publicatie	70	65	60	--	65	60	70	65	60

In bijlage 3 zijn de maximale geluidsbelastingen weergegeven.

Conclusie

De hoogste maximale geluidsbelasting in de dagperiode worden veroorzaakt door de bevoorrading van de supermarkt (rijden van vrachtwagens). Het laden en lossen in uitgezonderd op basis van het Activiteitenbesluit op grond van artikel 2.17 lid 1b van het Activiteitenbesluit. Hierdoor is het laden en lossen mogelijk op basis van het Activiteitenbesluit.

Het rijden van de winkelwagens en de installaties van de supermarkt voldoen aan de normen uit het Activiteitenbesluit en de richtwaarden (stap 2) uit de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering".

De optredende maximale geluidsbelastingen zijn dan ook acceptabel. Overigens vinden de piekgeluiden vanwege het laden en lossen relatief weinig plaats. Door de lage frequentie van de piekgeluiden moet deze piekgeluiden als acceptabel worden geacht.

4.2.3 Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder

In onderstaande tabel staan de hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder bij de omliggende woningen.

Tabel 9 Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder

	Hoogste geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder in dB(A)			
	Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	L _{etmaal} (L _{Ar,Lt})
Gebouw 1	58	53	--	58
Gebouw 2	57	52	--	57
Omliggende woningen	58	53	--	58
Norm				
Voorkeursgrenswaarde uit de Schrikkelcirculaire	50	45	40	50
Maximaal toelaatbare geluidsbelasting uit de Schrikkelcirculaire	65	60	55	65
Richtwaarde (stap 2) uit de VNG-publicatie	50	45	40	50
Richtwaarde (stap 3) uit de VNG-publicatie	65	60	55	65

In bijlage 4 zijn de geluidsbelastingen afkomstig van indirecte hinder weergegeven.

Conclusie

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de indirecte hinder bedraagt 58 dB(A) bij de nieuwe woningen en de omliggende woningen. Hiermee wordt bij de nieuwe woningen de omliggende woningen voldaan aan de richtwaarde (stap 3) van 65 dB(A) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009' en voldaan aan de maximaal toelaatbare geluidsbelasting van 65 uit de Schrikkelcirculaire. De optredende geluidsbelastingen ten gevolge van de indirecte hinder zijn daarmee acceptabel.

5 CONCLUSIE EN SAMENVATTING

In het pand Gervenhof 35 in Putten is een meubelzaak gevestigd. Deze meubelzaak gaat deze locatie verlaten. Het pand wordt gesloopt. Op de vrijgekomen ruimte wordt een supermarkt en commerciële ruimten (gebouw 2 in onderstaande tekening) gerealiseerd.

Op de eerste en tweede verdieping boven de supermarkt en commerciële ruimten worden appartementen gerealiseerd.

Voor de realisatie van de supermarkt en de commerciële ruimte is akoestisch onderzoek verricht naar de optredende geluidshinder bij de nieuwe woningen en de omliggende woningen. Woningen zijn geluidsgevoelige bestemmingen waarvoor akoestisch onderzoek moet worden verricht. De geluidsbelasting van de nieuwe woningen wordt getoetst aan de normen uit het Activiteitenbesluit en de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'.

5.1 Conclusie

5.1.1 Langtijdgemiddelde geluidsbelasting

De hoogste langtijdgemiddelde geluidsbelasting bedraagt 49 dB(A) door de realisatie van het plan (supermarkt en dagwinkels).

Bij de nieuwe woningen en de omliggende woningen wordt voldaan aan de grenswaarde van 50 dB(A) uit het Activiteitenbesluit. Tevens wordt er voldaan aan de richtwaarde (stap 2) van 50 dB(A) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'.

5.1.2 Maximale geluidsbelasting

De hoogste maximale geluidsbelasting in de dagperiode worden veroorzaakt door de bevoorrading van de supermarkt (rijden van vrachtwagens). Het laden en lossen is uitgezonderd op basis van het Activiteitenbesluit op grond van artikel 2.17 lid 1b van het Activiteitenbesluit. Hierdoor is het laden en lossen mogelijk op basis van het Activiteitenbesluit.

Het rijden van de winkelwagens en de installaties van de supermarkt voldoen aan de normen uit het Activiteitenbesluit en de richtwaarden (stap 2) uit de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering".

De optredende maximale geluidsbelastingen zijn dan ook acceptabel. Overigens vinden de piekgeluiden vanwege het laden en lossen relatief weinig plaats. Door de lage frequentie van de piekgeluiden moet deze piekgeluiden als acceptabel worden geacht.

5.1.3 Geluidsbelastingen afkomstig van indirecte hinder

De hoogste geluidsbelasting afkomstig van de indirecte hinder bedraagt 58 dB(A) bij de nieuwe woningen en de omliggende woningen. Hiermee wordt bij de nieuwe woningen de omliggende woningen voldaan aan de richtwaarde (stap 3) van 65 dB(A) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009' en voldaan aan de maximaal toelaatbare geluidsbelasting van 65 uit de Schrikkelcircularisatie. De optredende geluidsbelastingen ten gevolge van de indirecte hinder zijn daarmee acceptabel.

5.2 Bestuurlijke afweging

Gezien het beperkte aanleveringen van goederen wordt geadviseerd om de gerapporteerde maximale geluidsbelastingen acceptabel te achten.

De initiatiefnemer heeft conform het BBT-principe reeds in de planfase geluidsreducerende maatregelen getroffen aan bijvoorbeeld de verharding van het parkeerterrein, gebruik maken van stillere kunststof winkelwagens en het laden en lossen overdekt en afgeschermd van de omgeving door middel van een laad- en lossuis uit te voeren.

De optredende hogere geluidspieken komen alleen in de dagperiode voor door het rijden van de vrachtwagen van en naar de laad- en loslocatie. Deze activiteiten zijn uitgezonderd voor de toetsing aan het Activiteitenbesluit. Het is dan ook niet noodzakelijk om middels maatwerkvoorschriften ontheffing te verlening voor de maximale geluidsniveaus.

Uit dit onderzoek blijkt dat het plan vanuit akoestisch oogpunt uitvoerbaar is.

5.3 Samenvatting

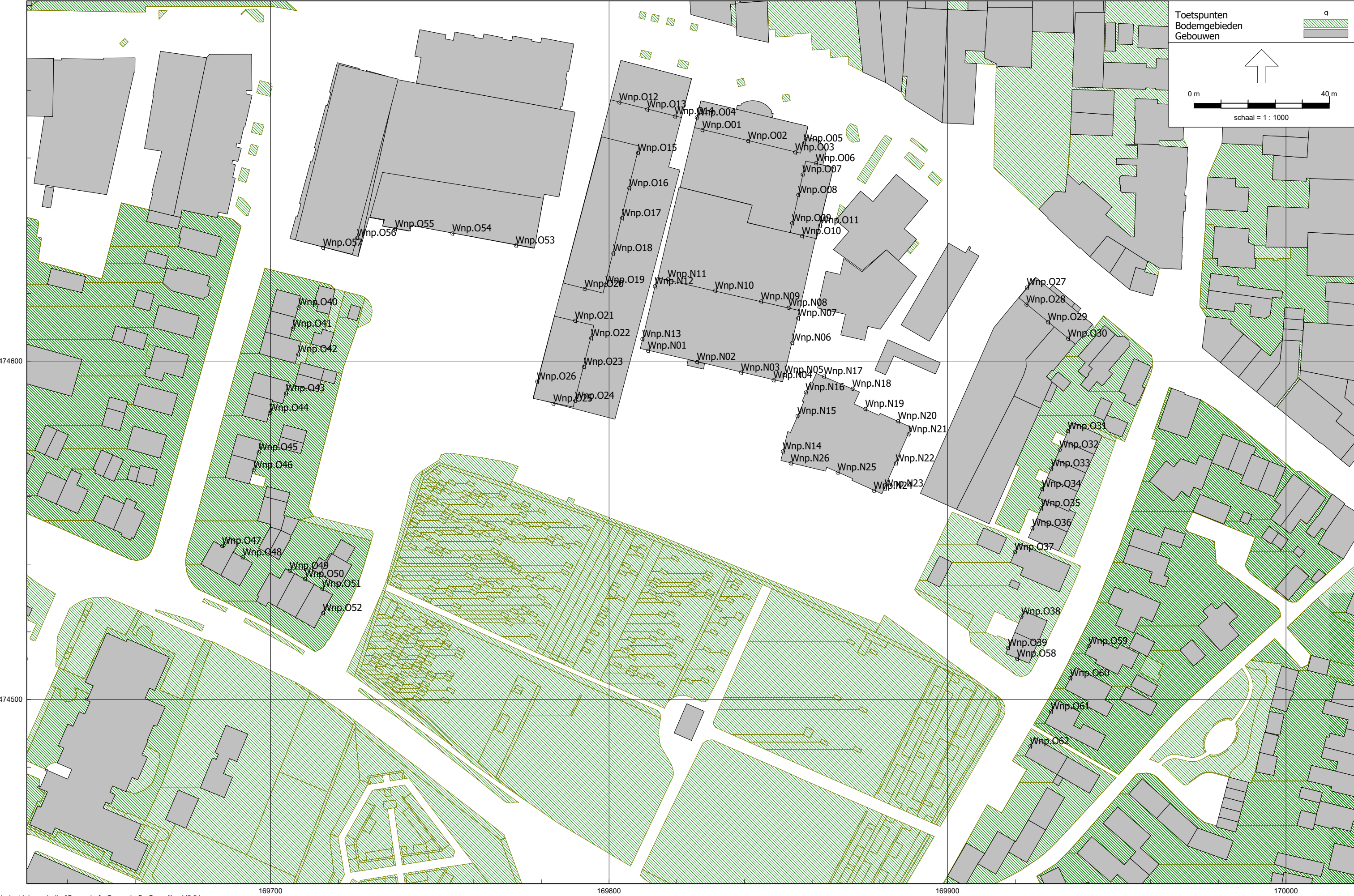
Uit de geluidsberekeningen blijkt dat wordt voldaan aan de richtwaarden uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'.

Doordat er aan alle richtwaarden wordt voldaan is de realisatie van het plan mogelijk. Er is daarmee sprake van een goede ruimtelijke ordening. Het aspect 'geluid' vormt geen belemmering voor de realisatie van het plan.

Bijlage 1

OVERZICHTSTEKENING 1, LIGGING VAN DE WAARNEEMPUNTEN





Bijlage 2

LANGTIJDGEMIDDELTE GELUIDSBELASTING, IN TABELVORM



Langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Langtijdgemiddelde geluidsbelasting in dB(A)			
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	L _{etmaal}
Wnp.N01	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	48,1	39,36	7,05	48,1
Wnp.N01	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	46,98	39,11	7,36	46,98
Wnp.N02	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	48,22	41,66	4,63	48,22
Wnp.N02	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	48,22	41,87	4,81	48,22
Wnp.N03	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	49	43,45	3,74	49
Wnp.N03	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	47,58	41,81	3,91	47,58
Wnp.N04	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	47,65	42,18	2,95	47,65
Wnp.N04	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	46,38	40,67	3,13	46,38
Wnp.N05	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	42,35	37,39	3,03	42,39
Wnp.N05	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	40,57	35,49	3,25	40,57
Wnp.N06	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	37,82	32,8	5,29	37,82
Wnp.N06	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	36,94	31,81	5,66	36,94
Wnp.N07	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	35,45	30,37	10,06	35,45
Wnp.N07	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	34,72	29,51	10,47	34,72
Wnp.N08	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	30,48	27,97	25,46	35,46
Wnp.N08	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	30,74	28,11	25,49	35,49
Wnp.N09	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	30,79	28,83	26,89	36,89
Wnp.N09	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	30,86	28,84	26,91	36,91
Wnp.N10	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	32,81	31,14	29,24	39,24
Wnp.N10	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	32,82	31,14	29,24	39,24
Wnp.N11	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	33,31	31,66	29,85	39,85
Wnp.N11	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	33,32	31,64	29,83	39,83
Wnp.N12	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	32,86	25,49	23,26	33,26
Wnp.N12	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	34,54	25,96	23,29	34,54
Wnp.N13	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	39,19	27,24	19,94	39,19
Wnp.N13	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	40,19	29,6	19,97	40,19
Wnp.N14	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	47,65	41,77	5,05	47,65
Wnp.N14	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	46,85	40,58	6,89	46,85
Wnp.N15	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	46,85	41,03	5,06	46,85
Wnp.N15	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	46,28	40,25	6,81	46,28
Wnp.N16	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	45,1	39,4	6,87	45,1
Wnp.N16	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	44,57	38,69	8,27	44,57
Wnp.N17	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	39,46	32,38	14,93	39,46
Wnp.N17	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	41,02	34,56	15,41	41,02
Wnp.N18	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	37,59	29,88	10,42	37,59
Wnp.N18	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	39,63	32,27	11,77	39,63
Wnp.N19	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	36,77	28,43	9,4	36,77
Wnp.N19	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	39,37	31,91	10,8	39,37
Wnp.N20	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	35,12	26,31	11,19	35,12
Wnp.N20	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	37,84	30,01	12,28	37,84
Wnp.N21	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	35,06	25,95	10,24	35,06
Wnp.N21	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	37,82	29,96	11,61	37,82
Wnp.N22	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	35,93	26,99	6,65	35,93
Wnp.N22	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	38,88	30,83	8,82	38,88
Wnp.N23	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	38,63	29,18	6,36	38,63
Wnp.N23	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	40,95	31,55	8,66	40,95
Wnp.N24	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	41,5	30,42	7,34	41,5
Wnp.N24	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	41,91	32,16	9,42	41,91
Wnp.N25	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	45,43	32,88	12,04	45,43
Wnp.N25	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	44,98	34,54	12,97	44,98
Wnp.N26	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	48,47	39,71	5,08	48,47
Wnp.N26	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	47,55	39,55	6,87	47,55
Wnp.001	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	33,17	31,34	29,54	39,54
Wnp.001	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	33,51	31,4	29,55	39,55

Langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Langtijdgemiddelde geluidsbelasting in dB(A)			
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	L _{etmaal}
Wnp.002	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,69	31,15	29,35	39,35
Wnp.002	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,96	31,24	29,37	39,37
Wnp.003	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,59	30,07	28,25	38,25
Wnp.003	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,81	30,14	28,29	38,29
Wnp.004	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	26,69	20,53	18,39	28,39
Wnp.004	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	28,07	21,23	18,82	28,82
Wnp.005	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	18,29	15,13	12,6	22,6
Wnp.005	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	19,7	16,29	13,67	23,67
Wnp.006	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	20,76	16,93	12,66	22,66
Wnp.006	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	21,76	17,89	13,46	23,46
Wnp.007	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,63	30,15	28,33	38,33
Wnp.007	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,79	30,21	28,36	38,36
Wnp.008	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,97	30,47	28,66	38,66
Wnp.008	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,1	30,51	28,69	38,69
Wnp.009	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,37	30,85	29,03	39,03
Wnp.009	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,48	30,88	29,05	39,05
Wnp.010	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,76	29,74	27,57	37,57
Wnp.010	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,93	29,77	27,58	37,58
Wnp.011	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	28,7	23,42	9,31	28,7
Wnp.011	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	28,46	22,99	10,58	28,46
Wnp.012	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	27,51	25,87	24,08	34,08
Wnp.012	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	27,91	25,91	24,09	34,09
Wnp.013	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	30,69	27,91	26,06	36,06
Wnp.013	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	31,99	27,97	26,09	36,09
Wnp.014	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	32,13	29,1	27,28	37,28
Wnp.014	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	32,91	29,22	27,3	37,3
Wnp.015	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,8	30,97	29,13	39,13
Wnp.015	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,07	31,04	29,15	39,15
Wnp.016	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,81	30,68	28,83	38,83
Wnp.016	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,12	30,82	28,84	38,84
Wnp.017	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,78	30,1	28,16	38,16
Wnp.017	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,26	30,35	28,16	38,16
Wnp.018	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,86	28,87	26,46	36,46
Wnp.018	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,9	29,52	26,47	36,47
Wnp.019	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	34,87	28,91	25,24	35,24
Wnp.019	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	37,4	30,08	25,26	37,4
Wnp.020	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	31,98	24,53	6,15	31,98
Wnp.020	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	34,52	27,46	7,73	34,52
Wnp.021	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	30,07	24,37	21,81	31,81
Wnp.021	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	31,82	25,37	21,88	31,88
Wnp.022	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	39,19	32,65	22,51	39,19
Wnp.022	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	41,86	34,63	22,53	41,86
Wnp.023	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	41,12	33,69	21,27	41,12
Wnp.023	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,63	35,78	21,31	43,63
Wnp.024	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	44,45	34,33	16,44	44,45
Wnp.024	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	45,36	35,84	16,56	45,36
Wnp.025	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,22	30,23	0,4	43,22
Wnp.025	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,14	30,49	1,92	43,14
Wnp.026	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	26,36	14,42	0,54	26,36
Wnp.026	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	26,77	14,74	1,91	26,77
Wnp.027	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	22,55	12,05	3,81	22,55
Wnp.028	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	22,92	10,61	1,86	22,92

Langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Langtijdgemiddelde geluidsbelasting in dB(A)			
				dagerperiode (07:00 v/m 19:00)	avondperiode (19:00 v/m 23:00)	nachtperiode (23:00 v/m 07:00)	dagerperiode (07:00 v/m 19:00)	avondperiode (19:00 v/m 23:00)	nachtperiode (23:00 v/m 07:00)	Le _{etmaal}
Wnp.029	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	24,52	13,46	7,53	24,52
Wnp.030	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	24,83	13,14	5	24,83
Wnp.031	1,5	Molenstraat 30	woning	X	--	--	18,3	--	--	18,3
Wnp.031	4,5	Molenstraat 30	woning	--	X	X	--	18,46	11,93	23,46
Wnp.032	1,5	Molenstraat 32	woning	X	--	--	18,44	--	--	18,44
Wnp.032	4,5	Molenstraat 32	woning	--	X	X	--	18,92	11,56	23,92
Wnp.033	1,5	Molenstraat 34	woning	X	--	--	18,13	--	--	18,13
Wnp.033	4,5	Molenstraat 34	woning	--	X	X	--	19,28	10,35	24,28
Wnp.034	1,5	Molenstraat 36	woning	X	--	--	18,55	--	--	18,55
Wnp.034	4,5	Molenstraat 36	woning	--	X	X	--	19,93	10,04	24,93
Wnp.035	1,5	Molenstraat 38	woning	X	--	--	19,17	--	--	19,17
Wnp.035	4,5	Molenstraat 38	woning	--	X	X	--	20,4	9,81	25,4
Wnp.036	1,5	Molenstraat 40	woning	X	--	--	24,92	--	--	24,92
Wnp.036	4,5	Molenstraat 40	woning	--	X	X	--	21,54	9,63	26,54
Wnp.037	1,5	Molenstraat 42	woning	X	--	--	23,25	--	--	23,25
Wnp.037	4,5	Molenstraat 42	woning	--	X	X	--	22,36	5,15	27,36
Wnp.038	1,5	Molenstraat 46	woning	X	--	--	27,21	--	--	27,21
Wnp.038	4,5	Molenstraat 46	woning	--	X	X	--	22,01	1,4	27,01
Wnp.039	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	29,88	--	--	29,88
Wnp.039	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	22,19	0,61	27,19
Wnp.040	1,5	Klaas Bosstraat 7	woning	X	--	--	27,59	--	--	27,59
Wnp.040	4,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	15,88	1,23	20,88
Wnp.040	7,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	17,4	4,88	22,4
Wnp.041	1,5	Klaas Bosstraat 9	woning	X	--	--	22,52	--	--	22,52
Wnp.041	4,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	16,99	1,15	21,99
Wnp.041	7,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	18,46	4,87	23,46
Wnp.042	1,5	Klaas Bosstraat 11	woning	X	--	--	28,4	--	--	28,4
Wnp.042	4,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	17,86	1,39	22,86
Wnp.042	7,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	19,32	4,54	24,32
Wnp.043	1,5	Klaas Bosstraat 13	woning	X	--	--	29,65	--	--	29,65
Wnp.043	4,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	19,32	1,13	24,32
Wnp.043	7,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	20,73	4,03	25,73
Wnp.044	1,5	Klaas Bosstraat 15	woning	X	--	--	30,47	--	--	30,47
Wnp.044	4,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	19,81	-0,86	24,81
Wnp.044	7,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	20,77	1,88	25,77
Wnp.045	1,5	Klaas Bosstraat 17	woning	X	--	--	27,08	--	--	27,08
Wnp.045	4,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	20,21	3,04	25,21
Wnp.045	7,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	21,35	3,37	26,35
Wnp.046	1,5	Klaas Bosstraat 19	woning	X	--	--	30,86	--	--	30,86
Wnp.046	4,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	19,83	3,24	24,83
Wnp.046	7,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	21,23	3,19	26,23
Wnp.047	1,5	Engweg 36	woning	X	--	--	11,77	--	--	11,77
Wnp.047	4,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	1,97	-5,65	6,97
Wnp.047	7,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	11,88	-2,15	16,88
Wnp.048	1,5	Engweg 37	woning	X	--	--	20,97	--	--	20,97
Wnp.048	4,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	20,06	2,77	25,06
Wnp.048	7,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	20,59	4,44	25,59
Wnp.049	1,5	Engweg 38	woning	X	--	--	28,29	--	--	28,29
Wnp.049	4,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	20,43	-0,5	25,43
Wnp.049	7,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	21,81	2,01	26,81
Wnp.050	1,5	Engweg 39	woning	X	--	--	25,7	--	--	25,7
Wnp.050	4,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	20,8	-0,83	25,8

Langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Langtijdgemiddelde geluidsbelasting in dB(A)			
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	L _{etmaal}
Wnp.050	7,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	22,17	1,77	27,17
Wnp.051	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	22,86	--	--	22,86
Wnp.051	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	21,47	-1,21	26,47
Wnp.051	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	22,85	1,52	27,85
Wnp.052	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	29,63	--	--	29,63
Wnp.052	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	21,33	-1,62	26,33
Wnp.052	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	22,67	1,12	27,67
Wnp.053	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	24,77	17,91	9,02	24,77
Wnp.053	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	26,87	20,6	10,42	26,87
Wnp.054	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	26,34	14,36	-0,19	26,34
Wnp.054	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	27,6	16,72	0,26	27,6
Wnp.055	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	29,07	12,12	-1,98	29,07
Wnp.055	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	30,44	14,21	-0,95	30,44
Wnp.056	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--
Wnp.056	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--
Wnp.057	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	27,14	10,56	-5,19	27,14
Wnp.057	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	28,48	12,02	-3,38	28,48
Wnp.058	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	26,38	--	--	26,38
Wnp.058	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	14,79	-8,9	19,79
Wnp.059	1,5	Molenstraat 27	woning	X	--	--	23,71	--	--	23,71
Wnp.059	4,5	Molenstraat 27	woning	--	X	X	--	13,94	-1,84	18,94
Wnp.060	1,5	Molenstraat 29	woning	X	--	--	19,12	--	--	19,12
Wnp.060	4,5	Molenstraat 29	woning	--	X	X	--	7,58	-6,35	12,58
Wnp.061	1,5	Molenstraat 31	woning	X	--	--	29,22	--	--	29,22
Wnp.061	4,5	Molenstraat 31	woning	--	X	X	--	20,2	-4,41	25,2
Wnp.062	1,5	Molenstraat 33	woning	X	--	--	28,46	--	--	28,46
Wnp.062	4,5	Molenstraat 33	woning	--	X	X	--	20,39	-0,82	25,39

Langtijdgemiddelde geluidsbelastingen in tabelvorm								
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden dagperiode (07:00 t/m 19:00) avondperiode (19:00 t/m 23:00) nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	Langtijdgemiddelde geluidsbelasting in dB(A) dagperiode (07:00 t/m 19:00) avondperiode (19:00 t/m 23:00) nachtperiode (23:00 t/m 07:00) Leimaal			
Hoogste geluidsbelastingen								
Nieuwe woningen								
		Gebouw 1			49	43	30	49
		Gebouw 2			48	42	15	48
Bestaande woningen								
		Achterstraat 29-29c			25	13	8	25
		Achterstraat 57-77			34	31	30	40
		Achterstraat 79-103			45	36	29	45
		Engweg 36			12	12	-2	17
		Engweg 37			21	21	4	26
		Engweg 38			28	22	2	28
		Engweg 39			26	22	2	27
		Engweg 40			30	23	2	30
		Grevenhof 12-63			30	21	10	30
		Klaas Bosstraat 11			28	19	5	28
		Klaas Bosstraat 13			30	21	4	30
		Klaas Bosstraat 15			30	21	2	30
		Klaas Bosstraat 17			27	21	3	27
		Klaas Bosstraat 19			31	21	3	31
		Klaas Bosstraat 7			28	17	5	28
		Klaas Bosstraat 9			23	18	5	23
		Molenstraat 27			24	14	-2	24
		Molenstraat 29			19	8	-6	19
		Molenstraat 30			18	18	12	23
		Molenstraat 31			29	20	-4	29
		Molenstraat 32			18	19	12	24
		Molenstraat 33			28	20	-1	28
		Molenstraat 34			18	19	10	24
		Molenstraat 36			19	20	10	25
		Molenstraat 38			19	20	10	25
		Molenstraat 40			25	22	10	27
		Molenstraat 42			23	22	5	27
		Molenstraat 46			27	22	1	27
Hoogste geluidsbelasting								
		Nieuwe woningen			49	43	30	49
		Omliggende woningen			45	36	30	45
Toetsingskader								
		Grenswaarden uit het Activiteitenbesluit			50	45	40	50
		Richtwaarden (stap 2) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			50	45	40	50
		Richtwaarden (stap 3) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			55	50	45	55

Bijlage 3

MAXIMALE GELUIDSBELASTING, IN TABELVORM



Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
				dagperiode [07:00 t/m 19:00]	avondperiode [19:00 t/m 23:00]	nachtperiode [23:00 t/m 07:00]	Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
							dagperiode [07:00 t/m 19:00]	avondperiode [19:00 t/m 23:00]	nachtperiode [23:00 t/m 07:00]	dagperiode [07:00 t/m 19:00]	avondperiode [19:00 t/m 23:00]	nachtperiode [23:00 t/m 07:00]	dagperiode [07:00 t/m 19:00]	avondperiode [19:00 t/m 23:00]	nachtperiode [23:00 t/m 07:00]
Wnp.N01	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	81,99	--	--	53,68	53,68	--	13,01	13,01	13,01
Wnp.N01	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	79,16	--	--	52,04	52,04	--	13,31	13,31	13,31
Wnp.N02	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	77,39	--	--	53,05	53,05	--	10,63	10,63	10,63
Wnp.N02	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	76,86	--	--	53,62	53,62	--	10,81	10,81	10,81
Wnp.N03	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	73,52	--	--	57,6	57,6	--	9,79	9,79	9,79
Wnp.N03	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	72,95	--	--	54,34	54,34	--	9,96	9,96	9,96
Wnp.N04	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	70,84	--	--	57,89	57,89	--	9,02	9,02	9,02
Wnp.N04	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	70,75	--	--	54,37	54,37	--	9,19	9,19	9,19
Wnp.N05	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	63,9	--	--	54,84	54,84	--	9,12	9,12	9,12
Wnp.N05	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	64,04	--	--	53,4	53,4	--	9,34	9,34	9,34
Wnp.N06	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	62,03	--	--	49,56	49,56	--	11,46	11,46	11,46
Wnp.N06	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	61,99	--	--	49,26	49,26	--	11,83	11,83	11,83
Wnp.N07	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	61,72	--	--	45,5	45,5	--	16,33	16,33	16,33
Wnp.N07	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	62,05	--	--	45,36	45,36	--	16,73	16,73	16,73
Wnp.N08	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	56,08	--	--	34,16	34,16	--	31,63	31,63	31,63
Wnp.N08	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	57,1	--	--	35,62	35,62	--	31,66	31,66	31,66
Wnp.N09	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	54,79	--	--	32,2	32,2	--	33,07	33,07	33,07
Wnp.N09	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	55,47	--	--	32,42	32,42	--	33,09	33,09	33,09
Wnp.N10	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	50,91	--	--	29,17	29,17	--	35,34	35,34	35,34
Wnp.N10	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	51,65	--	--	29,29	29,29	--	35,34	35,34	35,34
Wnp.N11	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	51,37	--	--	23,54	23,54	--	35,67	35,67	35,67
Wnp.N11	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	51,23	--	--	23,36	23,36	--	35,66	35,66	35,66
Wnp.N12	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	65,03	--	--	27,87	27,87	--	28,88	28,88	28,88
Wnp.N12	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	63,62	--	--	33,98	33,98	--	28,93	28,93	28,93
Wnp.N13	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	67,85	--	--	33,71	33,71	--	25,78	25,78	25,78
Wnp.N13	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	66,99	--	--	38,46	38,46	--	25,81	25,81	25,81
Wnp.N14	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	71,52	--	--	57,83	57,83	--	11,13	11,13	11,13
Wnp.N14	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	76,34	--	--	54,59	54,59	--	12,97	12,97	12,97
Wnp.N15	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	70,9	--	--	55,56	55,56	--	11,24	11,24	11,24
Wnp.N15	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	70,84	--	--	53,36	53,36	--	12,96	12,96	12,96
Wnp.N16	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	69,04	--	--	54,51	54,51	--	13,22	13,22	13,22

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
							dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.N16	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	68,98	--	--	52,68	52,68	--	14,56	14,56	14,56
Wnp.N17	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	64,36	--	--	46,57	46,57	--	21,04	21,04	21,04
Wnp.N17	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	64,4	--	--	48,87	48,87	--	21,51	21,51	21,51
Wnp.N18	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	66,05	--	--	38,71	38,71	--	16,67	16,67	16,67
Wnp.N18	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	66,91	--	--	43,24	43,24	--	17,94	17,94	17,94
Wnp.N19	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	65,37	--	--	38,95	38,95	--	15,65	15,65	15,65
Wnp.N19	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	66,35	--	--	41,37	41,37	--	16,96	16,96	16,96
Wnp.N20	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	63,49	--	--	37,84	37,84	--	18,14	18,14	18,14
Wnp.N20	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	65,13	--	--	38,39	38,39	--	19,05	19,05	19,05
Wnp.N21	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	66,85	--	--	38,51	38,51	--	17,17	17,17	17,17
Wnp.N21	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	64,7	--	--	39,26	39,26	--	18,36	18,36	18,36
Wnp.N22	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	65,25	--	--	37,77	37,77	--	12,84	12,84	12,84
Wnp.N22	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	69,28	--	--	40,01	40,01	--	14,91	14,91	14,91
Wnp.N23	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	72,82	--	--	41,08	41,08	--	12,2	12,2	12,2
Wnp.N23	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	77,02	--	--	41,41	41,41	--	14,48	14,48	14,48
Wnp.N24	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	79,7	--	--	44,79	44,79	--	12,93	12,93	12,93
Wnp.N24	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	78,7	--	--	42,18	42,18	--	15,05	15,05	15,05
Wnp.N25	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	85,42	--	--	46,23	46,23	--	18,15	18,15	18,15
Wnp.N25	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	82,49	--	--	45,77	45,77	--	19,04	19,04	19,04
Wnp.N26	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	81,12	--	--	54,32	54,32	--	11,21	11,21	11,21
Wnp.N26	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	78,77	--	--	52,56	52,56	--	12,95	12,95	12,95
Wnp.001	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	54,63	--	--	23,36	23,36	--	35,48	35,48	35,48
Wnp.001	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	56,55	--	--	25,62	25,62	--	35,5	35,5	35,5
Wnp.002	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	49,83	--	--	20,15	20,15	--	35,5	35,5	35,5
Wnp.002	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	51,09	--	--	25,89	25,89	--	35,52	35,52	35,52
Wnp.003	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	50,36	--	--	22,47	22,47	--	34,47	34,47	34,47
Wnp.003	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	52,01	--	--	25,1	25,1	--	34,51	34,51	34,51
Wnp.004	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	54,93	--	--	22,39	22,39	--	23,66	23,66	23,66
Wnp.004	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	56,05	--	--	26,09	26,09	--	24,15	24,15	24,15

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
							Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.005	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	42,57	--	--	16,89	16,89	--	18,93	18,93	18,93
Wnp.005	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	46,19	--	--	18,99	18,99	--	19,96	19,96	19,96
Wnp.006	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	50,12	--	--	28,16	28,16	--	18,74	18,74	18,74
Wnp.006	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	51,46	--	--	28,77	28,77	--	19,54	19,54	19,54
Wnp.007	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	45,3	--	--	22,55	22,55	--	34,58	34,58	34,58
Wnp.007	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	46,67	--	--	25,19	25,19	--	34,6	34,6	34,6
Wnp.008	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	45,85	--	--	20,38	20,38	--	34,94	34,94	34,94
Wnp.008	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	47,56	--	--	22,12	22,12	--	34,97	34,97	34,97
Wnp.009	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	46,51	--	--	23,44	23,44	--	35,35	35,35	35,35
Wnp.009	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	48,31	--	--	23,67	23,67	--	35,38	35,38	35,38
Wnp.010	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	53,89	--	--	36,53	36,53	--	33,86	33,86	33,86
Wnp.010	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	57,59	--	--	36,88	36,88	--	33,88	33,88	33,88
Wnp.011	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	56,39	--	--	39,95	39,95	--	15,56	15,56	15,56
Wnp.011	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	57,87	--	--	38,01	38,01	--	16,8	16,8	16,8
Wnp.012	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,44	--	--	15,6	15,6	--	29,92	29,92	29,92
Wnp.012	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	47,57	--	--	19,61	19,61	--	29,95	29,95	29,95
Wnp.013	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	52,73	--	--	28,76	28,76	--	31,93	31,93	31,93
Wnp.013	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	55,78	--	--	30,52	30,52	--	31,97	31,97	31,97
Wnp.014	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	54,65	--	--	22,07	22,07	--	33,18	33,18	33,18
Wnp.014	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	56,6	--	--	30,49	30,49	--	33,2	33,2	33,2
Wnp.015	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	55,36	--	--	31,4	31,4	--	34,89	34,89	34,89
Wnp.015	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	58,81	--	--	33,24	33,24	--	34,91	34,91	34,91
Wnp.016	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	55,81	--	--	28,99	28,99	--	34,41	34,41	34,41
Wnp.016	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	59,97	--	--	34,45	34,45	--	34,42	34,42	34,42
Wnp.017	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	56,27	--	--	28,97	28,97	--	33,72	33,72	33,72
Wnp.017	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	60,57	--	--	36,12	36,12	--	33,72	33,72	33,72
Wnp.018	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	57,6	--	--	32,3	32,3	--	32,71	32,71	32,71
Wnp.018	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	61,64	--	--	38,48	38,48	--	32,73	32,73	32,73
Wnp.019	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	58,71	--	--	34,55	34,55	--	31,05	31,05	31,05

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
							Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.019	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	62,93	--	--	40,93	40,93	--	31,07	31,07	31,07
Wnp.020	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	56,64	--	--	33,14	33,14	--	12,72	12,72	12,72
Wnp.020	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	59,32	--	--	37,27	37,27	--	14,32	14,32	14,32
Wnp.021	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	54,25	--	--	26,63	26,63	--	27,67	27,67	27,67
Wnp.021	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	56,82	--	--	35,34	35,34	--	27,74	27,74	27,74
Wnp.022	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	61,3	--	--	41,32	41,32	--	28,4	28,4	28,4
Wnp.022	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	65,1	--	--	44,47	44,47	--	28,43	28,43	28,43
Wnp.023	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	64,79	--	--	43,57	43,57	--	27,18	27,18	27,18
Wnp.023	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	67,56	--	--	46,34	46,34	--	27,23	27,23	27,23
Wnp.024	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	70,8	--	--	44,39	44,39	--	21,5	21,5	21,5
Wnp.024	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	71,21	--	--	45,34	45,34	--	21,61	21,61	21,61
Wnp.025	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	71,34	--	--	43,47	43,47	--	7,9	7,9	7,9
Wnp.025	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	71,01	--	--	43,27	43,27	--	9,81	9,81	9,81
Wnp.026	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	56,81	--	--	26,7	26,7	--	6,47	6,47	6,47
Wnp.026	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	57,31	--	--	26,78	26,78	--	7,82	7,82	7,82
Wnp.027	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	50,96	--	--	21,4	21,4	--	9,52	9,52	9,52
Wnp.028	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	53,57	--	--	19,82	19,82	--	7,93	7,93	7,93
Wnp.029	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	53,39	--	--	23,46	23,46	--	13,59	13,59	13,59
Wnp.030	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	51,53	--	--	24,51	24,51	--	11,01	11,01	11,01
Wnp.031	1,5	Molenstraat 30	woning	X	--	--	46,57	--	--	14,68	--	--	6,48	--	--
Wnp.031	4,5	Molenstraat 30	woning	--	X	X	--	--	--	--	25,88	--	--	18,08	18,08
Wnp.032	1,5	Molenstraat 32	woning	X	--	--	48,27	--	--	14,6	--	--	6,58	--	--
Wnp.032	4,5	Molenstraat 32	woning	--	X	X	--	--	--	--	26,06	--	--	17,64	17,64
Wnp.033	1,5	Molenstraat 34	woning	X	--	--	47,89	--	--	15,32	--	--	5,27	--	--
Wnp.033	4,5	Molenstraat 34	woning	--	X	X	--	--	--	--	27,09	--	--	16,45	16,45
Wnp.034	1,5	Molenstraat 36	woning	X	--	--	48,72	--	--	15,33	--	--	5,07	--	--
Wnp.034	4,5	Molenstraat 36	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,98	--	--	16,14	16,14
Wnp.035	1,5	Molenstraat 38	woning	X	--	--	54,8	--	--	16,83	--	--	5,68	--	--
Wnp.035	4,5	Molenstraat 38	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,07	--	--	15,92	15,92

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
							dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.036	1,5	Molenstraat 40	woning	X	--	--	59,75	--	--	30,23	--	--	5,81	--	--
Wnp.036	4,5	Molenstraat 40	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,77	--	--	15,74	15,74
Wnp.037	1,5	Molenstraat 42	woning	X	--	--	54,71	--	--	22,35	--	--	3,55	--	--
Wnp.037	4,5	Molenstraat 42	woning	--	X	X	--	--	--	--	35,08	--	--	11,81	11,81
Wnp.038	1,5	Molenstraat 46	woning	X	--	--	60,44	--	--	27,34	--	--	6,35	--	--
Wnp.038	4,5	Molenstraat 46	woning	--	X	X	--	--	--	--	33,49	--	--	7,72	7,72
Wnp.039	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	60,78	--	--	30,75	--	--	5,35	--	--
Wnp.039	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	--	--	--	34,64	--	--	6,73	6,73
Wnp.040	1,5	Klaas Bosstraat 7	woning	X	--	--	55,31	--	--	27,86	--	--	3,5	--	--
Wnp.040	4,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	--	--	--	28,42	--	--	7,23	7,23
Wnp.040	7,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	--	--	--	29,77	--	--	10,9	10,9
Wnp.041	1,5	Klaas Bosstraat 9	woning	X	--	--	51,55	--	--	19,25	--	--	6,16	--	--
Wnp.041	4,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	--	--	--	28,53	--	--	7,16	7,16
Wnp.041	7,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	--	--	--	29,91	--	--	10,97	10,97
Wnp.042	1,5	Klaas Bosstraat 11	woning	X	--	--	54,43	--	--	28,28	--	--	5,71	--	--
Wnp.042	4,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	--	--	--	28,93	--	--	7,34	7,34
Wnp.042	7,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,35	--	--	10,48	10,48
Wnp.043	1,5	Klaas Bosstraat 13	woning	X	--	--	56,72	--	--	30,82	--	--	0,66	--	--
Wnp.043	4,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,9	--	--	7,15	7,15
Wnp.043	7,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	--	--	--	33,29	--	--	10,04	10,04
Wnp.044	1,5	Klaas Bosstraat 15	woning	X	--	--	58,82	--	--	32,33	--	--	3,27	--	--
Wnp.044	4,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,59	--	--	5,23	5,23
Wnp.044	7,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	--	--	--	33,04	--	--	7,98	7,98
Wnp.045	1,5	Klaas Bosstraat 17	woning	X	--	--	54,33	--	--	27,97	--	--	9,56	--	--
Wnp.045	4,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,89	--	--	8,88	8,88
Wnp.045	7,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	--	--	--	33,25	--	--	9,42	9,42
Wnp.046	1,5	Klaas Bosstraat 19	woning	X	--	--	56,75	--	--	31,27	--	--	7,42	--	--
Wnp.046	4,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,36	--	--	9,08	9,08
Wnp.046	7,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,59	--	--	9,3	9,3

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
							dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.047	1,5	Engweg 36	woning	X	--	--	43,07	--	--	10,82	--	--	0,26	--	--
Wnp.047	4,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	--	--	--	11,46	--	--	0,48	0,48
Wnp.047	7,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	--	--	--	21,98	--	--	3,98	3,98
Wnp.048	1,5	Engweg 37	woning	X	--	--	49,01	--	--	20,29	--	--	2,01	--	--
Wnp.048	4,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,87	--	--	8,23	8,23
Wnp.048	7,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,86	--	--	10,34	10,34
Wnp.049	1,5	Engweg 38	woning	X	--	--	55,98	--	--	27,49	--	--	6,08	--	--
Wnp.049	4,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,47	--	--	5,27	5,27
Wnp.049	7,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,06	--	--	7,86	7,86
Wnp.050	1,5	Engweg 39	woning	X	--	--	52,2	--	--	26,66	--	--	5,19	--	--
Wnp.050	4,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,85	--	--	5,01	5,01
Wnp.050	7,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,36	--	--	7,66	7,66
Wnp.051	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	50,42	--	--	21,34	--	--	-3,18	--	--
Wnp.051	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,26	--	--	4,72	4,72
Wnp.051	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,8	--	--	7,47	7,47
Wnp.052	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	56	--	--	29,42	--	--	2,06	--	--
Wnp.052	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	--	--	--	30,79	--	--	4,39	4,39
Wnp.052	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,29	--	--	7,22	7,22
Wnp.053	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	54,48	--	--	30,01	30,01	--	15,45	15,45	15,45
Wnp.053	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	56,36	--	--	31,68	31,68	--	13,43	13,43	13,43
Wnp.054	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	59,13	--	--	29	29	--	5,71	5,71	5,71
Wnp.054	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	59,93	--	--	30,56	30,56	--	6,14	6,14	6,14
Wnp.055	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	59,55	--	--	27,66	27,66	--	3,45	3,45	3,45
Wnp.055	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	60,96	--	--	29,21	29,21	--	5	5	5
Wnp.056	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Wnp.056	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Wnp.057	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	56,4	--	--	28,35	28,35	--	0,7	0,7	0,7
Wnp.057	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	57,94	--	--	29,63	29,63	--	2,51	2,51	2,51
Wnp.058	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	60,51	--	--	28,48	--	--	-3,07	--	--

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm															
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)								
							Bevoorrading			Winkelwagens			Installaties		
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.058	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	--	--	--	28,5	--	--	-2,86	-2,86
Wnp.059	1,5	Molenstraat 27	woning	X	--	--	57,77	--	--	26,89	--	--	2,19	--	--
Wnp.059	4,5	Molenstraat 27	woning	--	X	X	--	--	--	--	28,3	--	--	3,71	3,71
Wnp.060	1,5	Molenstraat 29	woning	X	--	--	50,46	--	--	17,73	--	--	-1,69	--	--
Wnp.060	4,5	Molenstraat 29	woning	--	X	X	--	--	--	--	17,8	--	--	-0,11	-0,11
Wnp.061	1,5	Molenstraat 31	woning	X	--	--	57,81	--	--	30,7	--	--	0,42	--	--
Wnp.061	4,5	Molenstraat 31	woning	--	X	X	--	--	--	--	32,1	--	--	1,68	1,68
Wnp.062	1,5	Molenstraat 33	woning	X	--	--	59,96	--	--	31,23	--	--	4,48	--	--
Wnp.062	4,5	Molenstraat 33	woning	--	X	X	--	--	--	--	31,75	--	--	5,2	5,2
Hoogste maximale geluidsbelastingen															
Nieuwe woningen															
Gebouw 1							82	--	--	58	58	--	36	36	36
Gebouw 2							85	--	--	58	58	--	22	22	22
Bestaande woningen															
Achterstraat 29-29c							54	--	--	25	25	--	14	14	14
Achterstraat 57-77							58	--	--	40	40	--	36	36	36
Achterstraat 79-103							71	--	--	46	46	--	35	35	35
Engweg 36							43	--	--	11	22	--	0	4	4
Engweg 37							49	--	--	20	31	--	2	10	10
Engweg 38							56	--	--	27	32	--	6	8	8
Engweg 39							52	--	--	27	32	--	5	8	8
Engweg 40							56	--	--	29	33	--	2	7	7
Grevenhof 12-63							61	--	--	32	32	--	15	15	15
Klaas Bosstraat 11							54	--	--	28	30	--	6	10	10
Klaas Bosstraat 13							57	--	--	31	33	--	1	10	10
Klaas Bosstraat 15							59	--	--	32	33	--	3	8	8
Klaas Bosstraat 17							54	--	--	28	33	--	10	9	9
Klaas Bosstraat 19							57	--	--	31	33	--	7	9	9
Klaas Bosstraat 7							55	--	--	28	30	--	4	11	11

Maximale geluidsbelastingen in tabelvorm												
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Maximale geluidsbelasting in dB(A)					
							Bevoorrading			Winkelwagens		
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtperiode (23:00 t/m 07:00)
		Klaas Bosstraat 9		52	--	--	19	30	--	6	11	11
		Molenstraat 27		58	--	--	27	28	--	2	4	4
		Molenstraat 29		50	--	--	18	18	--	-2	0	0
		Molenstraat 30		47	--	--	15	26	--	6	18	18
		Molenstraat 31		58	--	--	31	32	--	0	2	2
		Molenstraat 32		48	--	--	15	26	--	7	18	18
		Molenstraat 33		60	--	--	31	32	--	4	5	5
		Molenstraat 34		48	--	--	15	27	--	5	16	16
		Molenstraat 36		49	--	--	15	31	--	5	16	16
		Molenstraat 38		55	--	--	17	31	--	6	16	16
		Molenstraat 40		60	--	--	30	32	--	6	16	16
		Molenstraat 42		55	--	--	22	35	--	4	12	12
		Molenstraat 46		60	--	--	27	33	--	6	8	8
		Molenstraat 48		61	--	--	31	35	--	5	7	7
Hoogste geluidsbelasting												
		Nieuwe woningen		85	--	--	58	58	--	36	36	36
		Bestaande woningen		71	--	--	46	46	--	36	36	36
Toetsingskader												
Grenswaarden uit het Activiteitenbesluit				--	65	60	70	65	60	70	65	60
Richtwaarden (stap 2) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'				70	65	60	70	65	60	70	65	60
Richtwaarden (stap 3) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'				--	65	60	70	65	60	70	65	60

Bijlage 4

GELUIDSBELASTING AFKOMSTIG VAN INDIRECTE HINDER, IN TABELVORM



Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm

Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden			Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder, in			L _{etmaal}
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avonddagperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtdagperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avonddagperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtdagperiode (23:00 t/m 07:00)	
Wnp.N01	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	54,42	49,61	--	54,61
Wnp.N01	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	54,79	49,97	--	54,97
Wnp.N02	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	57,51	52,71	--	57,71
Wnp.N02	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	56,82	52,03	--	57,03
Wnp.N03	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	58,23	53,44	--	58,44
Wnp.N03	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	57,08	52,28	--	57,28
Wnp.N04	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	56,08	51,28	--	56,28
Wnp.N04	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	55,33	50,53	--	55,53
Wnp.N05	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	48,93	44,1	--	49,1
Wnp.N05	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	47,58	42,71	--	47,71
Wnp.N06	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	47,08	42,25	--	47,25
Wnp.N06	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	46,17	41,3	--	46,3
Wnp.N07	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	45,09	40,26	--	45,26
Wnp.N07	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	45,02	40,14	--	45,14
Wnp.N08	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	36,96	32,1	--	37,1
Wnp.N08	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	37,7	32,83	--	37,83
Wnp.N09	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	34,78	29,91	--	34,91
Wnp.N09	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	36,6	31,72	--	36,72
Wnp.N10	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	33,51	28,65	--	33,65
Wnp.N10	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	34,46	29,59	--	34,59
Wnp.N11	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	32,83	27,96	--	32,96
Wnp.N11	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	34,14	29,26	--	34,26
Wnp.N12	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	40,46	35,59	--	40,59
Wnp.N12	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	44,53	39,67	--	44,67
Wnp.N13	5,9	Gebouw 1	appartement	X	X	X	47,43	42,59	--	47,59
Wnp.N13	8,8	Gebouw 1	appartement	X	X	X	49,45	44,6	--	49,6
Wnp.N14	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	57,11	52,3	--	57,3
Wnp.N14	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	57,07	52,26	--	57,26
Wnp.N15	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	55,52	50,72	--	55,72
Wnp.N15	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	55,8	50,98	--	55,98
Wnp.N16	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	53,44	48,64	--	53,64
Wnp.N16	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	53,99	49,18	--	54,18
Wnp.N17	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	50,31	45,5	--	50,5
Wnp.N17	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	52,11	47,28	--	52,28
Wnp.N18	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	48,21	43,37	--	48,37
Wnp.N18	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	51,88	47,05	--	52,05
Wnp.N19	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	47,94	43,09	--	48,09
Wnp.N19	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	51,79	46,96	--	51,96
Wnp.N20	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	48,15	43,29	--	48,29
Wnp.N20	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	51,06	46,21	--	51,21
Wnp.N21	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	49,09	44,22	--	49,22
Wnp.N21	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	51,2	46,35	--	51,35
Wnp.N22	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	51,68	46,83	--	51,83
Wnp.N22	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	52,44	47,59	--	52,59
Wnp.N23	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	53,48	48,62	--	53,62
Wnp.N23	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	53,76	48,91	--	53,91
Wnp.N24	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	54,27	49,42	--	54,42
Wnp.N24	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	54,29	49,45	--	54,45
Wnp.N25	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	54,82	49,98	--	54,98
Wnp.N25	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	55,13	50,29	--	55,29
Wnp.N26	5,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	56,66	51,83	--	56,83
Wnp.N26	8,3	Gebouw 2	appartement	X	X	X	56,84	52,01	--	57,01
Wnp.001	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	34,31	29,43	--	34,43
Wnp.001	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	36,69	31,81	--	36,81

Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder, in			
				dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	L _{ernaal}
Wnp.002	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	34,14	29,26	--	34,26
Wnp.002	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	37,24	32,38	--	37,38
Wnp.003	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,92	27,06	--	32,06
Wnp.003	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	34,32	29,46	--	34,46
Wnp.004	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,6	27,72	--	32,72
Wnp.004	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	34,99	30,11	--	35,11
Wnp.005	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	27,55	22,69	--	27,69
Wnp.005	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	29,62	24,74	--	29,74
Wnp.006	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	28,13	23,23	--	28,23
Wnp.006	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	28,96	24,07	--	29,07
Wnp.007	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,16	26,29	--	31,29
Wnp.007	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	33,04	28,16	--	33,16
Wnp.008	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	30,64	25,77	--	30,77
Wnp.008	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	32,62	27,75	--	32,75
Wnp.009	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	31,36	26,51	--	31,51
Wnp.009	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	33,2	28,32	--	33,32
Wnp.010	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	37,02	32,17	--	37,17
Wnp.010	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	40,41	35,54	--	40,54
Wnp.011	5,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	37,41	32,54	--	37,54
Wnp.011	8,5	Achterstraat 57-77	appartement	X	X	X	40,37	35,49	--	40,49
Wnp.012	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,57	30,66	--	35,66
Wnp.012	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	36,98	32,07	--	37,07
Wnp.013	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	31,27	26,39	--	31,39
Wnp.013	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,63	28,75	--	33,75
Wnp.014	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	33,16	28,29	--	33,29
Wnp.014	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,94	31,07	--	36,07
Wnp.015	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	34,25	29,39	--	34,39
Wnp.015	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	36,86	32	--	37
Wnp.016	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	35,66	30,79	--	35,79
Wnp.016	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	38,34	33,47	--	38,47
Wnp.017	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	37,8	32,94	--	37,94
Wnp.017	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	40,19	35,33	--	40,33
Wnp.018	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	41,06	36,22	--	41,22
Wnp.018	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,23	38,37	--	43,37
Wnp.019	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	44,36	39,53	--	44,53
Wnp.019	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	46,72	41,88	--	46,88
Wnp.020	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	44,78	39,94	--	44,94
Wnp.020	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	46,76	41,92	--	46,92
Wnp.021	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	43,08	38,21	--	43,21
Wnp.021	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	44,58	39,72	--	44,72
Wnp.022	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	49,24	44,42	--	49,42
Wnp.022	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	51,36	46,54	--	51,54
Wnp.023	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	51,51	46,69	--	51,69
Wnp.023	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	52,72	47,89	--	52,89
Wnp.024	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	53,89	49,04	--	54,04
Wnp.024	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	54,28	49,44	--	54,44
Wnp.025	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	55,79	50,93	--	55,93
Wnp.025	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	55,65	50,78	--	55,78
Wnp.026	5,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	51,45	46,57	--	51,57
Wnp.026	8,5	Achterstraat 79-103	appartement	X	X	X	51,4	46,51	--	51,51
Wnp.027	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	35,36	30,49	--	35,49
Wnp.028	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	37,17	32,29	--	37,29

Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm									
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder, in		
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avonddagperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtdagperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avonddagperiode (19:00 t/m 23:00)	nachtdagperiode (23:00 t/m 07:00)
Wnp.029	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	37,94	33,07	--
Wnp.030	4	Achterstraat 29-29c	appartement	X	X	X	37,89	33,01	--
Wnp.031	1,5	Molenstraat 30	woning	X	--	--	33,79	--	--
Wnp.031	4,5	Molenstraat 30	woning	--	X	X	--	37,39	--
Wnp.032	1,5	Molenstraat 32	woning	X	--	--	34,37	--	--
Wnp.032	4,5	Molenstraat 32	woning	--	X	X	--	38,5	--
Wnp.033	1,5	Molenstraat 34	woning	X	--	--	35,96	--	--
Wnp.033	4,5	Molenstraat 34	woning	--	X	X	--	39,64	--
Wnp.034	1,5	Molenstraat 36	woning	X	--	--	37,24	--	--
Wnp.034	4,5	Molenstraat 36	woning	--	X	X	--	40,71	--
Wnp.035	1,5	Molenstraat 38	woning	X	--	--	40,38	--	--
Wnp.035	4,5	Molenstraat 38	woning	--	X	X	--	42,11	--
Wnp.036	1,5	Molenstraat 40	woning	X	--	--	41,69	--	--
Wnp.036	4,5	Molenstraat 40	woning	--	X	X	--	41,98	--
Wnp.037	1,5	Molenstraat 42	woning	X	--	--	46,47	--	--
Wnp.037	4,5	Molenstraat 42	woning	--	X	X	--	44,87	--
Wnp.038	1,5	Molenstraat 46	woning	X	--	--	52,44	--	--
Wnp.038	4,5	Molenstraat 46	woning	--	X	X	--	48,16	--
Wnp.039	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	56,69	--	--
Wnp.039	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	51,71	--
Wnp.040	1,5	Klaas Bosstraat 7	woning	X	--	--	42,08	--	--
Wnp.040	4,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	41,78	--
Wnp.040	7,5	Klaas Bosstraat 7	woning	--	X	X	--	42,98	--
Wnp.041	1,5	Klaas Bosstraat 9	woning	X	--	--	40,22	--	--
Wnp.041	4,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	41,58	--
Wnp.041	7,5	Klaas Bosstraat 9	woning	--	X	X	--	42,37	--
Wnp.042	1,5	Klaas Bosstraat 11	woning	X	--	--	42,84	--	--
Wnp.042	4,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	43,36	--
Wnp.042	7,5	Klaas Bosstraat 11	woning	--	X	X	--	44,2	--
Wnp.043	1,5	Klaas Bosstraat 13	woning	X	--	--	47,76	--	--
Wnp.043	4,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	44,02	--
Wnp.043	7,5	Klaas Bosstraat 13	woning	--	X	X	--	44,68	--
Wnp.044	1,5	Klaas Bosstraat 15	woning	X	--	--	45,41	--	--
Wnp.044	4,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	43,74	--
Wnp.044	7,5	Klaas Bosstraat 15	woning	--	X	X	--	44,5	--
Wnp.045	1,5	Klaas Bosstraat 17	woning	X	--	--	45,97	--	--
Wnp.045	4,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	43,84	--
Wnp.045	7,5	Klaas Bosstraat 17	woning	--	X	X	--	44,44	--
Wnp.046	1,5	Klaas Bosstraat 19	woning	X	--	--	47,48	--	--
Wnp.046	4,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	43,81	--
Wnp.046	7,5	Klaas Bosstraat 19	woning	--	X	X	--	44,42	--
Wnp.047	1,5	Engweg 36	woning	X	--	--	29,99	--	--
Wnp.047	4,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	28,48	--
Wnp.047	7,5	Engweg 36	woning	--	X	X	--	34,13	--
Wnp.048	1,5	Engweg 37	woning	X	--	--	40,25	--	--
Wnp.048	4,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	43,21	--
Wnp.048	7,5	Engweg 37	woning	--	X	X	--	44,09	--
Wnp.049	1,5	Engweg 38	woning	X	--	--	48,93	--	--
Wnp.049	4,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	44,86	--
Wnp.049	7,5	Engweg 38	woning	--	X	X	--	46,42	--
Wnp.050	1,5	Engweg 39	woning	X	--	--	49,54	--	--
Wnp.050	4,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	47,13	--

Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm										
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperiodes			Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder, in			
				dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	dagerperiode (07:00 t/m 19:00)	avondperiode (19:00 t/m 23:00)	nachperiode (23:00 t/m 07:00)	Le- niveau
Wnp.050	7,5	Engweg 39	woning	--	X	X	--	47,6	--	52,6
Wnp.051	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	52,26	--	--	52,26
Wnp.051	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	49,23	--	54,23
Wnp.051	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	49,1	--	54,1
Wnp.052	1,5	Engweg 40	woning	X	--	--	57,76	--	--	57,76
Wnp.052	4,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	52,71	--	57,71
Wnp.052	7,5	Engweg 40	woning	--	X	X	--	52,02	--	57,02
Wnp.053	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	47,46	42,57	--	47,57
Wnp.053	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	47,82	42,94	--	47,94
Wnp.054	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	46,63	41,74	--	46,74
Wnp.054	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	47,28	42,39	--	47,39
Wnp.055	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	46,34	41,45	--	46,45
Wnp.055	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	47,35	42,46	--	47,46
Wnp.056	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--
Wnp.056	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	--	--	--	--
Wnp.057	5,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	44,81	39,92	--	44,92
Wnp.057	8,5	Grevenhof 12-63	appartement	X	X	X	45,97	41,08	--	46,08
Wnp.058	1,5	Molenstraat 48	woning	X	--	--	58,21	--	--	58,21
Wnp.058	4,5	Molenstraat 48	woning	--	X	X	--	53,01	--	58,01
Wnp.059	1,5	Molenstraat 27	woning	X	--	--	46,61	--	--	46,61
Wnp.059	4,5	Molenstraat 27	woning	--	X	X	--	42,63	--	47,63
Wnp.060	1,5	Molenstraat 29	woning	X	--	--	51,78	--	--	51,78
Wnp.060	4,5	Molenstraat 29	woning	--	X	X	--	47,21	--	52,21
Wnp.061	1,5	Molenstraat 31	woning	X	--	--	54,83	--	--	54,83
Wnp.061	4,5	Molenstraat 31	woning	--	X	X	--	49,92	--	54,92
Wnp.062	1,5	Molenstraat 33	woning	X	--	--	52,33	--	--	52,33
Wnp.062	4,5	Molenstraat 33	woning	--	X	X	--	47,92	--	52,92
Hoogste geluidsbelastingen										
Nieuwe woningen										
Gebouw 1							58	53	--	58
Gebouw 2							57	52	--	57
Bestaande woningen										
Achterstraat 57-77							40	36	--	41
Achterstraat 79-103							56	51	--	56
Achterstraat 29-29c							38	33	--	38
Molenstraat 30							34	37	--	42
Molenstraat 32							34	39	--	44
Molenstraat 34							36	40	--	45
Molenstraat 36							37	41	--	46
Molenstraat 38							40	42	--	47
Molenstraat 40							42	42	--	47
Molenstraat 42							46	45	--	50
Molenstraat 46							52	48	--	53
Molenstraat 48							58	53	--	58
Klaas Bosstraat 7							42	43	--	48
Klaas Bosstraat 9							40	42	--	47
Klaas Bosstraat 11							43	44	--	49
Klaas Bosstraat 13							48	45	--	50
Klaas Bosstraat 15							45	45	--	50
Klaas Bosstraat 17							46	44	--	49
Klaas Bosstraat 19							47	44	--	49
Engweg 36							30	34	--	39

Geluidsbelastingen afkomstig van de indirecte hinder, in tabelvorm								
Waar- neem- punt	Waar- neem- hoogte in meter	Adres	Type geluids- gevoelig object	Toetsperioden (07:00 t/m 19:00) (19:00 t/m 23:00) (23:00 t/m 07:00) nachperiode	Geluidsbelasting afkomstig van indirecte hinder, in (07:00 t/m 19:00) dagperiode (19:00 t/m 23:00) avondperiode (23:00 t/m 07:00) nachperiode L etmaal			
		Engweg 37			40	44	--	49
		Engweg 38			49	46	--	51
		Engweg 39			50	48	--	53
		Engweg 40			58	53	--	58
		Grevenhof 12-63			48	43	--	48
		Molenstraat 27			47	43	--	48
		Molenstraat 29			52	47	--	52
		Molenstraat 31			55	50	--	55
		Molenstraat 33			52	48	--	53
Hoogste geluidsbelasting								
		Nieuwe woningen			58	53	--	58
		Omliggende woningen			58	53	--	58
Toetsingskader								
		Voorkeursgrenswaarden uit het Schrikkelcirculaire			50	45	40	50
		Maximaal toelaatbare geluidsbelasting uit het Schrikkelcirculaire			65	60	55	65
		Richtwaarden (stap 2) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			50	45	40	50
		Richtwaarden (stap 3) uit de VNG-publicatie 'Bedrijven en milieuzonering, editie 2009'			65	60	55	65

Bijlage 5

OVERZICHTSTEKENING 2: GRAFISCHE WEERGAVE VAN HET MODEL





Bijlage 6

INVOERGEGEVENS VAN HET MODEL



Invoergegevens van het model

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Grevenhof

Model eigenschap

Omschrijving	Grevenhof
Verantwoordelijke	Johan
Rekenmethode	#2 Industrielawaai IL
Aangemaakt door	Johan op 23-3-2020
Laatst ingezien door	Johan op 24-3-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.21
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	7,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja

Invoergegevens van het model

Commentaar

Invoergegevens van het model

Rapport: Groepsreducties
Model: Grevenhof

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
Bronnen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Directe hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1 distributie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
achteruit	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00	-5,00
vooruitrijden	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Winkelwagens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. installaties	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Grevenhof	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Parkeerplaats	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Gebouw3D	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Groen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bouwland	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gemengd bos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
grasland agrarisch	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
grasland overig	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
groenvoorziening	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
houtwal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
loofbos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
tuin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
erf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam
vooruitrijden	6634	20	15:59, 23 mrt 2020	-2515	10	ZV vooruit
vooruitrijden	6638	20	16:06, 23 mrt 2020	-2555	10	Transportk
vooruitrijden	6673	20	09:24, 24 mrt 2020	-2785	16	ZV
achteruit	6635	21	16:00, 23 mrt 2020	-2525	10	ZV achteru
achteruit	6636	21	16:01, 23 mrt 2020	-2535	10	Achteruitr
achteruit	6637	21	16:04, 23 mrt 2020	-2545	10	Transportk
2 Winkelwagens	6682	26	10:32, 24 mrt 2020	-3092	14	WW 16 pp
2 Winkelwagens	6684	26	10:29, 24 mrt 2020	-3124	10	WW 13 pp
2 Winkelwagens	6686	26	10:29, 24 mrt 2020	-3163	9	WW 13 pp
2 Winkelwagens	6687	26	10:30, 24 mrt 2020	-3182	9	WW 13 pp
2 Winkelwagens	6688	26	10:31, 24 mrt 2020	-3224	11	WW 13 pp
Parkeerplaats	6651	24	09:24, 24 mrt 2020	-2746	16	IH auto
Parkeerplaats	6672	24	09:24, 24 mrt 2020	-2762	23	ID super
Grevenhof	6674	25	09:40, 24 mrt 2020	-2920	55	ID GH auto
Grevenhof	6677	25	09:40, 24 mrt 2020	-2981	55	ID GH VW

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n
vooruitrijden	Zware vrachtwagen vooruit 5 km/uur	Polylijn	169784,96	474566,36	169809,50
vooruitrijden	Transportkoeling vrachtwagen	Polylijn	169784,96	474566,20	169809,50
vooruitrijden	Zware vrachtwagen vooruit 5 km/uur	Polylijn	169840,22	474545,54	169868,78
achteruit	Zware vrachtwagen achteruit 5 km/uur	Polylijn	169784,97	474566,58	169809,20
achteruit	Achteruitrijsignalering	Polylijn	169784,97	474566,81	169809,20
achteruit	Transportkoeling vrachtwagen	Polylijn	169784,93	474566,97	169809,17
2 Winkelwagens	Winkelwagen (kunststof 4 km/uur)	Polylijn	169825,88	474598,01	169838,96
2 Winkelwagens	Winkelwagen (kunststof 4 km/uur)	Polylijn	169805,98	474562,27	169824,89
2 Winkelwagens	Winkelwagen (kunststof 4 km/uur)	Polylijn	169812,28	474561,09	169825,20
2 Winkelwagens	Winkelwagen (kunststof 4 km/uur)	Polylijn	169816,64	474559,64	169825,49
2 Winkelwagens	Winkelwagen (kunststof 4 km/uur)	Polylijn	169827,15	474555,23	169825,79
Parkeerplaats	IH P dagwinkels Auto (10 km/uur)	Polylijn	169840,08	474545,81	169868,63
Parkeerplaats	IH P supermarkt Auto (10 km/uur)	Polylijn	169801,77	474560,93	169833,22
Grevenhof	IH Grevenhof auto (30 km/uur)	Polylijn	169715,06	474506,98	169924,34
Grevenhof	IH Grevenhof Zware vrachtwagen (30 km/uur)	Polylijn	169715,30	474506,56	169924,58

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH
vooruitrijden	474593,63	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
vooruitrijden	474593,47	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00
vooruitrijden	474534,74	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00
achteruit	474593,45	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
achteruit	474593,68	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
achteruit	474593,85	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00
2 Winkelwagens	474550,52	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
2 Winkelwagens	474598,24	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
2 Winkelwagens	474598,17	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
2 Winkelwagens	474598,10	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
2 Winkelwagens	474598,17	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
Parkeerplaats	474535,02	3,00	3,00	0,00	0,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Parkeerplaats	474548,11	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
Grevenhof	474499,41	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75
Grevenhof	474498,99	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte
vooruitrijden	1,00	0,00	Relatief	13	47,92	47,92	1,43
vooruitrijden	3,00	0,00	Relatief	13	47,92	47,92	1,43
vooruitrijden	3,00	0,00	Relatief	21	77,82	77,82	0,17
achteruit	1,00	0,00	Relatief	13	47,43	47,43	1,48
achteruit	1,00	0,00	Relatief	13	47,43	47,43	1,48
achteruit	3,00	0,00	Relatief	13	47,43	47,43	1,48
2 Winkelwagens	0,75	0,00	Relatief	7	69,69	69,69	0,90
2 Winkelwagens	0,75	0,00	Relatief	5	48,38	48,38	2,35
2 Winkelwagens	0,75	0,00	Relatief	5	41,43	41,43	2,14
2 Winkelwagens	0,75	0,00	Relatief	5	41,20	41,20	3,19
2 Winkelwagens	0,75	0,00	Relatief	5	54,87	54,87	1,66
Parkeerplaats	3,00	0,00	Relatief	21	77,82	77,82	0,17
Parkeerplaats	0,75	0,00	Relatief	17	110,17	110,17	1,47
Grevenhof	0,75	0,00	Relatief	18	271,71	271,71	5,78
Grevenhof	0,75	0,00	Relatief	18	271,74	271,74	5,04

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid
vooruitrijden	10,43	A	3	--	--	39,22	--	--	10
vooruitrijden	10,43	A	1	--	--	43,99	--	--	10
vooruitrijden	18,89	A	1	--	--	43,92	--	--	10
achteruit	10,43	A	3	--	--	39,26	--	--	10
achteruit	10,43	A	3	--	--	39,26	--	--	10
achteruit	10,43	A	1	--	--	44,03	--	--	10
2 Winkelwagens	21,47	A	365	40	--	14,22	19,05	--	4
2 Winkelwagens	20,39	A	297	33	--	15,24	20,01	--	4
2 Winkelwagens	21,49	A	297	33	--	15,45	20,23	--	4
2 Winkelwagens	19,14	A	297	33	--	15,48	20,25	--	4
2 Winkelwagens	24,94	A	297	33	--	15,11	19,88	--	4
Parkeerplaats	18,89	A	89	10	--	24,43	29,15	--	10
Parkeerplaats	20,60	A	1673	186	--	11,75	16,52	--	10
Grevenhof	48,00	A	1762	196	--	16,17	20,93	--	30
Grevenhof	48,00	A	8	--	--	39,59	--	--	30

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k
vooruitrijden	5,00	10	60,40	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40
vooruitrijden	5,00	10	60,40	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40
vooruitrijden	5,00	16	60,40	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40
achteruit	5,00	10	60,40	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40
achteruit	5,00	10	62,00	56,60	71,50	77,10	84,30	89,40	96,90	82,30	67,90
achteruit	5,00	10	60,40	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40
2 Winkelwagens	5,00	14	43,30	50,30	57,20	58,70	60,70	64,90	72,30	68,50	65,30
2 Winkelwagens	5,00	10	43,30	50,30	57,20	58,70	60,70	64,90	72,30	68,50	65,30
2 Winkelwagens	5,00	9	43,30	50,30	57,20	58,70	60,70	64,90	72,30	68,50	65,30
2 Winkelwagens	5,00	9	43,30	50,30	57,20	58,70	60,70	64,90	72,30	68,50	65,30
2 Winkelwagens	5,00	11	43,30	50,30	57,20	58,70	60,70	64,90	72,30	68,50	65,30
Parkeerplaats	5,00	16	--	66,40	74,10	78,40	81,20	83,80	83,20	79,10	74,80
Parkeerplaats	5,00	23	--	66,40	74,10	78,40	81,20	83,80	83,20	79,10	74,80
Grevenhof	5,00	55	58,00	62,60	82,00	80,70	80,70	86,90	91,30	91,40	87,10
Grevenhof	5,00	55	57,60	76,90	86,00	91,60	99,40	97,30	97,90	92,30	81,20

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31
vooruitrijden	101,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,40
vooruitrijden	101,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,40
vooruitrijden	101,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,40
achteruit	101,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,40
achteruit	97,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,00
achteruit	101,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,40
2 Winkelwagens	75,20	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	46,30
2 Winkelwagens	75,20	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	46,30
2 Winkelwagens	75,20	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	46,30
2 Winkelwagens	75,20	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	46,30
2 Winkelwagens	75,20	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	46,30
Parkeerplaats	88,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	--
Grevenhof	96,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,00
Grevenhof	103,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,60

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
vooruitrijden	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40	101,99
vooruitrijden	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40	101,99
vooruitrijden	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40	101,99
achteruit	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40	101,99
achteruit	56,60	71,50	77,10	84,30	89,40	96,90	82,30	67,90	97,98
achteruit	70,40	88,40	95,40	97,40	95,40	93,40	86,40	77,40	101,99
2 Winkelwagens	53,30	60,20	61,70	63,70	67,90	75,30	71,50	68,30	78,20
2 Winkelwagens	53,30	60,20	61,70	63,70	67,90	75,30	71,50	68,30	78,20
2 Winkelwagens	53,30	60,20	61,70	63,70	67,90	75,30	71,50	68,30	78,20
2 Winkelwagens	53,30	60,20	61,70	63,70	67,90	75,30	71,50	68,30	78,20
2 Winkelwagens	53,30	60,20	61,70	63,70	67,90	75,30	71,50	68,30	78,20
Parkeerplaats	66,40	74,10	78,40	81,20	83,80	83,20	79,10	74,80	88,98
Grevenhof	62,60	82,00	80,70	80,70	86,90	91,30	91,40	87,10	96,16
Grevenhof	76,90	86,00	91,60	99,40	97,30	97,90	92,30	81,20	103,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum			Naam	Omschr.	Vorm
3. installaties	6631	18	15:23,	23 mrt	2020	cond	Condensor 80 dB	Punt
3. installaties	6632	18	15:28,	23 mrt	2020	max cond	Max Condensor 71 dB	Punt
1 distributie	6639	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6640	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6641	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6642	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6643	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6644	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6645	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6646	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6647	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6648	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6649	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6650	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX RL	Afblazen remlucht vrachtwagen (max)	Punt
1 distributie	6652	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6653	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6654	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6655	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6656	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6657	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6658	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6659	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6660	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6661	19	18:01,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6662	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6663	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6664	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6665	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6666	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6667	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6668	19	17:52,	23 mrt	2020	MAX ZV	Max zware vrachtwagen (5 km/uur)	Punt
1 distributie	6669	19	18:01,	23 mrt	2020	MAX RL	Afblazen remlucht vrachtwagen (max)	Punt
1 distributie	6670	19	18:12,	23 mrt	2020	lossen	rolcontainer (Piek-gecertificeerd)	Punt
1 distributie	6671	19	18:14,	23 mrt	2020	max lossen	max rolcontainer (Piek gecertificeerd)	Punt
2 Winkelwagens	6689	26	10:42,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6690	26	10:42,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6691	26	10:42,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6692	26	10:42,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6693	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6694	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6695	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6696	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6697	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6698	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6699	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6700	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6701	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6702	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6703	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6704	26	10:43,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6705	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6706	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6707	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6708	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6709	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6710	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6711	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt
2 Winkelwagens	6712	26	10:44,	24 mrt	2020	max ww	Max winkelwagen (kunststof)	Punt

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	X	Y	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.
3. installaties	169827,74	474643,87	2,50	2,50	4,40	Relatief aan onderliggend item
3. installaties	169829,00	474643,71	2,50	2,50	4,40	Relatief aan onderliggend item
1 distributie	169785,03	474566,60	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169789,12	474564,98	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169793,68	474563,42	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169798,43	474563,77	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169802,63	474566,03	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169804,72	474570,49	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169805,58	474575,20	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169806,36	474579,64	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169807,34	474584,59	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169808,36	474589,21	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169809,36	474593,55	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169810,00	474593,65	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169839,90	474545,64	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169844,81	474544,39	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169848,46	474546,44	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169849,89	474550,90	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169851,68	474555,54	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169853,02	474560,00	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169855,07	474564,56	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169859,44	474565,27	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169864,17	474564,20	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169868,30	474562,37	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169871,13	474559,56	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169870,42	474555,18	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169868,45	474550,46	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169866,40	474546,08	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169864,17	474541,80	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169863,90	474537,43	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169868,10	474535,28	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169867,49	474562,91	1,00	1,00	0,00	Relatief
1 distributie	169858,47	474567,08	0,00	0,00	0,00	Relatief
1 distributie	169859,41	474566,98	0,00	0,00	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169805,97	474562,52	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169807,52	474567,79	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169808,91	474572,19	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169810,03	474576,42	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169811,50	474581,00	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169812,45	474585,92	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169813,48	474589,89	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169814,69	474595,25	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169816,94	474597,67	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169821,77	474596,46	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169824,97	474595,16	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169829,63	474596,20	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169834,81	474595,08	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169840,08	474593,87	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169844,40	474592,83	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169849,24	474591,54	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169851,30	474588,57	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169849,69	474583,40	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169848,65	474578,34	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169847,74	474573,51	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169846,36	474569,14	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169844,40	474564,20	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169842,45	474559,49	0,75	0,75	0,00	Relatief
2 Winkelwagens	169840,72	474555,01	0,75	0,75	0,00	Relatief

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industriewet - IL

[illegible]

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Geomilieu V5.21 24-3-2020 18:38:55

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Geomilieu V5.21 24-3-2020 18:38:55

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industriewelvaart - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	302	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169646,43
Gebouw3D	601	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169551,02
Gebouw3D	608	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169562,94
Gebouw3D	610	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169563,78
Gebouw3D	614	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169501,24
Gebouw3D	618	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169558,69
Gebouw3D	619	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169566,28
Gebouw3D	622	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169499,63
Gebouw3D	623	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169566,52
Gebouw3D	624	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169569,79
Gebouw3D	673	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169686,26
Gebouw3D	674	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169577,09
Gebouw3D	675	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169653,56
Gebouw3D	676	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169650,93
Gebouw3D	677	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169641,31
Gebouw3D	678	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169633,98
Gebouw3D	679	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169626,00
Gebouw3D	680	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169660,23
Gebouw3D	681	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169657,72
Gebouw3D	682	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169653,38
Gebouw3D	683	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169653,38
Gebouw3D	684	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169636,93
Gebouw3D	685	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169633,64
Gebouw3D	686	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169605,93
Gebouw3D	687	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169599,58
Gebouw3D	688	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169651,58
Gebouw3D	689	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169580,76
Gebouw3D	690	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169574,96
Gebouw3D	691	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169651,58
Gebouw3D	692	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169627,32
Gebouw3D	693	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169596,58
Gebouw3D	694	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169664,14
Gebouw3D	695	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169584,16
Gebouw3D	696	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169610,67
Gebouw3D	697	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169606,32
Gebouw3D	698	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169620,56
Gebouw3D	699	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169592,04
Gebouw3D	700	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169640,05
Gebouw3D	701	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169574,57
Gebouw3D	702	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169618,14
Gebouw3D	703	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169592,56
Gebouw3D	704	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169680,42
Gebouw3D	705	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169684,36
Gebouw3D	706	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169676,44
Gebouw3D	707	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169672,50
Gebouw3D	708	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169668,61
Gebouw3D	709	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169655,45
Gebouw3D	710	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169646,66
Gebouw3D	711	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169638,75
Gebouw3D	712	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169661,64
Gebouw3D	714	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169636,38
Gebouw3D	715	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169625,49
Gebouw3D	717	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169654,56
Gebouw3D	718	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169643,69
Gebouw3D	719	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169642,87
Gebouw3D	720	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169630,90
Gebouw3D	721	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169630,66
Gebouw3D	722	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169658,40
Gebouw3D	723	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169656,49
Gebouw3D	724	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169656,49
Gebouw3D	725	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169656,92
Gebouw3D	726	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169657,35

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474353,17	2,00	2,00	0,00	Relatief	4	13,10	9,14
Gebouw3D	474715,13	7,70	7,70	0,00	Relatief	23	56,57	151,52
Gebouw3D	474721,77	7,70	7,70	0,00	Relatief	16	50,15	100,27
Gebouw3D	474726,32	6,50	6,50	0,00	Relatief	16	50,41	124,08
Gebouw3D	474565,44	14,70	14,70	0,00	Relatief	67	198,91	1372,75
Gebouw3D	474606,68	7,00	7,00	0,00	Relatief	12	45,52	96,19
Gebouw3D	474599,26	6,80	6,80	0,00	Relatief	17	55,09	104,55
Gebouw3D	474540,09	3,40	3,40	0,00	Relatief	4	27,46	44,49
Gebouw3D	474561,46	0,00	0,00	0,00	Relatief	10	42,33	87,53
Gebouw3D	474540,03	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	37,13	83,95
Gebouw3D	474545,01	7,70	7,70	0,00	Relatief	8	34,91	60,58
Gebouw3D	474556,78	12,60	12,60	0,00	Relatief	11	41,41	83,04
Gebouw3D	474550,25	8,40	8,40	0,00	Relatief	12	34,84	62,63
Gebouw3D	474560,38	8,50	8,50	0,00	Relatief	4	29,31	52,91
Gebouw3D	474568,19	8,10	8,10	0,00	Relatief	9	36,67	63,68
Gebouw3D	474567,24	8,30	8,30	0,00	Relatief	4	27,71	47,60
Gebouw3D	474571,34	8,70	8,70	0,00	Relatief	7	34,34	64,59
Gebouw3D	474564,36	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	20,30	25,78
Gebouw3D	474565,68	2,50	2,50	0,00	Relatief	5	13,65	11,23
Gebouw3D	474572,25	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	20,92	24,28
Gebouw3D	474572,25	2,50	2,50	0,00	Relatief	7	21,29	24,76
Gebouw3D	474579,67	2,50	2,50	0,00	Relatief	8	23,87	30,79
Gebouw3D	474581,13	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	23,19	28,02
Gebouw3D	474583,48	8,00	8,00	0,00	Relatief	5	30,61	57,83
Gebouw3D	474586,35	8,60	8,60	0,00	Relatief	7	34,35	70,49
Gebouw3D	474586,18	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	21,95	30,11
Gebouw3D	474584,50	7,00	7,00	0,00	Relatief	10	52,07	108,33
Gebouw3D	474595,00	7,00	7,00	0,00	Relatief	11	49,44	100,85
Gebouw3D	474586,18	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	17,77	18,57
Gebouw3D	474605,18	7,70	7,70	0,00	Relatief	6	57,64	197,74
Gebouw3D	474593,19	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	28,14	40,74
Gebouw3D	474597,79	8,10	8,10	0,00	Relatief	10	40,92	83,93
Gebouw3D	474545,04	12,70	12,70	0,00	Relatief	9	42,12	84,40
Gebouw3D	474596,70	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	18,45	18,58
Gebouw3D	474704,70	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	42,95	113,88
Gebouw3D	474718,33	8,60	8,60	0,00	Relatief	4	44,61	121,20
Gebouw3D	474714,64	8,00	8,00	0,00	Relatief	11	41,43	81,69
Gebouw3D	474725,92	8,20	8,20	0,00	Relatief	13	64,01	190,69
Gebouw3D	474716,67	7,50	7,50	0,00	Relatief	26	89,52	212,28
Gebouw3D	474728,88	2,90	2,90	0,00	Relatief	13	45,56	88,48
Gebouw3D	474732,69	6,30	6,30	0,00	Relatief	5	20,14	22,95
Gebouw3D	474735,96	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	16,43	16,84
Gebouw3D	474735,92	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	16,43	16,84
Gebouw3D	474731,72	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	16,42	16,83
Gebouw3D	474731,76	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	16,43	16,84
Gebouw3D	474736,07	3,40	3,40	0,00	Relatief	4	16,43	16,84
Gebouw3D	474758,47	9,00	9,00	0,00	Relatief	8	45,60	116,05
Gebouw3D	474751,74	8,80	8,80	0,00	Relatief	10	38,10	75,16
Gebouw3D	474762,26	8,90	8,90	0,00	Relatief	8	40,27	78,95
Gebouw3D	474768,36	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	15,26	14,31
Gebouw3D	474731,90	6,30	6,30	0,00	Relatief	15	42,19	84,81
Gebouw3D	474752,13	8,90	8,90	0,00	Relatief	8	40,04	77,68
Gebouw3D	474708,17	9,20	9,20	0,00	Relatief	13	36,23	61,02
Gebouw3D	474799,48	8,80	8,80	0,00	Relatief	10	45,15	95,25
Gebouw3D	474799,53	8,60	8,60	0,00	Relatief	11	41,99	90,58
Gebouw3D	474774,67	8,80	8,80	0,00	Relatief	7	39,81	75,97
Gebouw3D	474771,07	8,90	8,90	0,00	Relatief	9	40,64	81,14
Gebouw3D	474795,79	8,50	8,50	0,00	Relatief	14	44,40	92,74
Gebouw3D	474813,07	10,00	10,00	0,00	Relatief	8	38,38	76,21
Gebouw3D	474813,07	10,30	10,30	0,00	Relatief	8	38,06	77,25
Gebouw3D	474820,49	9,90	9,90	0,00	Relatief	8	37,98	75,10
Gebouw3D	474827,78	10,20	10,20	0,00	Relatief	7	37,90	76,71

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min. lengte	Max. lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl.	31
Gebouw3D	2,01	4,54				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,34	6,41				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,05	10,92				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,05	11,39				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,15	19,04				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,35	9,60				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,18	9,60				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	5,24	8,49				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,07	11,55				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,08	10,85				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,17	7,71				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,43	11,15				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,25	8,20				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	6,39	8,20				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,29	7,56				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	6,28	7,56				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	2,08	8,04				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,87	5,18				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,65	4,12				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,44	6,99				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,39	6,99				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,15	8,17				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,27	8,17				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,25	8,56				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,25	9,90				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	5,41	5,53				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,74	10,62				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,12	10,62				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,32	5,53				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,37	17,56				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,74	10,02				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,20	10,19				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	1,63	7,40				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	2,48	6,42				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,06	11,94				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	9,37	12,93				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,65	9,25				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,14	14,26				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,06	13,35				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,16	9,74				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	2,44	6,51				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,94	4,27				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	2,75	10,49				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,83	10,49				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,10	12,59				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,32	4,31				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,14	6,95				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,12	12,59				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,27	6,90				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,14	9,17				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,29	9,17				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	1,35	12,62				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,15	12,62				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,21	9,50				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,25	11,71				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,22	8,52				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	0,25	11,71				0	0	0	0	dB	0,80
Gebouw3D	3,01	8,43				0	0	0	0	dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	727	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169656,89
Gebouw3D	728	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169634,95
Gebouw3D	729	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169633,16
Gebouw3D	730	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169633,16
Gebouw3D	731	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169633,45
Gebouw3D	732	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169659,20
Gebouw3D	733	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169648,73
Gebouw3D	734	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169605,81
Gebouw3D	735	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169680,56
Gebouw3D	736	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169671,43
Gebouw3D	737	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169667,63
Gebouw3D	738	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169678,98
Gebouw3D	739	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169661,66
Gebouw3D	740	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169646,68
Gebouw3D	746	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169470,98
Gebouw3D	754	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169489,51
Gebouw3D	763	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169506,92
Gebouw3D	770	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169587,42
Gebouw3D	771	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169631,31
Gebouw3D	772	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169668,95
Gebouw3D	773	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169678,06
Gebouw3D	774	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169682,80
Gebouw3D	778	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169626,87
Gebouw3D	779	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169581,62
Gebouw3D	780	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169564,95
Gebouw3D	781	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169555,73
Gebouw3D	782	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169551,34
Gebouw3D	783	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169560,78
Gebouw3D	784	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169550,38
Gebouw3D	785	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169559,99
Gebouw3D	786	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169557,39
Gebouw3D	946	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169579,22
Gebouw3D	947	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169656,36
Gebouw3D	948	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169657,54
Gebouw3D	949	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169579,22
Gebouw3D	950	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169582,60
Gebouw3D	951	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169659,36
Gebouw3D	952	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169584,09
Gebouw3D	953	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169641,55
Gebouw3D	954	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169612,81
Gebouw3D	955	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169585,58
Gebouw3D	956	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169662,65
Gebouw3D	957	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169602,94
Gebouw3D	958	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169600,01
Gebouw3D	959	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169597,09
Gebouw3D	960	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169592,68
Gebouw3D	961	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169589,76
Gebouw3D	962	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169663,45
Gebouw3D	963	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169632,84
Gebouw3D	964	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169604,57
Gebouw3D	965	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169631,03
Gebouw3D	966	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169601,16
Gebouw3D	967	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169595,29
Gebouw3D	970	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169606,14
Gebouw3D	971	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169597,62
Gebouw3D	972	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169635,85
Gebouw3D	973	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169603,39
Gebouw3D	1191	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169764,78
Gebouw3D	1204	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169768,63
Gebouw3D	1211	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169812,31
Gebouw3D	1215	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169831,62
Gebouw3D	1216	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169835,40

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474855,76	10,00	10,00	0,00	Relatief	8	42,19	92,70
Gebouw3D	474854,06	9,00	9,00	0,00	Relatief	9	42,79	89,71
Gebouw3D	474839,39	9,90	9,90	0,00	Relatief	7	40,08	93,57
Gebouw3D	474839,39	10,00	10,00	0,00	Relatief	7	39,58	90,80
Gebouw3D	474829,17	8,80	8,80	0,00	Relatief	8	37,62	77,33
Gebouw3D	474840,50	10,00	10,00	0,00	Relatief	7	35,81	68,95
Gebouw3D	474848,98	9,80	9,80	0,00	Relatief	5	29,99	56,06
Gebouw3D	474736,48	9,40	9,40	0,00	Relatief	6	39,59	91,10
Gebouw3D	474795,02	0,00	0,00	0,00	Relatief	11	35,35	73,11
Gebouw3D	474788,19	0,00	0,00	0,00	Relatief	12	35,34	73,28
Gebouw3D	474783,20	7,30	7,30	0,00	Relatief	13	42,00	75,39
Gebouw3D	474776,44	7,00	7,00	0,00	Relatief	6	36,23	67,55
Gebouw3D	474765,14	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	11,32	7,60
Gebouw3D	474714,78	8,60	8,60	0,00	Relatief	13	71,88	184,67
Gebouw3D	474509,61	13,90	13,90	0,00	Relatief	20	130,90	771,16
Gebouw3D	474486,74	13,80	13,80	0,00	Relatief	10	122,93	765,94
Gebouw3D	474518,21	5,10	5,10	0,00	Relatief	7	75,10	332,31
Gebouw3D	474390,93	9,20	9,20	0,00	Relatief	47	344,65	4352,19
Gebouw3D	474474,44	6,70	6,70	0,00	Relatief	60	247,37	1409,50
Gebouw3D	474464,52	6,00	6,00	0,00	Relatief	4	32,11	62,23
Gebouw3D	474416,98	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	29,11	29,33
Gebouw3D	474482,74	7,30	7,30	0,00	Relatief	12	62,19	130,96
Gebouw3D	474525,31	2,70	2,70	0,00	Relatief	6	16,97	14,97
Gebouw3D	474539,18	12,70	12,70	0,00	Relatief	6	35,05	74,57
Gebouw3D	474521,04	12,60	12,60	0,00	Relatief	6	36,13	79,41
Gebouw3D	474527,30	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	38,92	92,94
Gebouw3D	474517,34	12,60	12,60	0,00	Relatief	10	42,82	91,47
Gebouw3D	474511,41	12,60	12,60	0,00	Relatief	6	36,00	78,73
Gebouw3D	474508,92	12,60	12,60	0,00	Relatief	11	43,59	92,41
Gebouw3D	474500,13	12,60	12,60	0,00	Relatief	13	39,06	74,58
Gebouw3D	474509,88	12,60	12,60	0,00	Relatief	31	182,26	275,92
Gebouw3D	474610,47	6,20	6,20	0,00	Relatief	7	37,93	64,60
Gebouw3D	474605,31	4,00	4,00	0,00	Relatief	8	22,05	29,72
Gebouw3D	474609,46	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	15,57	14,99
Gebouw3D	474610,47	6,10	6,10	0,00	Relatief	9	37,98	62,74
Gebouw3D	474615,88	6,10	6,10	0,00	Relatief	9	38,42	66,86
Gebouw3D	474616,19	2,50	2,50	0,00	Relatief	5	20,20	25,50
Gebouw3D	474621,71	6,20	6,20	0,00	Relatief	7	38,02	64,17
Gebouw3D	474625,86	4,40	4,40	0,00	Relatief	6	30,54	50,48
Gebouw3D	474623,53	6,20	6,20	0,00	Relatief	10	66,99	261,15
Gebouw3D	474627,54	6,10	6,10	0,00	Relatief	11	37,87	64,66
Gebouw3D	474629,30	4,30	4,30	0,00	Relatief	9	20,47	24,64
Gebouw3D	474635,48	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	18,01	18,07
Gebouw3D	474636,23	2,50	2,50	0,00	Relatief	5	18,01	18,07
Gebouw3D	474636,98	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	18,01	18,03
Gebouw3D	474631,92	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	18,01	18,07
Gebouw3D	474632,69	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	17,99	18,04
Gebouw3D	474641,60	2,60	2,60	0,00	Relatief	9	25,95	32,90
Gebouw3D	474645,62	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	17,12	15,38
Gebouw3D	474650,01	6,10	6,10	0,00	Relatief	7	37,59	64,74
Gebouw3D	474658,61	8,30	8,30	0,00	Relatief	20	127,54	880,43
Gebouw3D	474660,94	6,20	6,20	0,00	Relatief	7	37,95	63,63
Gebouw3D	474662,49	6,20	6,20	0,00	Relatief	9	38,56	73,85
Gebouw3D	474666,50	6,80	6,80	0,00	Relatief	22	77,10	275,46
Gebouw3D	474674,20	4,60	4,60	0,00	Relatief	6	20,74	25,90
Gebouw3D	474689,00	7,10	7,10	0,00	Relatief	8	52,60	153,94
Gebouw3D	474682,46	5,70	5,70	0,00	Relatief	14	50,16	113,89
Gebouw3D	474313,78	4,80	4,80	0,00	Relatief	6	25,04	35,11
Gebouw3D	474309,30	6,10	6,10	0,00	Relatief	12	41,67	92,85
Gebouw3D	474274,33	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	41,89	102,67
Gebouw3D	474276,73	8,20	8,20	0,00	Relatief	21	73,26	163,62
Gebouw3D	474274,09	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	29,25	52,67

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	1,19	13,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,14	11,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	12,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	12,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,38	9,18				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,01	7,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,00	7,66				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,62	12,53				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	8,83				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	8,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,21	9,23				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,64	9,23				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,18	3,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,54	10,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	29,68				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,48	31,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,57	22,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,09	48,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	18,54				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,54	9,51				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,42	12,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,14	9,54				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,62	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,70	10,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,70	10,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,70	11,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,88	11,30				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,70	10,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,61	7,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,08	9,96				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,35	11,55				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,59	9,80				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	6,08				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,10	4,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	9,80				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	9,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	5,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,48	9,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,89	6,54				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	13,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,08	9,90				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,29	6,17				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,02	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,09	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,08	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,02	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	5,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,37	6,71				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	6,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,77	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	37,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,57	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	14,25				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,04	6,18				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,29	16,68				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	10,68				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,46	8,28				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,50	7,98				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,93	11,17				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,49	10,41				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,41	8,22				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1219	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169860,89
Gebouw3D	1222	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169881,98
Gebouw3D	1223	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169881,98
Gebouw3D	1224	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169876,78
Gebouw3D	1228	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169935,09
Gebouw3D	1231	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169843,19
Gebouw3D	1232	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169832,41
Gebouw3D	1233	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169834,94
Gebouw3D	1234	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169847,32
Gebouw3D	1236	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169858,09
Gebouw3D	1238	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169906,43
Gebouw3D	1245	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,83
Gebouw3D	1246	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,83
Gebouw3D	1249	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169988,81
Gebouw3D	1253	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169982,66
Gebouw3D	1259	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170033,78
Gebouw3D	1265	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170046,77
Gebouw3D	1266	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170047,17
Gebouw3D	1268	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170058,45
Gebouw3D	1269	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170058,64
Gebouw3D	1270	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170071,00
Gebouw3D	1271	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170066,49
Gebouw3D	1272	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169987,40
Gebouw3D	1273	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169975,76
Gebouw3D	1274	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169991,10
Gebouw3D	1278	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170046,06
Gebouw3D	1279	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170056,69
Gebouw3D	1280	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170073,43
Gebouw3D	1281	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170015,67
Gebouw3D	1282	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170014,70
Gebouw3D	1283	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170055,55
Gebouw3D	1284	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170056,87
Gebouw3D	1285	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170042,17
Gebouw3D	1306	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170090,14
Gebouw3D	1307	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170095,42
Gebouw3D	1310	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170103,03
Gebouw3D	1314	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170091,60
Gebouw3D	1315	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170091,60
Gebouw3D	1316	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170094,94
Gebouw3D	1318	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170096,05
Gebouw3D	1323	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170082,04
Gebouw3D	1324	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170107,37
Gebouw3D	1329	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170095,72
Gebouw3D	1413	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169996,00
Gebouw3D	1414	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,45
Gebouw3D	1415	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169995,72
Gebouw3D	1416	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170007,90
Gebouw3D	1417	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,44
Gebouw3D	1418	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170000,53
Gebouw3D	1419	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170001,03
Gebouw3D	1420	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170003,46
Gebouw3D	1421	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170008,13
Gebouw3D	1422	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170009,02
Gebouw3D	1423	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170009,73
Gebouw3D	1424	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170018,85
Gebouw3D	1425	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170032,25
Gebouw3D	1426	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170018,99
Gebouw3D	1427	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170020,67
Gebouw3D	1428	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170035,20
Gebouw3D	1429	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170024,19
Gebouw3D	1430	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170028,25
Gebouw3D	1431	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170054,27

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474282,66	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	24,90	28,67
Gebouw3D	474304,96	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	33,05	62,73
Gebouw3D	474304,96	4,00	4,00	0,00	Relatief	6	33,04	62,57
Gebouw3D	474295,11	4,10	4,10	0,00	Relatief	8	35,11	62,80
Gebouw3D	474239,72	6,20	6,20	0,00	Relatief	62	237,39	1184,97
Gebouw3D	474334,20	5,80	5,80	0,00	Relatief	10	53,66	130,47
Gebouw3D	474304,84	7,00	7,00	0,00	Relatief	11	45,37	108,95
Gebouw3D	474312,24	6,80	6,80	0,00	Relatief	13	70,23	170,56
Gebouw3D	474294,32	4,90	4,90	0,00	Relatief	4	28,17	43,39
Gebouw3D	474296,20	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	13,93	12,07
Gebouw3D	474307,18	10,00	10,00	0,00	Relatief	35	334,63	2004,99
Gebouw3D	474253,85	4,80	4,80	0,00	Relatief	5	22,25	30,55
Gebouw3D	474253,85	5,40	5,40	0,00	Relatief	11	66,51	166,35
Gebouw3D	474232,34	12,90	12,90	0,00	Relatief	8	110,15	663,11
Gebouw3D	474354,92	2,20	2,20	0,00	Relatief	4	23,23	27,13
Gebouw3D	474292,29	8,40	8,40	0,00	Relatief	13	61,47	126,87
Gebouw3D	474301,96	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	11,82	8,37
Gebouw3D	474304,57	3,00	3,00	0,00	Relatief	9	85,87	236,19
Gebouw3D	474300,82	2,90	2,90	0,00	Relatief	9	41,15	93,80
Gebouw3D	474265,50	8,00	8,00	0,00	Relatief	10	34,56	51,46
Gebouw3D	474336,33	2,90	2,90	0,00	Relatief	7	67,00	166,63
Gebouw3D	474277,46	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	14,82	13,42
Gebouw3D	474262,89	9,20	9,20	0,00	Relatief	44	169,65	1004,27
Gebouw3D	474344,54	5,50	5,50	0,00	Relatief	8	46,96	112,48
Gebouw3D	474332,02	6,40	6,40	0,00	Relatief	17	60,91	218,34
Gebouw3D	474280,12	6,80	6,80	0,00	Relatief	14	65,03	191,71
Gebouw3D	474276,82	8,10	8,10	0,00	Relatief	9	36,13	60,77
Gebouw3D	474265,90	7,60	7,60	0,00	Relatief	16	64,55	126,24
Gebouw3D	474307,22	8,80	8,80	0,00	Relatief	9	45,80	98,48
Gebouw3D	474297,75	8,80	8,80	0,00	Relatief	14	51,97	108,55
Gebouw3D	474281,38	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	13,79	11,40
Gebouw3D	474284,96	2,70	2,70	0,00	Relatief	7	25,62	27,95
Gebouw3D	474308,87	3,10	3,10	0,00	Relatief	5	36,11	78,09
Gebouw3D	474286,70	3,70	3,70	0,00	Relatief	8	23,68	31,47
Gebouw3D	474296,20	8,20	8,20	0,00	Relatief	6	30,09	56,34
Gebouw3D	474293,71	8,30	8,30	0,00	Relatief	5	30,09	56,37
Gebouw3D	474307,84	3,80	3,80	0,00	Relatief	8	23,48	30,29
Gebouw3D	474307,84	3,50	3,50	0,00	Relatief	5	18,96	20,93
Gebouw3D	474321,11	7,20	7,20	0,00	Relatief	10	48,54	72,52
Gebouw3D	474324,39	7,90	7,90	0,00	Relatief	12	49,04	90,81
Gebouw3D	474268,20	7,10	7,10	0,00	Relatief	23	65,96	160,24
Gebouw3D	474340,51	7,30	7,30	0,00	Relatief	11	41,67	91,28
Gebouw3D	474331,07	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,89	8,24
Gebouw3D	474375,85	6,00	6,00	0,00	Relatief	10	30,92	51,05
Gebouw3D	474353,85	7,70	7,70	0,00	Relatief	9	34,91	54,28
Gebouw3D	474409,85	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	50,32	106,09
Gebouw3D	474345,19	6,90	6,90	0,00	Relatief	5	32,53	65,24
Gebouw3D	474353,71	7,50	7,50	0,00	Relatief	9	36,39	66,10
Gebouw3D	474374,78	6,20	6,20	0,00	Relatief	9	31,93	55,98
Gebouw3D	474417,48	8,60	8,60	0,00	Relatief	9	36,53	78,21
Gebouw3D	474401,59	7,20	7,20	0,00	Relatief	4	27,94	48,68
Gebouw3D	474443,64	7,20	7,20	0,00	Relatief	7	35,08	54,70
Gebouw3D	474466,11	8,10	8,10	0,00	Relatief	14	37,56	76,24
Gebouw3D	474439,01	7,30	7,30	0,00	Relatief	4	28,26	42,15
Gebouw3D	474456,48	7,30	7,30	0,00	Relatief	6	34,32	73,02
Gebouw3D	474321,10	8,10	8,10	0,00	Relatief	9	46,66	116,93
Gebouw3D	474337,75	7,10	7,10	0,00	Relatief	4	38,83	92,15
Gebouw3D	474351,36	8,00	8,00	0,00	Relatief	28	118,71	549,65
Gebouw3D	474410,81	7,40	7,40	0,00	Relatief	4	38,67	90,90
Gebouw3D	474413,57	6,40	6,40	0,00	Relatief	5	35,35	74,20
Gebouw3D	474431,71	7,30	7,30	0,00	Relatief	6	37,04	83,16
Gebouw3D	474478,86	7,60	7,60	0,00	Relatief	7	51,71	167,73

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	0,42	9,40				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,02	9,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,02	9,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	9,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	42,29				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,16	11,37				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,50	13,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,49	13,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,55	9,53				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,25	3,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	46,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,28	6,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,86	11,49				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,35	35,01				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,24	8,38				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,22	9,49				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,22	3,37				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,42	36,66				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,68	11,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,45	6,08				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	27,30				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,15	4,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	24,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,68	10,66				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,10	8,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,19	10,76				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	9,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	8,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,85	8,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	9,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,19	4,19				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,31	6,03				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,89	10,75				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	4,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,39	7,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,55	8,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	4,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,11	6,03				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,63	6,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,85	6,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,06	12,73				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	8,46				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,17	3,75				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	9,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	10,61				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,28	10,51				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	9,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	10,61				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	9,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	7,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,67	7,30				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,01	9,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,58	7,30				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,27	9,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,68	7,81				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,56	8,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,26	11,16				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,06	15,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,06	11,28				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,66	10,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,98	10,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,03	13,77				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1432	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170028,93
Gebouw3D	1433	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,19
Gebouw3D	1434	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170013,36
Gebouw3D	1435	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169993,90
Gebouw3D	1436	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169999,23
Gebouw3D	1437	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,23
Gebouw3D	1438	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169997,38
Gebouw3D	1439	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,43
Gebouw3D	1440	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170003,58
Gebouw3D	1441	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170030,77
Gebouw3D	1442	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170038,90
Gebouw3D	1443	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,02
Gebouw3D	1444	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170051,88
Gebouw3D	1445	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,28
Gebouw3D	1446	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170063,26
Gebouw3D	1447	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170068,72
Gebouw3D	1448	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170085,51
Gebouw3D	1449	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170002,62
Gebouw3D	1450	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170001,92
Gebouw3D	1451	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170014,63
Gebouw3D	1452	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170033,86
Gebouw3D	1453	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,19
Gebouw3D	1454	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170004,57
Gebouw3D	1455	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170053,63
Gebouw3D	1456	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170057,74
Gebouw3D	1457	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170089,12
Gebouw3D	1458	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170060,51
Gebouw3D	1459	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,02
Gebouw3D	1460	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169993,89
Gebouw3D	1461	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170070,33
Gebouw3D	1462	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170034,88
Gebouw3D	1463	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170059,08
Gebouw3D	1513	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170129,00
Gebouw3D	1514	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170138,28
Gebouw3D	1515	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170141,12
Gebouw3D	1516	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170146,92
Gebouw3D	1517	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170153,11
Gebouw3D	1518	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170158,75
Gebouw3D	1519	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170166,66
Gebouw3D	1520	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170171,60
Gebouw3D	1531	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170159,92
Gebouw3D	1532	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170170,88
Gebouw3D	1533	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170127,63
Gebouw3D	1534	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170154,25
Gebouw3D	1535	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170159,17
Gebouw3D	1536	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170183,42
Gebouw3D	1550	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170118,48
Gebouw3D	1551	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170118,48
Gebouw3D	1552	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170126,14
Gebouw3D	1553	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170136,26
Gebouw3D	1554	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170133,74
Gebouw3D	1555	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170137,12
Gebouw3D	1556	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170134,65
Gebouw3D	1557	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170134,65
Gebouw3D	1558	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170141,74
Gebouw3D	1559	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170149,33
Gebouw3D	1560	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170151,34
Gebouw3D	1562	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169890,19
Gebouw3D	1564	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169867,65
Gebouw3D	1565	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169723,95
Gebouw3D	1566	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169982,37
Gebouw3D	1567	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169890,19

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474436,78	6,30	6,30	0,00	Relatief	11	62,03	154,51
Gebouw3D	474485,94	8,10	8,10	0,00	Relatief	9	41,71	82,83
Gebouw3D	474499,34	8,10	8,10	0,00	Relatief	9	47,18	91,20
Gebouw3D	474344,47	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	14,91	13,59
Gebouw3D	474448,23	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	16,87	16,90
Gebouw3D	474454,62	4,90	4,90	0,00	Relatief	8	36,05	56,71
Gebouw3D	474426,12	4,60	4,60	0,00	Relatief	4	14,48	13,09
Gebouw3D	474443,16	5,10	5,10	0,00	Relatief	8	30,15	56,52
Gebouw3D	474464,05	5,10	5,10	0,00	Relatief	7	19,01	22,68
Gebouw3D	474328,68	5,80	5,80	0,00	Relatief	4	22,71	31,78
Gebouw3D	474421,21	3,10	3,10	0,00	Relatief	12	52,17	96,42
Gebouw3D	474408,45	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	50,91	160,11
Gebouw3D	474439,01	4,00	4,00	0,00	Relatief	6	24,75	36,41
Gebouw3D	474475,44	3,90	3,90	0,00	Relatief	15	24,06	8,84
Gebouw3D	474407,33	6,50	6,50	0,00	Relatief	5	46,36	128,07
Gebouw3D	474409,41	2,20	2,20	0,00	Relatief	5	10,48	6,82
Gebouw3D	474337,03	3,00	3,00	0,00	Relatief	4	18,50	19,82
Gebouw3D	474432,70	6,20	6,20	0,00	Relatief	9	41,55	70,42
Gebouw3D	474383,98	7,10	7,10	0,00	Relatief	17	61,42	127,10
Gebouw3D	474478,84	7,90	7,90	0,00	Relatief	12	44,49	87,98
Gebouw3D	474386,98	7,50	7,50	0,00	Relatief	8	55,34	168,73
Gebouw3D	474485,94	8,10	8,10	0,00	Relatief	7	40,07	70,38
Gebouw3D	474474,09	3,00	3,00	0,00	Relatief	5	19,05	20,19
Gebouw3D	474469,18	8,40	8,40	0,00	Relatief	28	129,12	616,51
Gebouw3D	474474,63	3,90	3,90	0,00	Relatief	8	31,73	61,51
Gebouw3D	474495,61	6,20	6,20	0,00	Relatief	5	29,14	52,90
Gebouw3D	474489,63	2,80	2,80	0,00	Relatief	7	25,80	41,44
Gebouw3D	474408,45	7,10	7,10	0,00	Relatief	7	55,24	156,50
Gebouw3D	474490,34	4,90	4,90	0,00	Relatief	4	21,23	27,28
Gebouw3D	474377,56	8,00	8,00	0,00	Relatief	4	114,67	773,24
Gebouw3D	474395,93	5,40	5,40	0,00	Relatief	4	42,08	108,06
Gebouw3D	474378,27	3,60	3,60	0,00	Relatief	6	45,77	115,10
Gebouw3D	474386,36	6,80	6,80	0,00	Relatief	17	51,31	106,29
Gebouw3D	474394,10	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	34,19	56,35
Gebouw3D	474410,44	2,90	2,90	0,00	Relatief	8	18,44	19,24
Gebouw3D	474399,60	7,40	7,40	0,00	Relatief	8	36,50	51,88
Gebouw3D	474445,44	3,90	3,90	0,00	Relatief	10	22,86	32,75
Gebouw3D	474429,94	7,90	7,90	0,00	Relatief	13	49,96	103,29
Gebouw3D	474488,20	8,30	8,30	0,00	Relatief	22	44,70	95,30
Gebouw3D	474521,24	6,90	6,90	0,00	Relatief	13	37,94	81,23
Gebouw3D	474429,72	8,40	8,40	0,00	Relatief	15	46,98	96,52
Gebouw3D	474445,87	8,40	8,40	0,00	Relatief	8	47,89	101,12
Gebouw3D	474402,10	0,10	0,10	0,00	Relatief	5	19,59	22,66
Gebouw3D	474417,05	8,00	8,00	0,00	Relatief	18	59,56	127,81
Gebouw3D	474456,94	7,70	7,70	0,00	Relatief	8	39,35	74,99
Gebouw3D	474448,41	8,50	8,50	0,00	Relatief	12	54,03	141,29
Gebouw3D	474425,76	8,30	8,30	0,00	Relatief	6	40,00	88,03
Gebouw3D	474425,76	8,30	8,30	0,00	Relatief	6	39,59	85,86
Gebouw3D	474438,02	8,30	8,30	0,00	Relatief	4	37,18	82,01
Gebouw3D	474432,81	8,20	8,20	0,00	Relatief	8	49,01	115,58
Gebouw3D	474456,20	7,70	7,70	0,00	Relatief	6	38,81	82,34
Gebouw3D	474462,80	7,80	7,80	0,00	Relatief	7	38,85	82,77
Gebouw3D	474417,55	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	9,93	5,90
Gebouw3D	474417,55	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	9,96	5,94
Gebouw3D	474430,05	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	9,93	5,91
Gebouw3D	474439,89	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	10,02	6,02
Gebouw3D	474455,46	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	10,02	6,02
Gebouw3D	474324,25	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	33,29	63,79
Gebouw3D	474334,95	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	59,76	198,65
Gebouw3D	474321,20	0,10	0,10	0,00	Relatief	4	8,51	4,52
Gebouw3D	474323,14	6,50	6,50	0,00	Relatief	4	34,02	71,42
Gebouw3D	474324,25	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	33,28	63,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	0,07	12,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,85	8,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	8,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,16	4,30				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	5,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,64	13,42				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,48	3,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,52	8,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,45	4,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,01	6,35				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	14,07				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	11,30	14,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	7,56				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	8,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,31	14,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,06	2,84				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,37	5,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,25	11,77				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	8,73				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	8,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	13,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,83	8,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,58	6,34				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,43	18,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	9,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	7,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,36	7,01				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,05	14,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,36	6,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	21,70	35,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,80	12,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,13	15,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	10,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,36	7,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,35	6,03				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,01	7,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	5,67				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	10,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	6,74				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	9,07				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,65	9,07				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,65	6,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	12,56				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	8,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	12,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,20	12,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,20	12,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	7,20	11,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,38	11,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,80	12,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,86	12,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,96	3,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,97	3,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,97	2,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	3,01				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	3,01				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,97	9,23				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	9,99	19,89				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,98	2,18				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	7,55	9,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,96	9,23				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1568	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169899,08
Gebouw3D	1569	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169990,63
Gebouw3D	1570	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169905,39
Gebouw3D	1571	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169840,38
Gebouw3D	1572	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169990,63
Gebouw3D	1573	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169991,96
Gebouw3D	1574	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169960,56
Gebouw3D	1575	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169865,04
Gebouw3D	1576	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169970,68
Gebouw3D	1577	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169949,77
Gebouw3D	1578	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169971,65
Gebouw3D	1579	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169872,15
Gebouw3D	1580	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170043,62
Gebouw3D	1581	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170064,34
Gebouw3D	1582	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170056,82
Gebouw3D	1583	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,05
Gebouw3D	1584	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,05
Gebouw3D	1585	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,58
Gebouw3D	1586	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,75
Gebouw3D	1587	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,94
Gebouw3D	1588	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170067,28
Gebouw3D	1589	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170057,54
Gebouw3D	1590	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170066,17
Gebouw3D	1591	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170064,62
Gebouw3D	1592	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170072,00
Gebouw3D	1593	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170078,20
Gebouw3D	1594	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170090,61
Gebouw3D	1595	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170077,00
Gebouw3D	1596	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170078,87
Gebouw3D	1597	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170086,79
Gebouw3D	1598	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170096,68
Gebouw3D	1599	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170103,79
Gebouw3D	1600	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170104,87
Gebouw3D	1601	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170105,61
Gebouw3D	1602	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170103,37
Gebouw3D	1603	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170110,20
Gebouw3D	1604	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170117,30
Gebouw3D	1605	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170123,22
Gebouw3D	1606	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170128,05
Gebouw3D	1607	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170107,88
Gebouw3D	1608	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170096,71
Gebouw3D	1609	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170096,77
Gebouw3D	1610	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170096,77
Gebouw3D	1611	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170093,16
Gebouw3D	1612	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170083,22
Gebouw3D	1613	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170083,46
Gebouw3D	1614	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170081,46
Gebouw3D	1615	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170080,17
Gebouw3D	1616	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170083,22
Gebouw3D	1617	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170054,36
Gebouw3D	1618	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170052,94
Gebouw3D	1619	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170060,77
Gebouw3D	1620	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170090,51
Gebouw3D	1621	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170085,72
Gebouw3D	1622	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170086,06
Gebouw3D	1689	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169886,28
Gebouw3D	1690	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169897,65
Gebouw3D	1691	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169919,62
Gebouw3D	1692	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169917,32
Gebouw3D	1693	1	11:45, 23 mrt 2020			Polygoon	169919,91
Gebouw3D	1694	1	11:45, 23 mrt 2020			Polygoon	169919,84
Gebouw3D	1695	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169918,32

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474334,52	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	33,19	63,05
Gebouw3D	474341,01	3,70	3,70	0,00	Relatief	10	27,97	44,13
Gebouw3D	474335,28	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	33,19	63,14
Gebouw3D	474344,52	7,10	7,10	0,00	Relatief	5	49,07	145,04
Gebouw3D	474341,01	2,70	2,70	0,00	Relatief	11	11,15	6,15
Gebouw3D	474343,79	3,70	3,70	0,00	Relatief	10	19,44	23,27
Gebouw3D	474358,89	7,00	7,00	0,00	Relatief	4	39,77	97,55
Gebouw3D	474364,11	20,00	20,00	0,00	Relatief	11	45,76	122,19
Gebouw3D	474357,86	3,80	3,80	0,00	Relatief	6	30,89	54,11
Gebouw3D	474368,23	6,60	6,60	0,00	Relatief	12	42,79	102,12
Gebouw3D	474361,64	4,40	4,40	0,00	Relatief	6	19,26	22,86
Gebouw3D	474373,76	5,80	5,80	0,00	Relatief	14	63,87	156,69
Gebouw3D	474495,55	6,50	6,50	0,00	Relatief	9	41,88	75,76
Gebouw3D	474526,73	6,70	6,70	0,00	Relatief	13	58,16	183,94
Gebouw3D	474508,97	3,80	3,80	0,00	Relatief	4	23,80	35,37
Gebouw3D	474572,67	7,80	7,80	0,00	Relatief	7	36,38	76,45
Gebouw3D	474572,67	7,90	7,90	0,00	Relatief	10	39,07	79,92
Gebouw3D	474588,89	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	58,77	129,33
Gebouw3D	474595,94	7,20	7,20	0,00	Relatief	9	59,42	153,47
Gebouw3D	474599,46	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	53,89	132,15
Gebouw3D	474616,53	9,60	9,60	0,00	Relatief	15	108,04	496,81
Gebouw3D	474501,26	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	12,08	8,40
Gebouw3D	474557,17	7,40	7,40	0,00	Relatief	15	73,77	247,51
Gebouw3D	474518,63	6,50	6,50	0,00	Relatief	10	70,84	194,64
Gebouw3D	474502,27	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	19,80	23,16
Gebouw3D	474548,25	7,70	7,70	0,00	Relatief	14	55,78	118,86
Gebouw3D	474604,16	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	41,47	95,49
Gebouw3D	474596,92	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	49,84	147,88
Gebouw3D	474502,27	8,10	8,10	0,00	Relatief	17	46,13	84,44
Gebouw3D	474568,13	9,00	9,00	0,00	Relatief	10	44,43	104,04
Gebouw3D	474554,73	6,10	6,10	0,00	Relatief	8	61,75	177,78
Gebouw3D	474573,79	9,20	9,20	0,00	Relatief	10	41,57	78,56
Gebouw3D	474475,50	6,50	6,50	0,00	Relatief	11	80,04	331,43
Gebouw3D	474539,22	9,40	9,40	0,00	Relatief	13	124,76	505,84
Gebouw3D	474624,03	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	54,45	117,20
Gebouw3D	474565,87	4,80	4,80	0,00	Relatief	4	17,97	19,97
Gebouw3D	474521,64	6,80	6,80	0,00	Relatief	24	95,38	259,49
Gebouw3D	474581,72	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	47,05	103,57
Gebouw3D	474583,70	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	24,08	29,72
Gebouw3D	474449,41	9,80	9,80	0,00	Relatief	4	34,92	69,02
Gebouw3D	474451,77	9,80	9,80	0,00	Relatief	6	34,62	65,47
Gebouw3D	474440,47	9,80	9,80	0,00	Relatief	7	29,45	51,45
Gebouw3D	474440,47	9,80	9,80	0,00	Relatief	10	36,62	67,81
Gebouw3D	474435,04	9,80	9,80	0,00	Relatief	7	40,70	85,62
Gebouw3D	474454,66	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	10,14	6,18
Gebouw3D	474442,97	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	10,13	6,18
Gebouw3D	474443,39	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	10,13	6,18
Gebouw3D	474447,86	2,90	2,90	0,00	Relatief	5	23,23	33,14
Gebouw3D	474454,66	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	10,14	6,18
Gebouw3D	474625,44	6,70	6,70	0,00	Relatief	7	85,88	247,75
Gebouw3D	474599,46	3,20	3,20	0,00	Relatief	4	27,48	35,90
Gebouw3D	474581,98	0,00	0,00	0,00	Relatief	10	35,75	71,17
Gebouw3D	474479,54	6,60	6,60	0,00	Relatief	10	102,83	423,98
Gebouw3D	474557,82	4,60	4,60	0,00	Relatief	7	17,79	19,72
Gebouw3D	474556,15	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	15,92	13,87
Gebouw3D	474610,70	7,50	7,50	0,00	Relatief	10	79,65	274,44
Gebouw3D	474542,43	3,10	3,10	0,00	Relatief	5	24,73	34,18
Gebouw3D	474589,70	4,10	4,10	0,00	Relatief	6	94,04	358,36
Gebouw3D	474547,53	2,90	2,90	0,00	Relatief	5	25,13	38,32
Gebouw3D	474519,94	8,00	8,00	0,00	Relatief	5	28,73	51,53
Gebouw3D	474519,87	8,00	8,00	0,00	Relatief	4	28,91	52,15
Gebouw3D	474534,06	0,10	0,10	0,00	Relatief	6	9,54	5,57

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	1,03	9,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,66	5,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,04	9,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,45	14,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	2,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	5,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,80	11,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,32	6,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,21	10,07				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,05	11,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,49	5,49				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,04	11,42				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,72	7,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,53	12,38				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,77	6,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,89	9,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,63	8,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	14,63				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	14,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,70	17,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,16	17,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	3,87				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	10,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,46	23,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,79	6,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	10,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,87	13,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,26	13,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	8,40				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,86	8,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,52	12,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,80	8,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	18,58				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,46	25,19				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,94	11,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,04	4,95				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	11,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,23	8,40				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,87	6,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,04	11,41				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	11,41				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	9,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	11,42				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	11,42				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,04	3,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,04	3,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,04	3,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,22	6,62				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,04	3,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,44	36,10				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,49	10,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,63	11,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,66	20,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	4,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,34	5,23				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	29,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,17	8,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,48	37,07				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	7,36				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,96	7,44				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,87	7,58				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,54	2,73				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1696	1 11:43, 23 mrt 2020				Polygoon	169925,69
Gebouw3D	1697	1 11:43, 23 mrt 2020				Polygoon	169927,02
Gebouw3D	1698	1 11:43, 23 mrt 2020				Polygoon	169929,44
Gebouw3D	1699	1 11:43, 23 mrt 2020				Polygoon	169929,99
Gebouw3D	1700	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169928,54
Gebouw3D	1701	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169932,38
Gebouw3D	1702	1 11:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169934,31
Gebouw3D	1703	1 11:43, 23 mrt 2020				Polygoon	169934,92
Gebouw3D	1704	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169942,43
Gebouw3D	1705	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169939,28
Gebouw3D	1706	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169947,15
Gebouw3D	1707	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169943,77
Gebouw3D	1708	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169946,80
Gebouw3D	1709	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169949,43
Gebouw3D	1710	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169952,66
Gebouw3D	1711	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169950,91
Gebouw3D	1712	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169953,57
Gebouw3D	1713	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169959,04
Gebouw3D	1714	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169953,57
Gebouw3D	1715	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169953,77
Gebouw3D	1716	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169966,86
Gebouw3D	1717	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169969,88
Gebouw3D	1718	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169972,16
Gebouw3D	1719	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169935,39
Gebouw3D	1720	1 11:39, 23 mrt 2020				Polygoon	169930,10
Gebouw3D	1721	1 11:39, 23 mrt 2020				Polygoon	169937,62
Gebouw3D	1722	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169919,57
Gebouw3D	1723	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169937,21
Gebouw3D	1724	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169950,22
Gebouw3D	1725	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169950,74
Gebouw3D	1726	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169938,53
Gebouw3D	1727	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169955,93
Gebouw3D	1728	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169659,43
Gebouw3D	1729	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169663,86
Gebouw3D	1730	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169667,70
Gebouw3D	1731	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169665,22
Gebouw3D	1732	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169672,48
Gebouw3D	1733	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169669,27
Gebouw3D	1734	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169671,35
Gebouw3D	1735	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169672,75
Gebouw3D	1736	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169688,91
Gebouw3D	1737	1 11:47, 23 mrt 2020				Polygoon	169688,48
Gebouw3D	1738	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169695,57
Gebouw3D	1739	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169693,46
Gebouw3D	1740	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169693,46
Gebouw3D	1741	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169696,49
Gebouw3D	1742	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169696,25
Gebouw3D	1743	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169699,88
Gebouw3D	1744	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169698,40
Gebouw3D	1745	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169698,10
Gebouw3D	1746	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169698,40
Gebouw3D	1747	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169699,32
Gebouw3D	1748	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169700,10
Gebouw3D	1749	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169686,16
Gebouw3D	1750	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169689,41
Gebouw3D	1821	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169867,39
Gebouw3D	1822	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169888,07
Gebouw3D	1823	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169893,47
Gebouw3D	1824	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169899,90
Gebouw3D	1825	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169900,40
Gebouw3D	1826	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169911,01
Gebouw3D	1827	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169912,69

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474551,97	6,20	6,20	0,00	Relatief	5	31,93	60,45
Gebouw3D	474554,94	6,20	6,20	0,00	Relatief	7	31,93	57,15
Gebouw3D	474565,48	6,20	6,20	0,00	Relatief	7	32,43	62,89
Gebouw3D	474566,73	6,20	6,20	0,00	Relatief	5	31,57	58,66
Gebouw3D	474588,60	4,40	4,40	0,00	Relatief	9	14,88	10,45
Gebouw3D	474592,66	4,00	4,00	0,00	Relatief	6	16,57	16,70
Gebouw3D	474576,42	6,30	6,30	0,00	Relatief	5	31,56	58,65
Gebouw3D	474577,78	6,10	6,10	0,00	Relatief	5	31,57	58,68
Gebouw3D	474507,08	8,20	8,20	0,00	Relatief	11	46,86	103,50
Gebouw3D	474593,07	8,70	8,70	0,00	Relatief	17	50,96	97,83
Gebouw3D	474636,98	10,10	10,10	0,00	Relatief	4	30,99	59,31
Gebouw3D	474585,08	2,70	2,70	0,00	Relatief	10	18,82	20,62
Gebouw3D	474583,61	3,70	3,70	0,00	Relatief	11	21,59	28,50
Gebouw3D	474533,24	4,90	4,90	0,00	Relatief	11	50,96	112,81
Gebouw3D	474633,50	10,10	10,10	0,00	Relatief	10	36,44	65,05
Gebouw3D	474500,01	5,90	5,90	0,00	Relatief	4	28,77	42,34
Gebouw3D	474545,64	8,20	8,20	0,00	Relatief	10	45,08	84,48
Gebouw3D	474512,70	3,50	3,50	0,00	Relatief	7	21,70	28,90
Gebouw3D	474545,64	8,10	8,10	0,00	Relatief	12	46,23	73,21
Gebouw3D	474621,16	10,30	10,30	0,00	Relatief	8	27,67	45,69
Gebouw3D	474568,67	7,50	7,50	0,00	Relatief	14	56,73	140,25
Gebouw3D	474590,27	7,90	7,90	0,00	Relatief	6	43,18	111,85
Gebouw3D	474517,65	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	21,69	28,81
Gebouw3D	474655,28	11,00	11,00	0,00	Relatief	56	210,43	860,38
Gebouw3D	474621,29	4,00	4,00	0,00	Relatief	12	170,93	939,27
Gebouw3D	474617,04	4,00	4,00	0,00	Relatief	19	83,09	252,22
Gebouw3D	474542,78	8,10	8,10	0,00	Relatief	8	50,11	130,45
Gebouw3D	474492,34	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	53,99	105,46
Gebouw3D	474514,96	7,40	7,40	0,00	Relatief	11	44,91	91,40
Gebouw3D	474591,06	7,60	7,60	0,00	Relatief	10	38,19	70,83
Gebouw3D	474601,45	8,10	8,10	0,00	Relatief	13	42,58	58,29
Gebouw3D	474507,36	5,00	5,00	0,00	Relatief	4	21,43	26,30
Gebouw3D	474580,84	6,60	6,60	0,00	Relatief	4	34,41	71,41
Gebouw3D	474592,56	7,30	7,30	0,00	Relatief	8	36,76	77,27
Gebouw3D	474691,50	7,10	7,10	0,00	Relatief	22	121,57	520,47
Gebouw3D	474609,95	6,60	6,60	0,00	Relatief	6	38,34	84,57
Gebouw3D	474726,07	11,90	11,90	0,00	Relatief	27	140,34	746,89
Gebouw3D	474627,50	6,20	6,20	0,00	Relatief	13	40,10	88,59
Gebouw3D	474642,93	9,50	9,50	0,00	Relatief	26	138,32	715,24
Gebouw3D	474633,78	7,00	7,00	0,00	Relatief	8	36,31	72,21
Gebouw3D	474543,52	7,90	7,90	0,00	Relatief	4	28,30	49,64
Gebouw3D	474572,37	7,90	7,90	0,00	Relatief	6	28,65	51,28
Gebouw3D	474570,39	8,10	8,10	0,00	Relatief	4	27,22	46,00
Gebouw3D	474590,46	8,20	8,20	0,00	Relatief	5	28,40	50,32
Gebouw3D	474590,46	8,10	8,10	0,00	Relatief	8	34,53	68,89
Gebouw3D	474530,36	7,80	7,80	0,00	Relatief	11	38,29	66,06
Gebouw3D	474553,20	2,60	2,60	0,00	Relatief	14	31,52	56,94
Gebouw3D	474550,96	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	21,56	24,22
Gebouw3D	474608,62	8,20	8,20	0,00	Relatief	6	35,36	73,41
Gebouw3D	474560,00	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	20,05	21,09
Gebouw3D	474608,62	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	27,73	47,83
Gebouw3D	474543,12	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	23,06	28,44
Gebouw3D	474614,83	8,10	8,10	0,00	Relatief	4	27,94	48,58
Gebouw3D	474749,42	10,40	10,40	0,00	Relatief	15	44,38	88,27
Gebouw3D	474760,70	0,00	0,00	0,00	Relatief	10	38,56	79,24
Gebouw3D	474760,40	6,70	6,70	0,00	Relatief	8	80,35	378,06
Gebouw3D	474704,46	9,70	9,70	0,00	Relatief	9	86,77	357,97
Gebouw3D	474704,19	9,00	9,00	0,00	Relatief	6	63,95	173,60
Gebouw3D	474701,76	9,90	9,90	0,00	Relatief	11	97,46	328,02
Gebouw3D	474709,66	7,30	7,30	0,00	Relatief	8	73,73	259,58
Gebouw3D	474691,53	6,60	6,60	0,00	Relatief	14	62,10	235,12
Gebouw3D	474729,09	7,00	7,00	0,00	Relatief	5	74,87	313,65

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	1,69	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,43	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,43	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,37	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,39	4,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,63	4,89				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,88	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,49	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,08	7,87				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,35	9,81				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,51	8,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,19	4,44				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,19	4,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,08	6,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	8,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,12	10,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,35	9,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	6,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,51	9,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,10	6,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,67	9,23				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,40	12,40				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,65	6,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	13,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,48	53,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,39	22,00				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,27	12,51				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,66	7,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,02	7,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,23	10,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	9,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,81	6,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,99	10,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	8,64				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	47,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,30	9,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,59	13,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,70	9,89				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,30	27,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,56	8,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,37	7,71				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	7,35				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,25	7,36				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,29	7,41				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	7,41				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,61	7,73				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,16	7,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,23	7,84				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,58	7,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,96	7,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,43	7,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	7,84				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,51	7,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,06	12,29				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	11,98				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	23,83				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,30	31,40				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	24,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,10	18,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,10	19,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,21	13,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,30	25,03				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1828	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169924,74
Gebouw3D	1829	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,55
Gebouw3D	1830	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,80
Gebouw3D	1831	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169937,15
Gebouw3D	1832	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,13
Gebouw3D	1833	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,27
Gebouw3D	1834	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169961,03
Gebouw3D	1835	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169955,16
Gebouw3D	1836	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169966,29
Gebouw3D	1837	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169965,21
Gebouw3D	1838	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169966,29
Gebouw3D	1839	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169954,46
Gebouw3D	1840	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,81
Gebouw3D	1841	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169971,19
Gebouw3D	1842	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169896,47
Gebouw3D	1843	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169888,43
Gebouw3D	1844	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169954,94
Gebouw3D	1883	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169987,43
Gebouw3D	1884	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169977,17
Gebouw3D	1885	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169977,17
Gebouw3D	1886	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169978,26
Gebouw3D	1887	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169988,89
Gebouw3D	1888	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169980,61
Gebouw3D	1889	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169986,30
Gebouw3D	1890	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169992,78
Gebouw3D	1891	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169987,45
Gebouw3D	1892	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,14
Gebouw3D	1893	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169995,09
Gebouw3D	1894	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170000,00
Gebouw3D	1895	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170004,22
Gebouw3D	1896	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170008,16
Gebouw3D	1897	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,80
Gebouw3D	1898	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,86
Gebouw3D	1899	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170012,42
Gebouw3D	1900	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170020,82
Gebouw3D	1901	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170017,33
Gebouw3D	1902	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170027,88
Gebouw3D	1903	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170027,48
Gebouw3D	1904	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170034,59
Gebouw3D	1905	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169974,61
Gebouw3D	1906	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169986,39
Gebouw3D	1907	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169992,75
Gebouw3D	1908	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169997,11
Gebouw3D	1909	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169997,75
Gebouw3D	1910	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170000,23
Gebouw3D	1911	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170003,74
Gebouw3D	1912	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170005,44
Gebouw3D	1913	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,97
Gebouw3D	1914	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170038,95
Gebouw3D	1915	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,94
Gebouw3D	1916	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169999,19
Gebouw3D	1917	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169999,41
Gebouw3D	1918	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169976,98
Gebouw3D	1919	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,50
Gebouw3D	1920	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,37
Gebouw3D	1921	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170025,14
Gebouw3D	1922	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170011,69
Gebouw3D	1923	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170006,33
Gebouw3D	1924	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170004,10
Gebouw3D	1925	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169924,92
Gebouw3D	1926	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169973,19
Gebouw3D	1927	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169953,74

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474729,58	11,50	11,50	0,00	Relatief	10	92,51	415,85
Gebouw3D	474673,64	4,60	4,60	0,00	Relatief	5	37,75	79,77
Gebouw3D	474680,23	4,60	4,60	0,00	Relatief	6	38,72	85,86
Gebouw3D	474730,94	10,40	10,40	0,00	Relatief	12	87,25	255,52
Gebouw3D	474688,32	12,10	12,10	0,00	Relatief	17	71,55	199,05
Gebouw3D	474731,82	8,00	8,00	0,00	Relatief	11	83,36	207,26
Gebouw3D	474733,28	8,00	8,00	0,00	Relatief	17	72,92	165,57
Gebouw3D	474671,12	12,80	12,80	0,00	Relatief	27	56,88	174,86
Gebouw3D	474734,01	6,00	6,00	0,00	Relatief	8	44,99	84,80
Gebouw3D	474703,49	8,10	8,10	0,00	Relatief	6	31,69	63,31
Gebouw3D	474734,01	6,10	6,10	0,00	Relatief	9	54,41	115,07
Gebouw3D	474691,66	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	22,72	25,24
Gebouw3D	474681,01	4,00	4,00	0,00	Relatief	7	62,02	197,14
Gebouw3D	474692,04	12,60	12,60	0,00	Relatief	4	43,15	98,74
Gebouw3D	474751,84	9,90	9,90	0,00	Relatief	6	46,90	121,60
Gebouw3D	474729,12	9,80	9,80	0,00	Relatief	8	61,61	126,31
Gebouw3D	474699,59	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	20,97	26,77
Gebouw3D	474607,97	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	40,67	103,27
Gebouw3D	474620,94	7,50	7,50	0,00	Relatief	11	54,26	90,09
Gebouw3D	474620,94	7,60	7,60	0,00	Relatief	12	53,71	76,90
Gebouw3D	474570,61	8,10	8,10	0,00	Relatief	5	28,78	48,13
Gebouw3D	474635,08	8,30	8,30	0,00	Relatief	14	48,17	131,84
Gebouw3D	474599,57	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	35,43	74,60
Gebouw3D	474576,47	8,10	8,10	0,00	Relatief	6	28,77	45,38
Gebouw3D	474603,62	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	44,80	85,35
Gebouw3D	474566,21	8,20	8,20	0,00	Relatief	6	29,48	50,94
Gebouw3D	474599,28	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	51,87	124,10
Gebouw3D	474570,39	8,30	8,30	0,00	Relatief	4	28,66	47,17
Gebouw3D	474589,69	11,60	11,60	0,00	Relatief	14	70,97	238,67
Gebouw3D	474597,24	5,60	5,60	0,00	Relatief	24	122,62	560,19
Gebouw3D	474552,72	6,00	6,00	0,00	Relatief	9	36,59	56,36
Gebouw3D	474549,81	6,90	6,90	0,00	Relatief	6	44,42	117,13
Gebouw3D	474623,36	8,50	8,50	0,00	Relatief	6	81,19	223,56
Gebouw3D	474617,58	8,60	8,60	0,00	Relatief	10	88,44	227,08
Gebouw3D	474503,86	8,00	8,00	0,00	Relatief	7	42,53	92,16
Gebouw3D	474589,25	6,10	6,10	0,00	Relatief	19	76,53	208,52
Gebouw3D	474574,11	7,20	7,20	0,00	Relatief	18	53,29	172,21
Gebouw3D	474584,16	5,60	5,60	0,00	Relatief	9	45,16	105,71
Gebouw3D	474590,46	6,10	6,10	0,00	Relatief	8	32,79	60,08
Gebouw3D	474560,64	2,50	2,50	0,00	Relatief	5	30,67	54,21
Gebouw3D	474552,71	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	11,21	7,80
Gebouw3D	474548,00	3,80	3,80	0,00	Relatief	6	14,48	13,21
Gebouw3D	474503,82	0,00	0,00	0,00	Relatief	11	23,07	31,70
Gebouw3D	474549,19	3,80	3,80	0,00	Relatief	7	14,64	12,26
Gebouw3D	474536,71	5,80	5,80	0,00	Relatief	10	28,76	47,42
Gebouw3D	474508,39	3,00	3,00	0,00	Relatief	6	22,96	32,71
Gebouw3D	474543,74	2,40	2,40	0,00	Relatief	6	9,56	5,70
Gebouw3D	474507,17	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	20,65	26,24
Gebouw3D	474594,82	6,10	6,10	0,00	Relatief	7	14,78	12,20
Gebouw3D	474606,28	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	18,25	19,05
Gebouw3D	474609,53	0,00	0,00	0,00	Relatief	5	17,81	17,94
Gebouw3D	474612,59	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	18,07	18,75
Gebouw3D	474524,36	6,20	6,20	0,00	Relatief	13	45,88	98,86
Gebouw3D	474557,50	7,60	7,60	0,00	Relatief	8	41,45	76,67
Gebouw3D	474551,19	7,50	7,50	0,00	Relatief	8	40,99	73,54
Gebouw3D	474533,71	9,80	9,80	0,00	Relatief	10	76,85	266,66
Gebouw3D	474536,90	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	12,04	8,42
Gebouw3D	474633,46	8,40	8,40	0,00	Relatief	14	105,39	503,57
Gebouw3D	474594,71	11,40	11,40	0,00	Relatief	16	91,98	198,16
Gebouw3D	474380,06	6,90	6,90	0,00	Relatief	16	54,94	142,11
Gebouw3D	474377,14	6,30	6,30	0,00	Relatief	12	49,60	111,58
Gebouw3D	474381,49	3,70	3,70	0,00	Relatief	7	40,79	99,21

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl.	31
Gebouw3D	0,15	27,43				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	12,48				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,06	12,48				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,15	27,43				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	12,75				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,29	25,93				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,22	25,93				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,07	6,68				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,20	16,04				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,51	8,26				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,24	15,62				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,89	8,40				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	15,93				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	6,57	14,99				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,75	14,90				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	24,94				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,50	6,09				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,26	10,82				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,68	8,24				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,17	8,68				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,67	9,10				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	10,24				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	6,90	10,82				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,41	9,10				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,51	10,82				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,41	9,20				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	5,26	11,04				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	5,12	9,20				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,12	16,15				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,57	15,91				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,32	9,50				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,10	13,75				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,89	33,17				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,57	33,17				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,16	8,92				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,22	10,57				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,59	6,77				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,15	9,44				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,22	9,44				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,69	9,81				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,56	3,06				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,43	3,87				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	6,17				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	3,83				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,10	9,12				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,19	6,25				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,10	2,43				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	4,50	5,85				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,85	3,41				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,65	5,87				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,06	5,87				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,19	5,81				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,28	10,02				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,34	9,50				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,29	9,50				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,72	14,19				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,94	3,80				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	22,98				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,38	16,15				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,19	8,30				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,25	10,93				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,22	12,22				0	0	0	0 dB		0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1928	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169915,02
Gebouw3D	1929	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169900,97
Gebouw3D	1930	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169907,68
Gebouw3D	1931	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169888,44
Gebouw3D	1932	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169974,33
Gebouw3D	1933	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169911,83
Gebouw3D	1934	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169889,88
Gebouw3D	1935	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,38
Gebouw3D	1936	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169945,10
Gebouw3D	1937	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169915,02
Gebouw3D	1938	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169943,78
Gebouw3D	1939	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169898,67
Gebouw3D	1940	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,34
Gebouw3D	1941	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169998,19
Gebouw3D	1942	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169898,67
Gebouw3D	1943	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169908,63
Gebouw3D	1944	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169991,40
Gebouw3D	1945	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169937,73
Gebouw3D	1946	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,07
Gebouw3D	1947	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169982,86
Gebouw3D	1948	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169953,91
Gebouw3D	1949	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169910,98
Gebouw3D	1950	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169959,64
Gebouw3D	1951	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169910,98
Gebouw3D	1952	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169919,89
Gebouw3D	1953	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169970,78
Gebouw3D	1954	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169961,73
Gebouw3D	1955	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169923,88
Gebouw3D	1956	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169965,71
Gebouw3D	1957	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169980,88
Gebouw3D	1958	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169932,38
Gebouw3D	1959	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169935,41
Gebouw3D	1960	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169991,55
Gebouw3D	1961	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169992,22
Gebouw3D	1962	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169950,92
Gebouw3D	1963	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169928,21
Gebouw3D	1964	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169980,12
Gebouw3D	1965	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169980,88
Gebouw3D	1966	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169981,65
Gebouw3D	1967	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169982,41
Gebouw3D	1968	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169935,63
Gebouw3D	1969	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169926,08
Gebouw3D	1970	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169958,01
Gebouw3D	1971	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169936,15
Gebouw3D	1972	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169931,05
Gebouw3D	1973	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169985,02
Gebouw3D	1974	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169985,32
Gebouw3D	1975	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169981,12
Gebouw3D	1976	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169981,54
Gebouw3D	1977	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169989,50
Gebouw3D	1978	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169985,32
Gebouw3D	1979	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169989,56
Gebouw3D	1980	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169989,51
Gebouw3D	1981	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169996,87
Gebouw3D	1982	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169993,10
Gebouw3D	1983	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169994,06
Gebouw3D	1984	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170000,65
Gebouw3D	1985	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169996,30
Gebouw3D	1986	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170001,72
Gebouw3D	1987	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170050,96
Gebouw3D	1988	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170020,17
Gebouw3D	1989	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170020,40

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474390,86	7,90	7,90	0,00	Relatief	22	66,92	148,35
Gebouw3D	474401,56	6,40	6,40	0,00	Relatief	4	34,11	66,22
Gebouw3D	474404,78	6,40	6,40	0,00	Relatief	5	34,26	66,48
Gebouw3D	474410,65	6,50	6,50	0,00	Relatief	5	34,68	67,76
Gebouw3D	474428,02	5,20	5,20	0,00	Relatief	8	71,45	265,37
Gebouw3D	474413,60	6,30	6,30	0,00	Relatief	6	34,72	67,90
Gebouw3D	474407,24	6,40	6,40	0,00	Relatief	5	34,46	66,93
Gebouw3D	474420,55	6,30	6,30	0,00	Relatief	7	34,41	66,72
Gebouw3D	474419,14	2,30	2,30	0,00	Relatief	5	20,65	24,45
Gebouw3D	474415,32	6,30	6,30	0,00	Relatief	5	34,53	66,57
Gebouw3D	474430,80	6,40	6,40	0,00	Relatief	5	34,16	65,89
Gebouw3D	474432,02	6,40	6,40	0,00	Relatief	4	33,81	64,73
Gebouw3D	474425,47	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	34,03	65,65
Gebouw3D	474429,72	5,90	5,90	0,00	Relatief	10	28,27	46,58
Gebouw3D	474432,02	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	33,81	64,73
Gebouw3D	474436,77	6,40	6,40	0,00	Relatief	4	33,81	64,73
Gebouw3D	474435,89	3,60	3,60	0,00	Relatief	7	14,64	13,04
Gebouw3D	474440,28	6,30	6,30	0,00	Relatief	5	34,36	66,49
Gebouw3D	474443,50	6,50	6,50	0,00	Relatief	5	34,54	67,12
Gebouw3D	474444,66	2,60	2,60	0,00	Relatief	18	32,73	37,95
Gebouw3D	474453,09	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	58,78	129,27
Gebouw3D	474454,46	6,40	6,40	0,00	Relatief	6	34,59	66,84
Gebouw3D	474448,10	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	58,81	116,57
Gebouw3D	474454,46	6,40	6,40	0,00	Relatief	6	34,49	66,44
Gebouw3D	474458,11	6,30	6,30	0,00	Relatief	6	34,60	66,62
Gebouw3D	474456,77	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	35,61	70,37
Gebouw3D	474464,84	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	35,12	68,85
Gebouw3D	474464,41	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	34,02	65,55
Gebouw3D	474469,29	6,50	6,50	0,00	Relatief	4	33,83	65,34
Gebouw3D	474468,23	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	18,00	18,07
Gebouw3D	474477,84	6,40	6,40	0,00	Relatief	4	34,09	66,42
Gebouw3D	474483,05	6,40	6,40	0,00	Relatief	4	34,09	66,42
Gebouw3D	474481,01	2,70	2,70	0,00	Relatief	8	22,26	31,02
Gebouw3D	474484,40	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	20,55	25,62
Gebouw3D	474377,00	6,30	6,30	0,00	Relatief	4	25,76	41,40
Gebouw3D	474390,07	4,10	4,10	0,00	Relatief	4	20,73	20,67
Gebouw3D	474465,30	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	18,00	18,07
Gebouw3D	474468,23	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	18,00	18,07
Gebouw3D	474471,16	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	18,00	18,07
Gebouw3D	474474,09	2,50	2,50	0,00	Relatief	4	18,00	18,08
Gebouw3D	474407,82	2,80	2,80	0,00	Relatief	5	25,68	25,59
Gebouw3D	474393,50	2,90	2,90	0,00	Relatief	7	16,63	17,02
Gebouw3D	474389,98	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	19,91	14,74
Gebouw3D	474381,30	7,40	7,40	0,00	Relatief	19	114,15	457,27
Gebouw3D	474475,55	3,40	3,40	0,00	Relatief	4	9,22	5,22
Gebouw3D	474651,48	8,10	8,10	0,00	Relatief	7	43,73	107,54
Gebouw3D	474736,13	9,80	9,80	0,00	Relatief	10	57,80	124,78
Gebouw3D	474688,19	4,10	4,10	0,00	Relatief	35	196,74	1113,60
Gebouw3D	474675,46	0,00	0,00	0,00	Relatief	12	71,28	225,29
Gebouw3D	474702,25	9,00	9,00	0,00	Relatief	7	61,87	235,16
Gebouw3D	474736,13	8,60	8,60	0,00	Relatief	10	57,81	190,96
Gebouw3D	474708,72	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	16,73	14,02
Gebouw3D	474702,58	6,90	6,90	0,00	Relatief	5	18,14	16,50
Gebouw3D	474709,08	4,80	4,80	0,00	Relatief	4	23,35	33,21
Gebouw3D	474663,77	9,10	9,10	0,00	Relatief	11	38,26	76,77
Gebouw3D	474634,11	8,40	8,40	0,00	Relatief	16	98,39	400,35
Gebouw3D	474737,84	0,00	0,00	0,00	Relatief	20	117,40	419,01
Gebouw3D	474660,92	6,60	6,60	0,00	Relatief	24	142,91	607,48
Gebouw3D	474737,94	8,30	8,30	0,00	Relatief	14	69,44	194,63
Gebouw3D	474713,74	10,60	10,60	0,00	Relatief	17	125,25	694,88
Gebouw3D	474671,80	7,90	7,90	0,00	Relatief	19	92,18	293,46
Gebouw3D	474690,18	7,70	7,70	0,00	Relatief	18	88,08	374,50

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	0,08	11,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,98	11,08				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,64	11,08				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,70	11,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	25,19				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,63	7,56				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,70	11,18				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,75	11,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,08	6,65				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,63	11,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,59	11,10				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,86	11,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,91	11,10				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	8,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,86	11,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,86	11,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,34	3,92				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,62	11,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,62	11,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	6,85				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,57	12,98				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	11,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,58	13,01				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,61	7,63				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,29	11,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,98	12,34				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,97	12,12				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,90	11,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,97	10,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,03	5,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,03	11,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,03	11,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,61	4,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,62	6,06				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,16	6,72				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,70	7,67				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	5,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,03	5,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,03	5,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,03	5,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,20	10,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	4,35				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,78	8,17				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	17,37				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	2,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,45	9,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	14,95				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	16,74				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,28	12,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	16,74				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	14,95				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,15	6,14				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	6,62				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,82	6,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	9,75				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,42	15,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	14,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	25,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	19,67				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,46	19,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	13,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,21	14,80				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	1990	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170022,38
Gebouw3D	1991	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170025,12
Gebouw3D	1992	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170038,26
Gebouw3D	2237	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169701,75
Gebouw3D	2238	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169702,92
Gebouw3D	2239	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169710,70
Gebouw3D	2240	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169703,05
Gebouw3D	2241	1 11:05, 24 mrt 2020				Polygoon	169706,28
Gebouw3D	2242	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169708,00
Gebouw3D	2243	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169712,88
Gebouw3D	2244	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169708,72
Gebouw3D	2245	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169715,36
Gebouw3D	2246	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169715,06
Gebouw3D	2247	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169719,04
Gebouw3D	2248	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169714,62
Gebouw3D	2249	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169752,84
Gebouw3D	2250	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169722,80
Gebouw3D	2251	1 11:04, 24 mrt 2020				Polygoon	169737,31
Gebouw3D	2252	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169759,96
Gebouw3D	2253	1 11:10, 23 mrt 2020				Polygoon	169803,52
Gebouw3D	2254	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169802,67
Gebouw3D	2255	1 11:05, 23 mrt 2020				Polygoon	169838,90
Gebouw3D	2256	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169809,44
Gebouw3D	2257	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169822,96
Gebouw3D	2258	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169835,45
Gebouw3D	2259	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169837,02
Gebouw3D	2260	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169832,01
Gebouw3D	2261	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169842,24
Gebouw3D	2262	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169848,90
Gebouw3D	2263	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169848,79
Gebouw3D	2264	1 11:10, 23 mrt 2020				Polygoon	169877,98
Gebouw3D	2265	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169872,04
Gebouw3D	2266	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169878,51
Gebouw3D	2267	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169881,12
Gebouw3D	2268	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169720,84
Gebouw3D	2269	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169760,01
Gebouw3D	2270	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,49
Gebouw3D	2271	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,46
Gebouw3D	2272	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,43
Gebouw3D	2273	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,43
Gebouw3D	2274	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,40
Gebouw3D	2275	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,34
Gebouw3D	2276	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,31
Gebouw3D	2277	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,28
Gebouw3D	2278	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169756,28
Gebouw3D	2279	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169714,90
Gebouw3D	2280	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169837,36
Gebouw3D	2281	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169842,20
Gebouw3D	2282	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170130,73
Gebouw3D	2283	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170130,73
Gebouw3D	2284	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170131,73
Gebouw3D	2285	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170147,37
Gebouw3D	2286	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170137,12
Gebouw3D	2287	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170150,08
Gebouw3D	2288	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170140,32
Gebouw3D	2289	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170143,79
Gebouw3D	2290	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170144,74
Gebouw3D	2291	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170144,58
Gebouw3D	2292	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170144,74
Gebouw3D	2293	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170149,17
Gebouw3D	2294	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170152,50
Gebouw3D	2295	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170158,93

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474646,19	9,20	9,20	0,00	Relatief	8	75,56	235,27
Gebouw3D	474671,42	6,70	6,70	0,00	Relatief	12	66,43	177,62
Gebouw3D	474712,11	9,50	9,50	0,00	Relatief	12	79,43	328,29
Gebouw3D	474527,41	7,70	7,70	0,00	Relatief	7	35,32	72,89
Gebouw3D	474577,65	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	20,53	22,66
Gebouw3D	474579,38	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	21,57	26,33
Gebouw3D	474550,01	2,40	2,40	0,00	Relatief	8	17,42	18,57
Gebouw3D	474638,36	10,80	10,80	0,00	Relatief	38	150,42	1042,80
Gebouw3D	474596,26	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	21,37	25,19
Gebouw3D	474533,98	7,70	7,70	0,00	Relatief	6	34,90	70,01
Gebouw3D	474598,92	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	21,36	25,11
Gebouw3D	474609,38	2,50	2,50	0,00	Relatief	6	21,20	24,91
Gebouw3D	474541,50	2,50	2,50	0,00	Relatief	11	19,25	12,43
Gebouw3D	474621,15	2,50	2,50	0,00	Relatief	8	24,93	34,52
Gebouw3D	474537,04	2,40	2,40	0,00	Relatief	11	27,48	47,17
Gebouw3D	474729,34	9,80	9,80	0,00	Relatief	51	272,82	1485,32
Gebouw3D	474613,24	2,90	2,90	0,00	Relatief	6	14,03	11,99
Gebouw3D	474683,21	4,00	4,00	0,00	Relatief	13	218,71	2202,04
Gebouw3D	474745,13	3,70	3,70	0,00	Relatief	4	19,82	23,85
Gebouw3D	474688,80	4,00	4,00	0,00	Relatief	6	256,02	2482,12
Gebouw3D	474743,36	9,10	9,10	0,00	Relatief	10	53,57	137,21
Gebouw3D	474675,42	4,00	4,00	0,00	Relatief	34	152,02	1213,35
Gebouw3D	474757,25	2,40	2,40	0,00	Relatief	4	15,42	14,51
Gebouw3D	474498,76	5,90	5,90	0,00	Relatief	4	30,04	52,75
Gebouw3D	474722,37	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	48,01	135,26
Gebouw3D	474710,63	8,90	8,90	0,00	Relatief	11	46,56	120,77
Gebouw3D	474748,98	10,10	10,10	0,00	Relatief	12	45,31	105,34
Gebouw3D	474724,81	9,60	9,60	0,00	Relatief	15	51,70	116,40
Gebouw3D	474726,28	9,30	9,30	0,00	Relatief	15	53,40	109,31
Gebouw3D	474711,44	12,30	12,30	0,00	Relatief	14	89,38	434,95
Gebouw3D	474647,12	13,80	13,80	0,00	Relatief	12	99,77	434,70
Gebouw3D	474728,98	11,00	11,00	0,00	Relatief	12	109,25	320,13
Gebouw3D	474597,33	2,80	2,80	0,00	Relatief	7	53,28	83,03
Gebouw3D	474729,13	10,50	10,50	0,00	Relatief	15	112,51	373,94
Gebouw3D	474547,26	2,40	2,40	0,00	Relatief	5	19,47	23,66
Gebouw3D	474735,49	11,40	11,40	0,00	Relatief	9	48,39	133,77
Gebouw3D	474756,43	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,44	7,49
Gebouw3D	474754,51	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,22	7,09
Gebouw3D	474752,58	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,21	7,08
Gebouw3D	474752,58	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,22	7,11
Gebouw3D	474750,66	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,17	7,05
Gebouw3D	474746,81	2,80	2,80	0,00	Relatief	5	11,16	7,03
Gebouw3D	474744,89	3,90	3,90	0,00	Relatief	5	11,15	7,02
Gebouw3D	474742,96	4,00	4,00	0,00	Relatief	5	11,18	7,03
Gebouw3D	474742,96	3,90	3,90	0,00	Relatief	5	11,53	7,60
Gebouw3D	474594,35	2,30	2,30	0,00	Relatief	5	14,97	13,99
Gebouw3D	474705,78	7,20	7,20	0,00	Relatief	8	40,89	102,37
Gebouw3D	474739,02	7,70	7,70	0,00	Relatief	15	48,51	100,87
Gebouw3D	474600,76	7,90	7,90	0,00	Relatief	8	35,88	61,03
Gebouw3D	474600,76	7,80	7,80	0,00	Relatief	8	31,33	53,88
Gebouw3D	474534,35	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	15,83	14,14
Gebouw3D	474506,18	10,00	10,00	0,00	Relatief	14	56,64	146,98
Gebouw3D	474462,80	10,30	10,30	0,00	Relatief	7	40,33	95,12
Gebouw3D	474618,71	8,30	8,30	0,00	Relatief	8	34,19	60,96
Gebouw3D	474471,28	10,50	10,50	0,00	Relatief	7	39,80	91,89
Gebouw3D	474608,07	2,60	2,60	0,00	Relatief	4	20,07	23,58
Gebouw3D	474590,64	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	15,96	15,38
Gebouw3D	474512,51	7,10	7,10	0,00	Relatief	20	64,02	191,87
Gebouw3D	474590,64	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	15,57	14,47
Gebouw3D	474538,69	7,50	7,50	0,00	Relatief	12	50,02	121,77
Gebouw3D	474605,89	4,70	4,70	0,00	Relatief	4	26,58	40,53
Gebouw3D	474550,89	7,60	7,60	0,00	Relatief	12	50,92	126,33

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl.	31
Gebouw3D	0,33	25,47				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,19	19,62				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,20	16,74				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	7,73				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,25	7,05				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,71	7,05				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	5,06				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,24	53,54				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,49	7,18				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,44	7,73				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,72	7,16				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,48	5,56				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,15	4,08				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,16	7,48				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,32	6,76				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	15,52				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,43	3,63				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,80	53,65				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	4,11	5,80				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,46	103,01				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,95	11,61				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,16	24,63				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,26	4,45				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	5,60	9,42				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,50	13,42				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,27	13,42				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,65	10,42				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,29	14,61				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,35	14,61				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,65	15,16				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	4,80	12,21				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,36	33,58				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,12	16,94				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,14	33,58				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,68	5,01				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,20	12,20				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,02	3,70				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,92	3,69				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,92	3,68				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,92	3,68				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,92	3,67				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,45	3,66				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,30	3,65				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,51	3,70				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,13	3,75				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,92	3,87				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,26	12,26				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	9,60				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	7,09				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,11	7,09				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	2,70	5,22				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,48	10,00				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,00	11,18				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,50	8,31				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,83	11,18				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	3,75	6,28				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,46	4,71				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,83	11,12				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,30	4,71				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	0,95	9,33				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	4,74	8,55				0	0	0	0 dB		0,80
Gebouw3D	1,04	9,33				0	0	0	0 dB		0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	2296	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170195,12
Gebouw3D	2297	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170179,82
Gebouw3D	2298	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170180,73
Gebouw3D	2299	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170185,46
Gebouw3D	2300	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170192,85
Gebouw3D	2301	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170214,36
Gebouw3D	2302	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170207,87
Gebouw3D	2303	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170209,17
Gebouw3D	2304	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170209,56
Gebouw3D	2305	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170216,17
Gebouw3D	2306	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170216,07
Gebouw3D	2307	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170151,83
Gebouw3D	2308	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170150,26
Gebouw3D	2309	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170179,13
Gebouw3D	2310	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170176,40
Gebouw3D	2311	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170057,16
Gebouw3D	2312	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170057,81
Gebouw3D	2313	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170058,56
Gebouw3D	2314	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170062,79
Gebouw3D	2315	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170062,96
Gebouw3D	2316	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170069,02
Gebouw3D	2317	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170093,73
Gebouw3D	2318	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170093,73
Gebouw3D	2319	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170096,53
Gebouw3D	2320	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170111,11
Gebouw3D	2321	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170102,32
Gebouw3D	2322	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170103,37
Gebouw3D	2323	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170108,93
Gebouw3D	2324	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170111,78
Gebouw3D	2325	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170121,41
Gebouw3D	2326	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170124,06
Gebouw3D	2327	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170129,29
Gebouw3D	2328	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170127,99
Gebouw3D	2329	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170137,10
Gebouw3D	2330	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170132,49
Gebouw3D	2331	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170143,11
Gebouw3D	2332	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170152,41
Gebouw3D	2333	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170148,12
Gebouw3D	2334	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170159,16
Gebouw3D	2335	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170156,11
Gebouw3D	2336	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170170,54
Gebouw3D	2337	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170166,66
Gebouw3D	2338	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170170,94
Gebouw3D	2339	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170171,25
Gebouw3D	2340	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170173,72
Gebouw3D	2341	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170194,81
Gebouw3D	2342	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170213,74
Gebouw3D	2343	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170057,16
Gebouw3D	2344	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170054,80
Gebouw3D	2345	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	170124,83
Gebouw3D	2354	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169671,43
Gebouw3D	2356	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169688,61
Gebouw3D	2357	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169689,86
Gebouw3D	2358	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169690,32
Gebouw3D	2359	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169690,32
Gebouw3D	2360	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169697,68
Gebouw3D	2361	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169729,39
Gebouw3D	2362	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169741,51
Gebouw3D	2363	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169730,54
Gebouw3D	2365	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169739,59
Gebouw3D	2366	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169746,17
Gebouw3D	2367	1 10:42, 23 mrt 2020				Polygoon	169754,89

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474539,50	7,20	7,20	0,00	Relatief	9	68,38	286,52
Gebouw3D	474547,54	7,90	7,90	0,00	Relatief	28	179,66	1046,61
Gebouw3D	474496,43	4,00	4,00	0,00	Relatief	10	27,37	39,57
Gebouw3D	474484,59	8,00	8,00	0,00	Relatief	20	84,05	343,14
Gebouw3D	474631,55	6,90	6,90	0,00	Relatief	8	60,28	157,57
Gebouw3D	474512,77	9,40	9,40	0,00	Relatief	6	46,77	123,96
Gebouw3D	474626,55	2,20	2,20	0,00	Relatief	7	21,45	28,40
Gebouw3D	474522,72	8,80	8,80	0,00	Relatief	10	65,90	171,95
Gebouw3D	474605,19	0,10	0,10	0,00	Relatief	4	21,98	26,34
Gebouw3D	474621,96	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	37,75	63,29
Gebouw3D	474599,88	8,50	8,50	0,00	Relatief	12	43,25	106,07
Gebouw3D	474463,77	2,60	2,60	0,00	Relatief	5	10,27	5,97
Gebouw3D	474466,15	5,90	5,90	0,00	Relatief	5	9,43	5,54
Gebouw3D	474522,32	3,30	3,30	0,00	Relatief	6	13,79	11,35
Gebouw3D	474623,79	5,40	5,40	0,00	Relatief	7	31,20	57,71
Gebouw3D	474645,21	7,90	7,90	0,00	Relatief	5	96,63	476,37
Gebouw3D	474658,96	7,90	7,90	0,00	Relatief	5	87,00	307,39
Gebouw3D	474670,93	8,20	8,20	0,00	Relatief	18	94,84	273,02
Gebouw3D	474693,56	7,10	7,10	0,00	Relatief	9	96,58	403,08
Gebouw3D	474723,99	9,20	9,20	0,00	Relatief	14	107,17	387,17
Gebouw3D	474693,01	8,20	8,20	0,00	Relatief	6	94,61	441,83
Gebouw3D	474744,16	6,40	6,40	0,00	Relatief	11	110,26	724,86
Gebouw3D	474744,16	6,60	6,60	0,00	Relatief	4	52,10	129,68
Gebouw3D	474714,82	3,60	3,60	0,00	Relatief	4	28,28	45,90
Gebouw3D	474738,32	9,50	9,50	0,00	Relatief	35	227,41	1996,17
Gebouw3D	474669,07	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	13,68	11,69
Gebouw3D	474624,03	7,00	7,00	0,00	Relatief	10	56,64	134,13
Gebouw3D	474667,31	0,20	0,20	0,00	Relatief	4	13,07	10,53
Gebouw3D	474643,50	5,50	5,50	0,00	Relatief	6	32,05	58,31
Gebouw3D	474658,68	6,40	6,40	0,00	Relatief	17	60,77	152,52
Gebouw3D	474671,74	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	50,93	81,69
Gebouw3D	474648,11	7,00	7,00	0,00	Relatief	13	39,48	71,97
Gebouw3D	474697,80	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	20,98	25,54
Gebouw3D	474715,79	2,30	2,30	0,00	Relatief	4	30,18	41,19
Gebouw3D	474670,32	7,40	7,40	0,00	Relatief	4	33,41	54,44
Gebouw3D	474690,36	7,10	7,10	0,00	Relatief	12	66,96	177,52
Gebouw3D	474705,30	6,30	6,30	0,00	Relatief	12	57,52	116,40
Gebouw3D	474633,14	7,70	7,70	0,00	Relatief	12	44,89	106,93
Gebouw3D	474750,29	7,20	7,20	0,00	Relatief	20	129,08	449,35
Gebouw3D	474651,28	8,20	8,20	0,00	Relatief	19	57,65	135,27
Gebouw3D	474663,84	8,30	8,30	0,00	Relatief	7	38,58	67,38
Gebouw3D	474674,11	7,00	7,00	0,00	Relatief	18	54,81	113,31
Gebouw3D	474647,07	3,20	3,20	0,00	Relatief	10	34,26	56,40
Gebouw3D	474681,64	7,70	7,70	0,00	Relatief	15	196,21	1463,21
Gebouw3D	474653,97	3,10	3,10	0,00	Relatief	6	23,15	28,47
Gebouw3D	474657,81	3,80	3,80	0,00	Relatief	5	24,43	34,24
Gebouw3D	474658,46	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	38,55	79,72
Gebouw3D	474645,21	7,60	7,60	0,00	Relatief	7	98,85	483,30
Gebouw3D	474631,84	6,70	6,70	0,00	Relatief	4	84,97	231,49
Gebouw3D	474676,13	4,80	4,80	0,00	Relatief	4	19,26	23,03
Gebouw3D	474788,19	10,30	10,30	0,00	Relatief	14	88,85	124,83
Gebouw3D	474787,06	0,00	0,00	0,00	Relatief	7	34,86	71,90
Gebouw3D	474767,88	0,00	0,00	0,00	Relatief	9	38,64	79,41
Gebouw3D	474775,17	0,00	0,00	0,00	Relatief	8	38,55	80,88
Gebouw3D	474775,17	0,00	0,00	0,00	Relatief	6	38,08	77,67
Gebouw3D	474793,94	0,00	0,00	0,00	Relatief	9	31,80	59,02
Gebouw3D	474782,91	10,10	10,10	0,00	Relatief	38	167,14	723,12
Gebouw3D	474798,94	9,90	9,90	0,00	Relatief	26	128,73	609,55
Gebouw3D	474848,17	9,40	9,40	0,00	Relatief	20	74,09	171,81
Gebouw3D	474852,31	7,20	7,20	0,00	Relatief	11	41,43	76,61
Gebouw3D	474837,42	4,20	4,20	0,00	Relatief	4	22,40	30,38
Gebouw3D	474803,63	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,43	18,63

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	0,25	14,66				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	26,88				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	7,54				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	14,74				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,15	11,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,12	15,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,31	5,96				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,42	15,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,53	7,46				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,65	7,62				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,20	8,65				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,12	3,35				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,83	2,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,30	4,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,22	9,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,16	34,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,67	34,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,55	20,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,41	27,86				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,40	23,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,25	27,86				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	23,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,24	19,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,02	9,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	29,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,41	3,44				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,43	9,71				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,88	3,65				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,72	8,71				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	6,70				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	12,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,44	8,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,84	6,65				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,58	11,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,44	12,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	8,86				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,38	9,56				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,50	12,91				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,17	29,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,46	9,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,79	8,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,10	7,15				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	7,96				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,83	35,80				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	8,03				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,33	7,84				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,65	7,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,39	36,04				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,41	36,10				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,41	5,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,02	11,90				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	8,83				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	11,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,41	11,99				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,21	11,90				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,25	7,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	40,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	27,62				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,44	12,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,14	9,27				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,61	6,60				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,22				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	2368	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,89
Gebouw3D	2369	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,94
Gebouw3D	2370	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169755,06
Gebouw3D	2371	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,77
Gebouw3D	2372	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,77
Gebouw3D	2373	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,66
Gebouw3D	2374	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,60
Gebouw3D	2375	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,60
Gebouw3D	2376	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,54
Gebouw3D	2377	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,42
Gebouw3D	2378	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,37
Gebouw3D	2379	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,25
Gebouw3D	2380	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,19
Gebouw3D	2381	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,14
Gebouw3D	2382	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,14
Gebouw3D	2383	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,08
Gebouw3D	2384	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169754,48
Gebouw3D	2462	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169942,36
Gebouw3D	2464	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169939,22
Gebouw3D	2465	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169940,36
Gebouw3D	2466	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169973,10
Gebouw3D	2467	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169950,79
Gebouw3D	2468	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169966,18
Gebouw3D	2470	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169974,70
Gebouw3D	2471	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169974,13
Gebouw3D	2472	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169982,78
Gebouw3D	2473	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169999,78
Gebouw3D	2475	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169999,93
Gebouw3D	2476	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170038,22
Gebouw3D	2477	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	170032,71
Gebouw3D	2479	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169942,53
Gebouw3D	2480	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169997,55
Gebouw3D	2482	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169946,34
Gebouw3D	2940	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169846,94
Gebouw3D	2942	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169835,20
Gebouw3D	2943	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169834,48
Gebouw3D	2944	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169842,44
Gebouw3D	2945	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169843,66
Gebouw3D	2946	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169848,88
Gebouw3D	2947	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169857,70
Gebouw3D	2949	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169857,70
Gebouw3D	2952	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169866,75
Gebouw3D	2953	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169879,32
Gebouw3D	2954	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169887,61
Gebouw3D	2955	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169885,71
Gebouw3D	2956	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169886,39
Gebouw3D	2957	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169890,30
Gebouw3D	2958	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169897,36
Gebouw3D	2959	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169894,10
Gebouw3D	2960	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169900,30
Gebouw3D	2961	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169903,74
Gebouw3D	2962	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169907,36
Gebouw3D	2963	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169918,38
Gebouw3D	2966	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169910,27
Gebouw3D	2967	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169921,35
Gebouw3D	2968	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169929,67
Gebouw3D	2972	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169893,02
Gebouw3D	2974	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169834,48
Gebouw3D	2986	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169761,43
Gebouw3D	2987	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169764,42
Gebouw3D	2988	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169764,79
Gebouw3D	2989	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169764,97

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474803,63	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,44	18,63
Gebouw3D	474806,64	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,44	18,64
Gebouw3D	474812,66	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,54	18,95
Gebouw3D	474797,61	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,43	18,63
Gebouw3D	474797,61	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,43	18,63
Gebouw3D	474791,59	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,42	18,62
Gebouw3D	474788,58	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,42	18,62
Gebouw3D	474788,58	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	18,42	18,61
Gebouw3D	474785,57	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,41	18,61
Gebouw3D	474779,54	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,43	18,67
Gebouw3D	474776,53	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,43	18,69
Gebouw3D	474770,51	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,35	18,43
Gebouw3D	474767,50	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,41	18,63
Gebouw3D	474764,49	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,40	18,59
Gebouw3D	474764,49	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,40	18,59
Gebouw3D	474761,48	2,80	2,80	0,00	Relatief	5	18,50	18,90
Gebouw3D	474782,56	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	18,41	18,61
Gebouw3D	474755,06	9,40	9,40	0,00	Relatief	18	56,60	83,26
Gebouw3D	474829,74	8,60	8,60	0,00	Relatief	17	67,80	166,26
Gebouw3D	474773,97	6,60	6,60	0,00	Relatief	8	73,45	173,55
Gebouw3D	474805,28	15,10	15,10	0,00	Relatief	31	176,06	1410,24
Gebouw3D	474828,69	7,20	7,20	0,00	Relatief	7	40,46	86,23
Gebouw3D	474816,76	7,30	7,30	0,00	Relatief	12	65,80	179,00
Gebouw3D	474783,15	12,30	12,30	0,00	Relatief	9	69,85	282,29
Gebouw3D	474819,82	6,30	6,30	0,00	Relatief	6	30,32	55,29
Gebouw3D	474807,16	0,00	0,00	0,00	Relatief	4	18,29	17,96
Gebouw3D	474777,43	12,60	12,60	0,00	Relatief	16	104,04	522,45
Gebouw3D	474780,16	9,00	9,00	0,00	Relatief	14	101,45	532,82
Gebouw3D	474779,24	14,10	14,10	0,00	Relatief	57	138,61	779,07
Gebouw3D	474769,23	33,20	33,20	0,00	Relatief	7	25,94	42,04
Gebouw3D	474761,41	9,40	9,40	0,00	Relatief	20	52,78	87,58
Gebouw3D	474817,69	6,20	6,20	0,00	Relatief	8	42,25	91,18
Gebouw3D	474805,24	5,30	5,30	0,00	Relatief	12	64,00	131,34
Gebouw3D	474765,24	6,20	6,20	0,00	Relatief	20	72,76	174,95
Gebouw3D	474795,23	6,70	6,70	0,00	Relatief	6	45,38	128,55
Gebouw3D	474816,46	6,80	6,80	0,00	Relatief	10	32,06	58,04
Gebouw3D	474826,36	6,50	6,50	0,00	Relatief	11	40,12	90,22
Gebouw3D	474815,11	5,70	5,70	0,00	Relatief	6	16,04	11,76
Gebouw3D	474826,33	9,90	9,90	0,00	Relatief	26	60,88	192,72
Gebouw3D	474789,98	7,70	7,70	0,00	Relatief	15	129,83	403,32
Gebouw3D	474789,98	8,50	8,50	0,00	Relatief	11	129,07	487,02
Gebouw3D	474807,98	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	28,01	43,90
Gebouw3D	474820,74	7,70	7,70	0,00	Relatief	8	45,43	82,30
Gebouw3D	474763,74	2,90	2,90	0,00	Relatief	4	34,61	55,00
Gebouw3D	474823,62	7,90	7,90	0,00	Relatief	10	34,44	52,04
Gebouw3D	474796,20	4,00	4,00	0,00	Relatief	4	26,80	37,05
Gebouw3D	474833,25	7,80	7,80	0,00	Relatief	8	36,11	58,45
Gebouw3D	474790,35	2,30	2,30	0,00	Relatief	6	22,57	27,93
Gebouw3D	474819,42	2,60	2,60	0,00	Relatief	7	38,81	61,88
Gebouw3D	474777,95	6,70	6,70	0,00	Relatief	13	106,18	431,66
Gebouw3D	474824,41	7,40	7,40	0,00	Relatief	8	38,23	69,88
Gebouw3D	474783,92	10,00	10,00	0,00	Relatief	32	202,15	640,64
Gebouw3D	474804,62	3,20	3,20	0,00	Relatief	6	22,35	29,00
Gebouw3D	474824,54	7,40	7,40	0,00	Relatief	11	47,62	86,26
Gebouw3D	474757,57	8,90	8,90	0,00	Relatief	20	137,08	689,16
Gebouw3D	474823,56	8,90	8,90	0,00	Relatief	8	54,45	134,99
Gebouw3D	474753,80	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	28,71	47,41
Gebouw3D	474816,46	3,90	3,90	0,00	Relatief	4	23,96	29,81
Gebouw3D	474750,28	6,50	6,50	0,00	Relatief	4	84,15	371,42
Gebouw3D	474812,18	2,80	2,80	0,00	Relatief	5	20,24	21,66
Gebouw3D	474818,22	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95
Gebouw3D	474821,19	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	2,98	6,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,01	6,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,99	6,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,22				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,00	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,01	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,93	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,99	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,50	6,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,98	6,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,36	13,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	10,75				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,93	20,44				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,11	26,39				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,59	13,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,28	12,87				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	21,69				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,18	9,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,86	6,29				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,28	28,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,30	28,31				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	10,18				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	6,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,15	13,36				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	10,97				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,50	10,54				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	10,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,25	11,76				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,39	8,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,19	10,15				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,12	4,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,07	10,12				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,78	28,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,31	28,13				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,23	9,26				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,78	9,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	4,20	13,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,27	9,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,90	9,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	9,93				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,67	6,94				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,24	15,34				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,75	20,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,45	8,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,34	27,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	7,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,85	7,84				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	18,43				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,38	9,02				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,15	9,21				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,47	8,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	12,60	29,47				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	7,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Gebouw3D	2990	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169764,97
Gebouw3D	2991	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169765,34
Gebouw3D	2992	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169765,52
Gebouw3D	2993	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169765,52
Gebouw3D	2994	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169765,70
Gebouw3D	2995	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169775,28
Gebouw3D	2996	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169784,73
Gebouw3D	2999	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169794,55
Gebouw3D	3000	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169818,92
Gebouw3D	3001	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169813,76
Gebouw3D	3002	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169807,25
Gebouw3D	3003	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169804,46
Gebouw3D	3004	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169809,75
Gebouw3D	3005	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169808,04
Gebouw3D	3006	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169816,04
Gebouw3D	3007	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169811,90
Gebouw3D	3008	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169824,59
Gebouw3D	3009	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169818,00
Gebouw3D	3010	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169826,93
Gebouw3D	3011	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169818,61
Gebouw3D	3012	1	10:42, 23 mrt 2020			Polygoon	169827,29
Gebouw3D	6535	1	11:05, 23 mrt 2020		Achterstraat 57-77	Polygoon	169827,14
Gebouw3D	6548	1	11:10, 23 mrt 2020			Polygoon	169885,47
Gebouw3D	6549	1	18:31, 24 mrt 2020		Achterstraat 79-103	Polygoon	169803,47
Gebouw3D	6550	1	18:31, 24 mrt 2020	1	Achterstraat 79-103	Polygoon	169797,78
Gebouw3D	6551	1	18:31, 24 mrt 2020	2	Achterstraat 79-103	Polygoon	169789,40
Gebouw3D	6567	1	18:31, 24 mrt 2020		Achterstraat 29-29c	Polygoon	169926,13
Gebouw3D	6594	1	18:31, 24 mrt 2020		Grevenhof 12 - 63	Polygoon	169733,08
Gebouw3D	6595	1	18:31, 24 mrt 2020	1	Grevenhof 12 - 63	Polygoon	169737,69
Gebouw3D	6596	1	11:58, 23 mrt 2020			Polygoon	169743,05
Gebouw3D	6602	1	18:31, 24 mrt 2020			Polygoon	169814,21
Gebouw3D	6603	1	18:31, 24 mrt 2020	1		Polygoon	169820,66
Gebouw3D	6604	1	18:31, 24 mrt 2020	Gebouw 2		Polygoon	169850,75
Gebouw3D	6683	1	10:22, 24 mrt 2020			Polygoon	169823,31
tuin	6536	11	11:06, 23 mrt 2020		Achterstraat 57-77	Polygoon	169853,53

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak
Gebouw3D	474821,19	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95
Gebouw3D	474827,12	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95
Gebouw3D	474830,09	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95
Gebouw3D	474830,09	2,80	2,80	0,00	Relatief	6	20,04	20,95
Gebouw3D	474833,06	2,90	2,90	0,00	Relatief	5	20,24	21,65
Gebouw3D	474788,91	4,80	4,80	0,00	Relatief	6	27,38	45,82
Gebouw3D	474844,74	6,00	6,00	0,00	Relatief	16	63,77	142,85
Gebouw3D	474819,17	4,50	4,50	0,00	Relatief	4	24,74	38,24
Gebouw3D	474806,39	8,50	8,50	0,00	Relatief	18	88,62	234,66
Gebouw3D	474772,07	3,80	3,80	0,00	Relatief	18	46,11	71,58
Gebouw3D	474850,53	3,50	3,50	0,00	Relatief	6	21,49	26,04
Gebouw3D	474841,77	3,60	3,60	0,00	Relatief	5	19,52	23,60
Gebouw3D	474823,29	3,80	3,80	0,00	Relatief	6	23,31	27,98
Gebouw3D	474798,66	7,40	7,40	0,00	Relatief	17	69,90	184,02
Gebouw3D	474765,94	7,40	7,40	0,00	Relatief	10	60,08	180,87
Gebouw3D	474835,95	4,80	4,80	0,00	Relatief	6	16,93	17,53
Gebouw3D	474837,16	6,00	6,00	0,00	Relatief	4	41,06	104,21
Gebouw3D	474817,10	6,00	6,00	0,00	Relatief	8	32,70	53,70
Gebouw3D	474826,50	7,10	7,10	0,00	Relatief	6	31,62	60,74
Gebouw3D	474739,64	9,30	9,30	0,00	Relatief	4	37,08	83,67
Gebouw3D	474835,02	8,30	8,30	0,00	Relatief	8	32,38	56,73
Gebouw3D	474676,92	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	81,05	264,79
Gebouw3D	474629,65	4,00	4,00	0,00	Relatief	14	97,50	431,26
Gebouw3D	474688,87	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	67,03	257,80
Gebouw3D	474666,28	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	113,01	527,04
Gebouw3D	474586,42	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	74,04	300,26
Gebouw3D	474624,68	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	58,88	168,64
Gebouw3D	474655,76	10,00	10,00	0,00	Relatief	8	130,18	715,12
Gebouw3D	474683,33	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	142,25	944,97
Gebouw3D	474682,13	10,00	10,00	0,00	Relatief	30	136,86	785,20
Gebouw3D	474624,79	11,70	11,70	0,00	Relatief	6	129,64	932,75
Gebouw3D	474651,42	4,40	4,40	0,00	Relatief	6	140,67	1057,55
Gebouw3D	474570,63	4,40	4,40	0,00	Relatief	18	121,37	754,79
Gebouw3D	474600,40	4,00	4,00	0,00	Relatief	4	13,35	8,28
tuin	474638,02	10,00	10,00	0,00	Relatief	4	59,56	176,00

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	5,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,00	7,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	3,92	5,82				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,26	9,79				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,04	6,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,49	10,75				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,13	6,45				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,32	7,05				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,15	5,35				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,49	8,28				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,60	8,59				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,54	10,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	4,86				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	9,20	11,33				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,30	8,52				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,12	9,11				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	7,76	10,78				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,33	8,34				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	8,15	32,49				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	2,50	16,50				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	11,89	21,57				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	11,41	44,77				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	11,96	25,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	7,74	21,68				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,69	48,09				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	17,36	53,53				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,41	43,20				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	6,51	43,17				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	5,41	42,89				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	0,52	21,48				0	0	0	0 dB	0,80
Gebouw3D	1,64	5,04				0	0	0	0 dB	0,80
tuin	7,86	21,71				0	0	0	0 dB	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	3442	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169616,61
groenvoorziening	3443	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169703,35
groenvoorziening	3444	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,86
groenvoorziening	3445	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169866,16
groenvoorziening	3448	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169732,57
groenvoorziening	3453	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170217,94
groenvoorziening	3454	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169787,51
groenvoorziening	3457	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170176,92
groenvoorziening	3460	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169670,96
groenvoorziening	3464	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169615,25
groenvoorziening	3485	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169697,60
groenvoorziening	3495	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169772,17
groenvoorziening	3498	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169826,90
groenvoorziening	3500	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169897,21
groenvoorziening	3503	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169682,86
groenvoorziening	3504	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169832,66
groenvoorziening	3506	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169835,81
groenvoorziening	3509	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169597,06
groenvoorziening	3516	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170220,69
groenvoorziening	3527	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169628,88
groenvoorziening	3528	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169720,00
groenvoorziening	3529	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169489,63
groenvoorziening	3540	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169824,82
groenvoorziening	3545	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169914,81
groenvoorziening	3546	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169716,12
groenvoorziening	3547	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169716,90
groenvoorziening	3549	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169750,52
groenvoorziening	3551	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169707,51
groenvoorziening	3555	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170166,58
groenvoorziening	3556	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169475,22
groenvoorziening	3558	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169864,98
groenvoorziening	3560	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,25
groenvoorziening	3561	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169724,97
groenvoorziening	3562	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169724,72
groenvoorziening	3566	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169651,03
groenvoorziening	3583	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170121,60
groenvoorziening	3586	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169971,57
groenvoorziening	3595	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169692,84
groenvoorziening	3599	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169614,62
groenvoorziening	3600	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169743,69
groenvoorziening	3604	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170080,45
groenvoorziening	3605	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170110,12
groenvoorziening	3610	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,79
groenvoorziening	3612	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169620,87
groenvoorziening	3618	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169721,70
groenvoorziening	3619	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170225,31
groenvoorziening	3624	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170220,82
groenvoorziening	3625	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169562,66
groenvoorziening	3634	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169794,10
groenvoorziening	3635	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169717,61
groenvoorziening	3640	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170167,53
groenvoorziening	3644	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169772,17
groenvoorziening	3645	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170008,39
groenvoorziening	3654	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169757,56
groenvoorziening	3657	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,16
groenvoorziening	3661	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170136,76
groenvoorziening	3662	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170115,38
groenvoorziening	3667	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169724,96
groenvoorziening	3671	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169692,04
groenvoorziening	3684	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169711,51
groenvoorziening	3687	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169871,36
groenvoorziening	3691	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474540,23	13	9,04	6,34	0,45	0,90
groenvoorziening	474400,67	16	68,86	65,68	0,78	28,31
groenvoorziening	474828,20	16	16,61	15,92	0,27	3,08
groenvoorziening	474423,78	10	88,14	21,79	0,50	43,58
groenvoorziening	474430,68	4	15,31	13,74	2,86	4,78
groenvoorziening	474486,71	4	11,64	4,52	0,91	4,93
groenvoorziening	474353,32	25	77,24	96,44	0,62	11,40
groenvoorziening	474409,96	4	11,71	1,88	0,32	5,52
groenvoorziening	474426,54	4	20,53	17,37	2,05	8,15
groenvoorziening	474461,90	13	13,88	10,34	0,18	5,00
groenvoorziening	474833,92	15	21,98	30,08	0,37	7,19
groenvoorziening	474321,13	12	83,09	19,89	0,51	31,58
groenvoorziening	474377,06	12	61,90	16,74	0,54	20,85
groenvoorziening	474509,90	4	84,27	21,29	0,48	41,64
groenvoorziening	474840,82	104	106,86	122,59	0,15	15,88
groenvoorziening	474373,79	8	52,82	19,43	0,50	22,11
groenvoorziening	474366,11	4	9,67	5,65	1,97	2,86
groenvoorziening	474444,99	12	5,18	2,04	0,18	0,91
groenvoorziening	474492,19	11	57,28	25,88	0,41	13,30
groenvoorziening	474374,87	12	9,94	7,65	0,55	1,08
groenvoorziening	474770,48	90	10,08	5,15	0,03	3,54
groenvoorziening	474566,48	25	25,45	18,47	0,14	11,25
groenvoorziening	474378,25	12	57,23	137,87	0,54	20,85
groenvoorziening	474495,59	6	12,87	3,96	0,67	3,44
groenvoorziening	474431,87	4	9,63	5,61	1,97	2,85
groenvoorziening	474720,09	6	10,98	7,49	0,97	2,96
groenvoorziening	474333,43	12	83,02	16,04	0,44	31,71
groenvoorziening	474835,75	6	22,94	11,66	1,04	7,85
groenvoorziening	474611,64	23	24,32	30,65	0,05	9,25
groenvoorziening	474540,96	27	92,44	68,27	0,16	16,38
groenvoorziening	474440,98	4	11,11	7,59	2,42	3,14
groenvoorziening	474847,21	8	21,45	28,25	0,19	6,30
groenvoorziening	474423,55	4	17,63	17,00	2,85	5,96
groenvoorziening	474457,12	22	68,74	17,77	0,14	11,29
groenvoorziening	474373,83	41	122,17	169,89	0,07	29,32
groenvoorziening	474453,42	29	37,42	44,54	0,03	14,48
groenvoorziening	474475,44	202	113,27	222,68	0,02	5,05
groenvoorziening	474815,66	12	43,49	19,91	0,96	11,24
groenvoorziening	474480,68	16	7,45	1,52	0,15	1,10
groenvoorziening	474424,36	22	66,19	17,84	0,26	9,24
groenvoorziening	474351,50	140	67,84	50,25	0,01	21,88
groenvoorziening	474406,20	33	53,75	30,44	0,03	17,90
groenvoorziening	474397,01	8	60,80	58,90	0,74	26,62
groenvoorziening	474779,10	28	104,99	47,89	0,18	14,23
groenvoorziening	474436,86	7	14,04	11,79	0,29	3,49
groenvoorziening	474695,72	4	15,53	6,43	0,95	6,94
groenvoorziening	474481,64	4	9,20	3,69	1,00	3,71
groenvoorziening	474486,13	52	142,90	249,41	0,08	15,23
groenvoorziening	474349,57	25	79,71	97,17	0,65	23,41
groenvoorziening	474352,24	50	94,95	225,38	0,13	24,84
groenvoorziening	474556,74	34	173,73	251,79	0,30	50,28
groenvoorziening	474321,13	22	82,55	90,88	0,45	31,01
groenvoorziening	474249,54	15	25,34	27,26	0,31	10,61
groenvoorziening	474416,48	20	64,30	17,68	0,47	10,99
groenvoorziening	474820,92	15	17,43	16,80	0,51	3,37
groenvoorziening	474482,97	60	17,79	19,09	0,03	4,41
groenvoorziening	474365,25	151	183,94	272,50	0,07	25,04
groenvoorziening	474491,61	13	114,49	104,12	0,55	54,23
groenvoorziening	474522,98	9	42,25	24,84	1,13	8,57
groenvoorziening	474355,68	8	69,17	63,96	0,35	31,43
groenvoorziening	474670,18	34	15,37	15,97	0,22	4,56
groenvoorziening	474803,88	5	9,98	6,05	1,28	3,04

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	3696	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170081,98
groenvoorziening	3697	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170219,91
groenvoorziening	3699	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169593,34
groenvoorziening	3702	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169701,75
groenvoorziening	3711	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170235,62
groenvoorziening	3712	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169585,63
groenvoorziening	3718	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169584,00
groenvoorziening	3720	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169988,95
groenvoorziening	3722	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169755,02
groenvoorziening	3727	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170218,14
groenvoorziening	3728	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169579,70
groenvoorziening	3729	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169625,32
groenvoorziening	3736	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170208,25
groenvoorziening	3753	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169733,73
groenvoorziening	3754	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169733,73
groenvoorziening	3755	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169728,74
groenvoorziening	3765	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169753,63
groenvoorziening	3773	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169730,58
groenvoorziening	3782	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169684,89
groenvoorziening	3788	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169694,95
groenvoorziening	3791	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169893,16
groenvoorziening	3792	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169623,23
groenvoorziening	3794	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169771,06
groenvoorziening	3801	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169858,44
groenvoorziening	3804	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169813,03
groenvoorziening	3807	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169820,63
groenvoorziening	3811	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169706,78
groenvoorziening	3815	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169809,58
groenvoorziening	3817	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169581,16
groenvoorziening	3818	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169828,20
groenvoorziening	3819	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170229,64
groenvoorziening	3820	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170233,42
groenvoorziening	3823	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169959,67
groenvoorziening	3824	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170240,78
groenvoorziening	3827	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169744,61
groenvoorziening	3831	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169783,51
groenvoorziening	3840	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169859,43
groenvoorziening	3841	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169679,86
groenvoorziening	3845	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169620,14
groenvoorziening	3850	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169579,74
groenvoorziening	3854	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169562,66
groenvoorziening	3858	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169896,64
groenvoorziening	3860	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169885,96
groenvoorziening	3864	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169776,90
groenvoorziening	3871	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169750,98
groenvoorziening	3879	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169882,50
groenvoorziening	3885	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169971,57
groenvoorziening	3891	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169717,36
groenvoorziening	3893	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169873,31
groenvoorziening	3895	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170000,65
groenvoorziening	3899	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169587,80
groenvoorziening	3901	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169775,28
groenvoorziening	3904	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169743,69
groenvoorziening	3911	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169818,59
groenvoorziening	3913	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169792,20
groenvoorziening	3919	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169632,51
groenvoorziening	3922	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170184,06
groenvoorziening	3928	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169855,96
groenvoorziening	3934	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169704,28
groenvoorziening	3936	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170230,42
groenvoorziening	3939	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,62
groenvoorziening	3943	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169693,34

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474415,39	38	52,50	29,50	0,01	20,44
groenvoorziening	474737,91	4	16,02	6,51	0,85	7,12
groenvoorziening	474409,73	7	15,06	13,80	0,50	4,77
groenvoorziening	474340,73	69	203,92	997,51	0,21	73,28
groenvoorziening	474616,69	4	12,85	4,55	0,74	5,64
groenvoorziening	474380,24	4	44,22	52,28	2,69	19,43
groenvoorziening	474383,15	17	95,37	125,88	0,14	27,26
groenvoorziening	474475,52	96	95,69	160,89	0,10	9,37
groenvoorziening	474330,87	19	89,15	127,37	0,50	31,68
groenvoorziening	474747,28	4	9,81	3,25	0,63	4,19
groenvoorziening	474508,92	21	70,40	57,24	0,12	30,34
groenvoorziening	474534,40	13	10,73	8,96	0,63	1,01
groenvoorziening	474769,76	36	39,00	37,32	0,10	10,23
groenvoorziening	474504,45	509	1152,22	2872,34	0,01	59,46
groenvoorziening	474504,45	4	6,42	2,21	1,00	2,24
groenvoorziening	474515,86	4	6,51	2,25	1,00	2,26
groenvoorziening	474486,28	10	72,39	37,75	0,58	25,54
groenvoorziening	474385,19	12	66,20	69,32	0,76	26,44
groenvoorziening	474858,73	8	27,87	25,65	0,66	5,80
groenvoorziening	474842,81	6	14,00	6,00	1,00	4,00
groenvoorziening	474658,26	4	16,07	13,05	2,19	5,79
groenvoorziening	474538,94	14	10,54	8,65	0,07	0,97
groenvoorziening	474362,67	6	12,95	8,08	0,75	4,64
groenvoorziening	474491,87	4	9,50	5,63	2,25	2,50
groenvoorziening	474323,83	54	178,94	197,15	0,03	55,55
groenvoorziening	474689,07	4	10,34	6,45	2,10	3,07
groenvoorziening	474791,70	6	14,59	9,59	1,05	4,03
groenvoorziening	474691,93	4	10,38	6,50	2,10	3,07
groenvoorziening	474503,20	12	7,31	4,14	0,47	0,86
groenvoorziening	474415,52	6	53,25	51,59	0,57	24,37
groenvoorziening	474670,25	4	14,78	6,21	0,97	6,52
groenvoorziening	474633,60	4	10,08	3,95	0,95	4,13
groenvoorziening	474482,31	117	89,22	258,12	0,06	10,37
groenvoorziening	474536,78	4	6,31	2,01	0,88	2,43
groenvoorziening	474566,25	23	66,75	115,23	0,10	15,29
groenvoorziening	474314,68	12	82,67	21,98	0,43	31,40
groenvoorziening	474430,28	4	17,06	14,78	2,41	6,12
groenvoorziening	474528,95	6	17,33	8,72	0,45	7,48
groenvoorziening	474779,27	6	30,27	13,14	0,43	14,23
groenvoorziening	474499,85	12	7,13	3,94	0,45	0,69
groenvoorziening	474486,13	57	141,61	245,58	0,08	15,23
groenvoorziening	474462,97	4	75,92	24,18	0,64	37,41
groenvoorziening	474467,68	34	142,77	149,46	0,20	19,63
groenvoorziening	474405,48	7	48,16	71,90	0,49	17,67
groenvoorziening	474373,74	10	66,54	16,67	0,72	27,98
groenvoorziening	474469,21	19	110,14	100,25	0,54	41,61
groenvoorziening	474475,44	24	25,82	2,59	0,20	5,05
groenvoorziening	474848,31	4	14,21	10,19	2,50	5,39
groenvoorziening	474457,02	4	16,97	14,76	2,44	6,05
groenvoorziening	474215,62	20	75,26	233,90	0,13	24,19
groenvoorziening	474412,99	5	12,53	8,17	1,09	3,95
groenvoorziening	474360,31	9	60,14	60,93	0,25	26,55
groenvoorziening	474424,36	118	395,45	685,43	0,16	19,47
groenvoorziening	474381,81	13	64,96	18,18	0,67	20,66
groenvoorziening	474350,65	24	76,20	24,58	0,67	8,30
groenvoorziening	474359,41	35	280,85	1485,90	0,10	38,35
groenvoorziening	474607,11	8	73,71	72,82	1,01	26,67
groenvoorziening	474428,68	5	87,50	21,64	0,22	43,25
groenvoorziening	474840,98	4	13,28	10,61	2,56	4,01
groenvoorziening	474657,43	4	10,21	4,05	0,99	4,22
groenvoorziening	474347,68	12	84,62	23,96	0,35	31,59
groenvoorziening	474642,91	6	15,15	14,03	1,04	3,78

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	3947	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169705,12
groenvoorziening	3948	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169810,54
groenvoorziening	3959	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169724,88
groenvoorziening	3960	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170234,99
groenvoorziening	3962	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169894,54
groenvoorziening	3963	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169640,11
groenvoorziening	3964	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169704,33
groenvoorziening	3965	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169707,14
groenvoorziening	3967	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169705,34
groenvoorziening	3973	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169626,99
groenvoorziening	3975	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169735,21
groenvoorziening	3980	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169592,53
groenvoorziening	3984	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169976,12
groenvoorziening	3987	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170105,19
groenvoorziening	3991	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,62
groenvoorziening	3993	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169882,50
groenvoorziening	3994	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169767,26
groenvoorziening	3995	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169770,76
groenvoorziening	4000	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169686,57
groenvoorziening	4005	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,79
groenvoorziening	4006	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169710,41
groenvoorziening	4007	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169794,17
groenvoorziening	4010	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,86
groenvoorziening	4014	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169692,68
groenvoorziening	4017	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169596,93
groenvoorziening	4021	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169764,43
groenvoorziening	4025	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169799,44
groenvoorziening	4028	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169699,04
groenvoorziening	4029	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169896,64
groenvoorziening	4039	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169728,39
groenvoorziening	4040	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169465,36
groenvoorziening	4042	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169897,03
groenvoorziening	4043	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169823,91
groenvoorziening	4045	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169719,45
groenvoorziening	4046	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169730,58
groenvoorziening	4047	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169758,54
groenvoorziening	4052	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169723,91
groenvoorziening	4053	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169592,95
groenvoorziening	4056	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169720,89
groenvoorziening	4059	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169590,32
groenvoorziening	4070	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169813,88
groenvoorziening	4072	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169905,80
groenvoorziening	4076	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169660,33
groenvoorziening	4083	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169700,45
groenvoorziening	4089	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170196,16
groenvoorziening	4092	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170081,98
groenvoorziening	4093	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170107,11
groenvoorziening	4101	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169598,64
groenvoorziening	4102	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169764,67
groenvoorziening	4103	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169721,20
groenvoorziening	4106	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169804,17
groenvoorziening	4109	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169818,87
groenvoorziening	4112	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169705,99
groenvoorziening	4115	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169743,77
groenvoorziening	4116	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169851,08
groenvoorziening	4117	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169732,35
groenvoorziening	4118	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169870,40
groenvoorziening	4123	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170237,40
groenvoorziening	4140	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169814,38
groenvoorziening	4141	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169493,43
groenvoorziening	4146	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169835,83
groenvoorziening	4147	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169781,68

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474422,35	5	11,99	8,73	0,21	3,50
groenvoorziening	474700,99	4	7,66	3,66	1,83	2,00
groenvoorziening	474491,39	24	207,35	512,58	0,24	54,23
groenvoorziening	474623,43	4	6,48	2,52	1,23	1,95
groenvoorziening	474511,13	13	47,44	22,05	0,17	14,41
groenvoorziening	474515,33	12	5,06	1,97	0,29	0,54
groenvoorziening	474758,54	4	23,63	16,45	1,57	10,22
groenvoorziening	474358,16	8	69,35	67,17	0,42	31,38
groenvoorziening	474359,18	12	85,29	25,72	0,47	31,39
groenvoorziening	474358,53	10	70,02	228,49	1,66	13,19
groenvoorziening	474533,91	15	142,38	62,25	0,06	33,59
groenvoorziening	474508,38	11	5,93	2,68	0,42	0,66
groenvoorziening	474484,35	45	13,18	2,50	0,03	0,51
groenvoorziening	474363,63	88	210,04	68,03	0,01	34,83
groenvoorziening	474347,68	9	69,12	64,64	0,35	31,30
groenvoorziening	474469,21	19	92,98	59,52	1,28	16,31
groenvoorziening	474476,43	4	61,84	28,96	0,96	30,03
groenvoorziening	474364,89	4	56,67	58,31	1,35	26,20
groenvoorziening	474369,85	8	76,12	17,70	0,50	32,72
groenvoorziening	474397,01	12	77,78	27,14	0,74	26,59
groenvoorziening	474745,96	16	13,37	6,62	0,14	5,99
groenvoorziening	474384,23	10	25,27	25,92	0,91	5,71
groenvoorziening	474502,60	20	117,46	76,25	0,38	30,47
groenvoorziening	474366,37	20	85,04	25,16	0,13	20,56
groenvoorziening	474513,91	35	100,16	66,81	0,11	27,71
groenvoorziening	474412,57	19	61,96	16,34	0,53	7,46
groenvoorziening	474392,67	12	52,89	15,13	0,62	15,24
groenvoorziening	474362,76	12	84,80	22,73	0,37	31,48
groenvoorziening	474462,97	32	88,97	53,09	0,22	37,20
groenvoorziening	474452,52	4	19,96	17,60	2,25	7,70
groenvoorziening	474527,37	4	8,97	5,02	2,18	2,32
groenvoorziening	474651,87	4	12,00	8,35	2,20	3,80
groenvoorziening	474697,94	4	7,89	3,89	1,92	2,02
groenvoorziening	474351,19	14	73,86	76,01	0,42	31,26
groenvoorziening	474385,19	13	77,73	29,95	0,88	26,47
groenvoorziening	474328,88	11	75,44	18,31	0,42	32,69
groenvoorziening	474348,66	15	84,63	24,53	0,42	31,38
groenvoorziening	474408,82	6	8,02	2,56	0,50	2,88
groenvoorziening	474784,84	46	20,86	15,92	0,03	8,72
groenvoorziening	474498,83	50	109,74	73,35	0,08	27,68
groenvoorziening	474384,46	12	53,43	69,18	0,69	20,60
groenvoorziening	474520,74	5	43,32	49,80	0,34	18,98
groenvoorziening	474402,23	5	18,29	17,18	2,60	6,52
groenvoorziening	474340,03	9	150,20	78,35	0,12	73,28
groenvoorziening	474440,63	81	40,73	63,47	0,03	13,32
groenvoorziening	474415,39	5	16,23	10,72	0,69	6,51
groenvoorziening	474426,27	36	65,22	119,92	0,03	28,27
groenvoorziening	474548,12	13	9,11	6,33	0,26	0,88
groenvoorziening	474377,50	4	11,28	7,67	2,15	3,36
groenvoorziening	474428,98	8	106,08	100,93	1,98	51,06
groenvoorziening	474435,30	31	45,09	146,21	0,08	11,30
groenvoorziening	474500,49	125	256,29	348,38	0,11	15,26
groenvoorziening	474779,23	6	20,21	23,03	0,30	6,64
groenvoorziening	474337,81	12	83,08	15,79	0,39	31,73
groenvoorziening	474678,59	4	8,20	4,19	1,93	2,14
groenvoorziening	474343,83	18	73,96	18,41	0,47	31,40
groenvoorziening	474421,60	18	116,03	144,91	1,33	45,20
groenvoorziening	474595,85	4	12,51	4,09	0,65	5,54
groenvoorziening	474700,12	4	8,20	4,20	2,00	2,10
groenvoorziening	474578,49	92	39,84	74,84	0,04	8,02
groenvoorziening	474430,83	20	55,25	47,83	0,66	15,55
groenvoorziening	474315,77	12	77,36	195,54	0,43	31,47

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	4150	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169511,44
groenvoorziening	4152	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169817,92
groenvoorziening	4154	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169570,72
groenvoorziening	4157	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169644,80
groenvoorziening	4160	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169729,05
groenvoorziening	4162	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169710,13
groenvoorziening	4163	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169791,41
groenvoorziening	4165	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169785,64
groenvoorziening	4174	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169615,11
groenvoorziening	4186	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169739,09
groenvoorziening	4193	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170212,75
groenvoorziening	4196	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169779,75
groenvoorziening	4197	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169693,83
groenvoorziening	4198	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169584,57
groenvoorziening	4199	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169766,25
groenvoorziening	4206	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169778,73
groenvoorziening	4209	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169729,53
groenvoorziening	4216	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169797,64
groenvoorziening	4217	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169688,62
groenvoorziening	4220	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169844,89
groenvoorziening	4226	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169755,31
groenvoorziening	4227	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169809,90
groenvoorziening	4228	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169765,68
groenvoorziening	4230	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169612,31
groenvoorziening	4231	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169833,42
groenvoorziening	4241	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169810,82
groenvoorziening	4242	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169800,89
groenvoorziening	4244	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169785,58
groenvoorziening	4246	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169585,56
groenvoorziening	4249	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169630,23
groenvoorziening	4256	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169789,43
groenvoorziening	4262	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169737,20
groenvoorziening	4275	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169615,62
groenvoorziening	4283	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169651,03
groenvoorziening	4298	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169710,18
groenvoorziening	4302	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169691,24
groenvoorziening	4303	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169778,95
groenvoorziening	4307	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169582,10
groenvoorziening	4313	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169788,14
groenvoorziening	4315	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169768,30
groenvoorziening	4317	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170159,25
groenvoorziening	4318	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169694,27
groenvoorziening	4320	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170227,09
groenvoorziening	4321	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169870,50
groenvoorziening	4324	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169865,72
groenvoorziening	4327	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169705,65
groenvoorziening	4330	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170128,86
groenvoorziening	4331	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169714,71
groenvoorziening	4332	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170210,39
groenvoorziening	4339	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169716,59
groenvoorziening	4342	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170079,02
groenvoorziening	4346	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169818,16
groenvoorziening	4348	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170186,65
groenvoorziening	4355	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169599,65
groenvoorziening	4360	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169778,34
groenvoorziening	4362	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169855,02
groenvoorziening	4364	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169816,93
groenvoorziening	4365	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169696,60
groenvoorziening	4366	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170038,74
groenvoorziening	4367	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169692,86
groenvoorziening	4378	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169693,37
groenvoorziening	4381	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169710,18

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474454,56	64	236,34	1574,86	0,10	35,97
groenvoorziening	474376,28	12	56,73	96,28	1,39	12,62
groenvoorziening	474453,39	67	115,04	65,04	0,09	27,48
groenvoorziening	474526,14	14	4,81	1,80	0,23	0,50
groenvoorziening	474474,91	10	30,23	7,17	0,49	10,66
groenvoorziening	474793,94	4	19,37	19,61	3,44	7,19
groenvoorziening	474501,36	4	14,03	3,17	0,47	6,55
groenvoorziening	474389,07	4	22,63	27,82	3,30	7,70
groenvoorziening	474559,07	7	18,93	10,93	0,16	8,32
groenvoorziening	474476,52	4	11,55	7,51	1,97	3,81
groenvoorziening	474474,08	4	9,84	4,00	0,98	3,99
groenvoorziening	474357,73	20	74,99	25,27	0,59	26,36
groenvoorziening	474656,53	4	12,72	9,57	2,44	3,92
groenvoorziening	474377,77	9	28,64	57,53	0,80	4,95
groenvoorziening	474324,49	25	87,12	88,84	0,48	22,71
groenvoorziening	474401,84	4	27,83	47,76	5,84	7,71
groenvoorziening	474474,99	4	11,72	7,67	1,97	3,89
groenvoorziening	474382,25	4	16,02	14,73	2,86	5,15
groenvoorziening	474840,05	25	63,19	25,57	0,25	12,88
groenvoorziening	474431,80	13	81,37	114,55	0,19	25,21
groenvoorziening	474417,75	19	65,65	19,28	0,57	7,93
groenvoorziening	474337,28	8	53,76	14,02	0,38	21,24
groenvoorziening	474409,23	8	19,17	18,18	1,39	5,71
groenvoorziening	474442,89	9	42,70	47,18	1,45	14,31
groenvoorziening	474361,91	4	9,65	5,62	1,97	2,85
groenvoorziening	474328,18	6	22,55	5,31	0,49	7,45
groenvoorziening	474345,72	13	69,71	128,08	0,74	26,26
groenvoorziening	474431,25	27	45,13	145,69	0,19	11,27
groenvoorziening	474415,57	9	14,21	4,93	0,94	2,95
groenvoorziening	474454,66	9	79,38	38,45	0,24	38,72
groenvoorziening	474395,75	6	20,27	22,32	1,39	7,68
groenvoorziening	474381,43	15	70,83	72,10	0,89	23,65
groenvoorziening	474439,51	8	24,55	31,13	0,62	5,75
groenvoorziening	474373,83	76	405,91	1655,79	0,07	38,35
groenvoorziening	474599,27	25	90,01	164,44	0,21	11,87
groenvoorziening	474702,44	10	18,80	12,47	0,11	4,99
groenvoorziening	474559,27	17	123,29	53,42	0,55	26,24
groenvoorziening	474383,82	6	58,45	73,79	0,28	27,26
groenvoorziening	474312,05	18	219,34	369,09	0,24	55,26
groenvoorziening	474518,63	807	2292,00	1769,61	0,01	41,74
groenvoorziening	474492,43	12	37,98	37,19	0,78	7,83
groenvoorziening	474667,64	4	12,29	9,44	3,02	3,12
groenvoorziening	474502,35	4	23,89	9,52	0,74	11,22
groenvoorziening	474451,61	4	11,14	7,64	2,43	3,14
groenvoorziening	474424,01	23	119,15	161,05	1,25	43,58
groenvoorziening	474826,10	13	23,56	30,76	0,40	8,32
groenvoorziening	474408,26	80	83,37	61,10	0,04	20,79
groenvoorziening	474429,39	6	16,34	3,82	0,50	7,67
groenvoorziening	474473,95	52	94,66	102,34	0,03	7,41
groenvoorziening	474393,14	18	78,45	30,24	0,20	26,39
groenvoorziening	474428,09	7	53,40	20,80	0,18	25,86
groenvoorziening	474500,02	253	763,60	840,97	0,10	42,39
groenvoorziening	474425,29	4	18,15	2,46	0,28	8,81
groenvoorziening	474450,95	13	5,13	2,04	0,27	0,50
groenvoorziening	474317,62	12	80,76	19,59	0,49	31,53
groenvoorziening	474426,88	12	36,55	35,53	0,22	8,91
groenvoorziening	474699,53	4	8,20	4,20	2,00	2,10
groenvoorziening	474401,66	17	109,36	25,23	0,21	48,63
groenvoorziening	474264,86	12	20,57	4,87	0,65	9,88
groenvoorziening	474840,90	4	9,38	4,89	1,57	3,15
groenvoorziening	474408,75	16	182,39	67,84	0,24	45,95
groenvoorziening	474599,27	28	90,01	164,44	0,02	11,87

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	4384	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169645,35
groenvoorziening	4385	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169676,92
groenvoorziening	4388	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169806,81
groenvoorziening	4389	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169688,43
groenvoorziening	4393	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169717,61
groenvoorziening	4394	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169771,99
groenvoorziening	4402	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169680,39
groenvoorziening	4403	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169729,14
groenvoorziening	4404	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169786,88
groenvoorziening	4408	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169742,78
groenvoorziening	4409	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169605,18
groenvoorziening	4411	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169552,35
groenvoorziening	4412	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169614,47
groenvoorziening	4414	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169779,65
groenvoorziening	4418	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169818,59
groenvoorziening	4423	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169984,29
groenvoorziening	4425	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169867,72
groenvoorziening	4426	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170189,96
groenvoorziening	4431	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169577,24
groenvoorziening	4441	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169812,04
groenvoorziening	4445	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170151,54
groenvoorziening	4446	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169817,92
groenvoorziening	4448	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169493,73
groenvoorziening	4449	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170203,26
groenvoorziening	4451	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169702,02
groenvoorziening	4452	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169778,34
groenvoorziening	4456	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169744,49
groenvoorziening	4457	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169707,14
groenvoorziening	4458	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170215,08
groenvoorziening	4461	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169705,81
groenvoorziening	4462	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170186,42
groenvoorziening	4465	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169982,66
groenvoorziening	4472	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169805,62
groenvoorziening	4473	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169780,09
groenvoorziening	4474	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169704,40
groenvoorziening	4475	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169640,41
groenvoorziening	4478	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169583,74
groenvoorziening	4479	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169746,18
groenvoorziening	4491	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170181,32
groenvoorziening	4498	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169750,98
groenvoorziening	4502	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169771,99
groenvoorziening	4504	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169461,61
groenvoorziening	4509	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169688,28
groenvoorziening	4514	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169726,15
groenvoorziening	4515	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169697,74
groenvoorziening	4517	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,07
groenvoorziening	4520	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169809,82
groenvoorziening	4526	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169558,14
groenvoorziening	4529	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169703,35
groenvoorziening	4535	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170114,37
groenvoorziening	4538	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169773,75
groenvoorziening	4540	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169696,96
groenvoorziening	4545	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169570,54
groenvoorziening	4549	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169692,12
groenvoorziening	4550	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169555,80
groenvoorziening	4551	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169776,90
groenvoorziening	4554	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169588,23
groenvoorziening	4557	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,51
groenvoorziening	4559	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169476,96
groenvoorziening	4562	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169774,18
groenvoorziening	4568	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169700,75
groenvoorziening	4569	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169729,74

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474523,61	12	5,47	2,27	0,32	0,80
groenvoorziening	474364,54	20	283,67	795,96	0,44	48,63
groenvoorziening	474342,35	12	75,10	26,26	0,75	26,26
groenvoorziening	474833,02	13	14,94	13,49	0,26	4,43
groenvoorziening	474352,24	12	84,24	25,47	0,44	31,34
groenvoorziening	474396,83	4	22,08	25,79	3,32	7,68
groenvoorziening	474521,80	13	32,38	19,13	0,36	15,03
groenvoorziening	474465,14	4	12,87	9,53	2,30	4,12
groenvoorziening	474304,86	13	84,33	369,79	0,30	28,31
groenvoorziening	474378,26	26	83,01	92,44	0,62	16,10
groenvoorziening	474528,30	126	243,26	399,61	0,03	21,93
groenvoorziening	474586,63	9	29,36	12,88	0,15	7,43
groenvoorziening	474759,82	14	33,44	40,52	0,12	9,74
groenvoorziening	474288,20	20	66,93	287,97	0,27	14,94
groenvoorziening	474381,81	14	58,08	104,34	0,41	20,84
groenvoorziening	474487,42	39	13,07	2,41	0,19	1,21
groenvoorziening	474446,24	4	14,51	11,72	2,43	4,83
groenvoorziening	474615,13	6	85,89	20,66	0,50	42,33
groenvoorziening	474468,57	40	103,72	71,46	0,08	27,51
groenvoorziening	474385,51	14	64,75	20,95	0,59	20,67
groenvoorziening	474370,82	15	108,06	287,62	0,09	22,30
groenvoorziening	474376,28	4	18,42	14,13	1,92	7,29
groenvoorziening	474569,99	39	196,34	338,55	0,31	19,66
groenvoorziening	474460,25	57	35,47	56,55	0,10	7,19
groenvoorziening	474401,43	8	65,87	15,62	0,72	28,31
groenvoorziening	474317,62	12	73,01	125,23	0,16	31,53
groenvoorziening	474377,29	17	76,90	26,27	0,82	20,76
groenvoorziening	474358,16	12	84,27	23,61	0,35	31,46
groenvoorziening	474748,76	6	20,06	15,39	0,81	8,05
groenvoorziening	474828,53	17	23,84	31,09	0,13	8,43
groenvoorziening	474730,49	4	13,01	9,63	1,71	4,08
groenvoorziening	474485,48	44	12,62	2,39	0,02	0,51
groenvoorziening	474389,19	13	60,65	18,41	0,11	19,16
groenvoorziening	474358,36	26	77,46	83,36	0,72	12,71
groenvoorziening	474709,58	4	11,75	8,63	2,91	2,96
groenvoorziening	474512,32	12	5,13	2,01	0,31	0,57
groenvoorziening	474483,72	54	107,74	67,70	0,08	27,46
groenvoorziening	474493,47	44	186,61	88,43	0,24	22,35
groenvoorziening	474415,10	4	8,75	4,78	2,11	2,26
groenvoorziening	474373,74	16	70,17	71,07	0,72	22,28
groenvoorziening	474396,83	6	26,92	47,86	1,39	7,68
groenvoorziening	474516,42	4	11,21	7,84	2,67	2,98
groenvoorziening	474368,88	12	73,78	71,70	0,50	31,35
groenvoorziening	474449,31	6	12,71	9,59	0,14	3,80
groenvoorziening	474341,03	4	59,95	29,06	1,00	28,98
groenvoorziening	474507,85	7	51,99	17,66	0,67	25,54
groenvoorziening	474449,76	34	287,77	2399,30	0,34	43,25
groenvoorziening	474430,29	21	65,46	64,84	0,83	14,75
groenvoorziening	474400,67	18	76,53	29,03	0,78	26,60
groenvoorziening	474393,13	32	44,03	17,16	0,03	15,20
groenvoorziening	474393,23	4	49,77	130,55	6,79	17,68
groenvoorziening	474406,89	5	10,81	7,07	0,37	3,17
groenvoorziening	474568,20	34	23,97	21,50	0,05	5,17
groenvoorziening	474827,16	14	22,02	29,96	0,19	7,24
groenvoorziening	474431,56	8	34,76	22,58	0,52	16,34
groenvoorziening	474405,48	4	43,01	67,86	3,84	17,67
groenvoorziening	474430,92	12	8,77	5,96	0,53	1,00
groenvoorziening	474609,70	32	21,47	21,55	0,07	9,34
groenvoorziening	474482,83	12	76,56	115,07	0,49	21,44
groenvoorziening	474502,37	4	6,50	2,25	1,00	2,25
groenvoorziening	474361,79	9	69,17	64,17	0,41	31,39
groenvoorziening	474546,94	31	47,22	50,46	0,05	17,29

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	4571	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169704,19
groenvoorziening	4577	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169656,41
groenvoorziening	4584	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169696,39
groenvoorziening	4590	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169895,25
groenvoorziening	4591	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169618,54
groenvoorziening	4592	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169861,57
groenvoorziening	4593	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169657,43
groenvoorziening	4599	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170186,41
groenvoorziening	4601	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169789,23
groenvoorziening	4602	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169879,31
groenvoorziening	4603	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169621,37
groenvoorziening	4604	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169896,10
groenvoorziening	4606	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170239,84
groenvoorziening	4607	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169566,27
groenvoorziening	4611	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169699,71
groenvoorziening	4612	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169726,92
groenvoorziening	4620	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169892,98
groenvoorziening	4623	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169728,39
groenvoorziening	4629	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169739,39
groenvoorziening	4632	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169840,26
groenvoorziening	4635	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169713,54
groenvoorziening	4636	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169687,63
groenvoorziening	4637	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169878,19
groenvoorziening	4641	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169764,48
groenvoorziening	4643	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169771,34
groenvoorziening	4645	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169701,77
groenvoorziening	4648	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170169,23
groenvoorziening	4652	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169712,29
groenvoorziening	4655	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169787,31
groenvoorziening	4658	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169714,67
groenvoorziening	4659	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169870,35
groenvoorziening	4664	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169722,43
groenvoorziening	4669	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169763,97
groenvoorziening	4674	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169624,72
groenvoorziening	4676	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169780,97
groenvoorziening	4680	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169610,06
groenvoorziening	4681	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169734,48
groenvoorziening	4684	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169723,49
groenvoorziening	4686	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169614,43
groenvoorziening	4688	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170234,07
groenvoorziening	4691	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169746,50
groenvoorziening	4693	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169690,77
groenvoorziening	4696	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169788,66
groenvoorziening	4697	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169723,49
groenvoorziening	4699	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169757,22
groenvoorziening	4701	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169709,25
groenvoorziening	4705	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169786,88
groenvoorziening	4714	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169739,59
groenvoorziening	4715	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169830,86
groenvoorziening	4720	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170015,00
groenvoorziening	4722	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169575,03
groenvoorziening	4729	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169725,82
groenvoorziening	4730	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169978,70
groenvoorziening	4736	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169800,89
groenvoorziening	4737	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170161,44
groenvoorziening	4739	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169877,31
groenvoorziening	4741	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169877,58
groenvoorziening	4742	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169722,28
groenvoorziening	4751	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169874,33
groenvoorziening	4756	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169811,52
groenvoorziening	4761	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169718,50
groenvoorziening	4769	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169875,60

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474842,79	6	16,46	7,14	0,87	4,79
groenvoorziening	474692,81	4	7,21	3,13	1,45	2,16
groenvoorziening	474663,49	4	10,45	6,69	2,25	2,97
groenvoorziening	474463,58	7	86,32	104,77	0,87	40,10
groenvoorziening	474463,37	12	9,05	6,36	0,58	0,90
groenvoorziening	474426,13	24	91,67	62,22	1,22	10,30
groenvoorziening	474448,14	4	13,52	3,73	0,55	6,16
groenvoorziening	474425,45	5	12,12	8,76	0,29	3,71
groenvoorziening	474509,21	112	221,56	213,71	0,06	39,67
groenvoorziening	474663,57	5	36,04	40,58	2,29	15,47
groenvoorziening	474741,94	16	32,40	27,40	0,71	3,73
groenvoorziening	474459,53	7	97,89	58,15	1,22	47,59
groenvoorziening	474546,65	4	6,31	2,01	0,88	2,43
groenvoorziening	474437,25	58	108,32	84,64	0,10	27,56
groenvoorziening	474678,24	6	15,54	14,67	0,52	4,00
groenvoorziening	474437,70	70	116,70	194,15	0,13	10,32
groenvoorziening	474464,59	21	109,17	127,05	1,14	40,10
groenvoorziening	474452,52	48	148,45	221,35	0,23	11,67
groenvoorziening	474451,25	19	73,89	16,71	0,34	19,01
groenvoorziening	474681,55	4	8,35	4,36	2,07	2,13
groenvoorziening	474793,55	8	13,52	8,02	0,26	5,59
groenvoorziening	474822,20	52	16,31	16,27	0,01	4,82
groenvoorziening	474471,11	72	598,55	2285,67	0,10	41,64
groenvoorziening	474325,51	24	84,71	21,54	0,45	11,78
groenvoorziening	474408,64	8	44,53	10,73	0,49	17,65
groenvoorziening	474743,40	17	108,89	182,69	0,29	34,81
groenvoorziening	474565,54	29	22,01	15,32	0,02	9,06
groenvoorziening	474807,51	7	11,81	6,97	0,29	4,49
groenvoorziening	474312,55	20	128,38	312,94	0,38	31,40
groenvoorziening	474394,24	17	70,33	85,38	0,20	26,54
groenvoorziening	474419,23	5	96,75	38,88	0,79	47,59
groenvoorziening	474508,33	9	52,04	32,11	0,58	22,35
groenvoorziening	474551,20	4	6,50	2,25	1,00	2,25
groenvoorziening	474503,78	15	8,76	2,98	0,15	2,09
groenvoorziening	474426,78	5	70,55	48,14	1,50	32,39
groenvoorziening	474475,10	13	5,81	2,59	0,16	0,95
groenvoorziening	474534,22	28	70,99	39,73	0,10	33,59
groenvoorziening	474389,22	17	79,32	27,41	0,76	22,46
groenvoorziening	474480,24	13	6,40	3,15	0,24	0,72
groenvoorziening	474616,62	65	59,45	31,18	0,04	8,23
groenvoorziening	474454,64	7	21,28	19,58	0,41	7,21
groenvoorziening	474839,00	6	13,13	5,56	1,00	3,50
groenvoorziening	474419,10	4	45,11	86,08	4,15	17,71
groenvoorziening	474389,22	13	66,52	70,61	0,84	26,36
groenvoorziening	474370,85	4	63,72	112,57	3,87	27,98
groenvoorziening	474803,88	9	18,74	16,73	0,17	4,72
groenvoorziening	474304,86	8	44,66	18,70	0,31	19,22
groenvoorziening	474339,74	22	92,90	155,65	0,45	27,56
groenvoorziening	474374,81	12	56,42	130,98	0,50	20,82
groenvoorziening	474253,72	12	32,60	65,51	0,13	8,70
groenvoorziening	474566,20	11	12,51	8,01	0,16	5,16
groenvoorziening	474451,64	4	25,47	24,19	2,29	10,42
groenvoorziening	474492,12	45	12,97	2,46	0,06	0,51
groenvoorziening	474345,72	12	75,01	27,74	0,83	26,26
groenvoorziening	474620,64	16	6,11	1,88	0,14	2,60
groenvoorziening	474514,97	4	6,50	2,25	1,00	2,25
groenvoorziening	474517,16	4	13,84	10,52	2,19	4,69
groenvoorziening	474456,78	6	10,24	6,50	0,75	2,80
groenvoorziening	474497,88	4	6,50	2,25	1,00	2,25
groenvoorziening	474339,67	12	69,30	183,86	0,77	26,18
groenvoorziening	474436,06	4	9,64	5,61	1,97	2,85
groenvoorziening	474518,10	5	16,87	11,64	1,73	6,73

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
groenvoorziening	4771	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169761,30
groenvoorziening	4776	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169637,45
groenvoorziening	4779	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170232,26
groenvoorziening	4780	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169732,35
groenvoorziening	4781	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169996,69
groenvoorziening	4784	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169595,45
groenvoorziening	4790	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169624,72
groenvoorziening	4793	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169717,24
groenvoorziening	4795	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169691,09
groenvoorziening	4799	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169649,48
groenvoorziening	4802	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169637,45
groenvoorziening	4804	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169812,98
groenvoorziening	4806	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170076,03
groenvoorziening	4817	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169564,99
groenvoorziening	4855	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169771,06
groenvoorziening	4857	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170076,03
groenvoorziening	4859	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169737,20
groenvoorziening	4867	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169805,32
groenvoorziening	4879	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169723,72
groenvoorziening	4882	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169795,55
groenvoorziening	4883	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169784,55
groenvoorziening	4886	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170227,85
groenvoorziening	4887	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169820,44
groenvoorziening	4898	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169785,82
groenvoorziening	4899	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169702,30
groenvoorziening	4906	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169560,24
groenvoorziening	4912	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169892,98
groenvoorziening	4914	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169864,80
groenvoorziening	4917	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169770,45
groenvoorziening	4934	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169793,19
groenvoorziening	4936	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169837,62
groenvoorziening	4961	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170092,71
groenvoorziening	4964	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169988,72
groenvoorziening	4971	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169763,00
groenvoorziening	4976	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169836,30
groenvoorziening	4980	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170223,18
groenvoorziening	4985	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170184,84
groenvoorziening	4995	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169694,74
groenvoorziening	4996	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169583,86
groenvoorziening	5000	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169748,50
groenvoorziening	5003	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169625,78
groenvoorziening	5004	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169667,00
groenvoorziening	5005	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169869,40
groenvoorziening	5006	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169716,18
groenvoorziening	5007	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169693,75
groenvoorziening	5008	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169756,14
groenvoorziening	5009	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170034,43
groenvoorziening	5011	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169790,58
groenvoorziening	5012	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169592,54
groenvoorziening	5014	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169623,76
groenvoorziening	5029	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169758,75
groenvoorziening	5030	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169798,91
groenvoorziening	5037	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169624,11
groenvoorziening	5038	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169782,97
groenvoorziening	5047	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169570,04
groenvoorziening	5051	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169862,94
groenvoorziening	5062	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	169891,12
groenvoorziening	5065	3	10:45, 23 mrt 2020	groenvoorz	groenvoorziening	Polygoon	170232,62
transitie	3663	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169798,33
transitie	4295	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169884,40
transitie	4301	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169772,17
transitie	4369	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169870,67

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
groenvoorziening	474481,40	20	98,23	174,84	0,70	29,85
groenvoorziening	474509,42	64	65,88	24,51	0,09	12,33
groenvoorziening	474642,07	4	10,21	4,05	0,99	4,22
groenvoorziening	474343,83	10	70,06	77,25	0,47	25,38
groenvoorziening	474308,54	4	8,13	4,04	1,74	2,38
groenvoorziening	474742,55	4	18,39	20,92	4,01	5,00
groenvoorziening	474503,78	12	6,09	2,86	0,18	0,70
groenvoorziening	474725,35	6	10,96	7,45	0,93	2,96
groenvoorziening	474805,28	62	103,30	152,15	0,24	16,03
groenvoorziening	474451,52	30	116,46	86,11	0,40	32,69
groenvoorziening	474509,42	26	122,15	287,73	0,15	20,86
groenvoorziening	474338,84	8	67,75	17,09	0,77	27,93
groenvoorziening	474418,36	79	59,68	39,05	0,03	17,53
groenvoorziening	474441,80	11	7,84	4,74	0,48	0,91
groenvoorziening	474362,67	10	66,36	15,90	0,60	26,77
groenvoorziening	474418,36	79	59,67	39,04	0,03	17,53
groenvoorziening	474381,43	21	80,96	28,71	0,62	20,58
groenvoorziening	474343,20	12	68,06	164,96	0,75	26,26
groenvoorziening	474435,71	4	12,58	9,78	2,80	3,48
groenvoorziening	474386,72	10	54,74	49,98	0,91	24,48
groenvoorziening	474511,50	4	7,31	3,07	1,29	2,35
groenvoorziening	474665,50	89	266,79	196,67	0,03	54,28
groenvoorziening	474380,73	13	63,90	17,89	0,58	20,84
groenvoorziening	474354,35	19	74,45	23,09	0,62	12,71
groenvoorziening	474818,01	4	10,22	6,13	1,92	3,18
groenvoorziening	474425,38	33	119,94	580,96	0,17	27,44
groenvoorziening	474464,59	6	7,90	3,67	0,13	2,43
groenvoorziening	474487,28	4	6,50	2,25	1,00	2,25
groenvoorziening	474322,10	23	83,80	20,19	0,45	22,71
groenvoorziening	474396,23	46	267,84	318,00	0,11	36,80
groenvoorziening	474371,54	13	35,27	8,44	0,49	13,20
groenvoorziening	474366,70	58	68,28	49,09	0,02	27,60
groenvoorziening	474316,81	7	4,92	1,47	0,16	1,48
groenvoorziening	474374,59	7	61,43	88,59	0,48	27,63
groenvoorziening	474537,73	12	131,71	74,72	0,71	31,49
groenvoorziening	474721,30	4	17,11	7,37	0,98	7,71
groenvoorziening	474614,06	12	61,96	28,56	0,46	14,84
groenvoorziening	474365,21	18	79,88	96,68	0,13	31,39
groenvoorziening	474518,63	13	5,56	2,39	0,21	0,70
groenvoorziening	474410,18	4	13,00	10,40	2,85	3,65
groenvoorziening	474482,86	4	49,52	36,30	1,55	23,23
groenvoorziening	474700,97	3	8,73	3,32	2,49	3,57
groenvoorziening	474419,70	6	98,37	82,26	0,79	46,75
groenvoorziening	474437,63	4	14,48	12,16	2,64	4,59
groenvoorziening	474820,72	10	44,02	21,02	1,00	15,98
groenvoorziening	474330,24	13	67,94	41,88	1,21	32,69
groenvoorziening	474268,32	6	33,20	16,16	0,38	15,56
groenvoorziening	474397,71	7	51,41	102,74	1,31	20,70
groenvoorziening	474558,45	9	23,53	20,43	0,14	10,28
groenvoorziening	474377,10	12	9,61	7,17	0,67	0,97
groenvoorziening	474329,24	23	82,80	91,04	0,42	27,26
groenvoorziening	474346,84	14	76,94	21,92	0,65	23,46
groenvoorziening	474525,24	4	7,32	2,89	1,15	2,50
groenvoorziening	474513,64	4	88,79	95,01	2,18	42,20
groenvoorziening	474577,75	5	27,52	11,83	0,87	12,89
groenvoorziening	474416,63	107	15,82	14,11	0,03	4,98
groenvoorziening	474467,08	15	83,78	20,70	0,50	19,61
groenvoorziening	474628,02	27	103,00	76,81	0,49	28,53
transitie	474411,49	37	125,57	309,67	0,35	36,80
transitie	474464,59	4	7,48	3,08	1,22	2,51
transitie	474503,38	4	6,59	2,35	1,04	2,25
transitie	474517,93	4	6,50	2,25	1,00	2,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
groenvoorziening	0,80
transitie	0,80
transitie	0,80
transitie	0,80
transitie	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
transitie	4373	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169766,46
transitie	4374	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169886,78
transitie	4376	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169722,16
transitie	4747	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169723,08
transitie	4803	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169628,60
transitie	4805	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169866,62
transitie	4821	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169887,76
transitie	4828	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169790,58
transitie	4832	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169789,28
transitie	4854	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	170033,22
transitie	4916	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie	transitie	Polygoon	169872,63
transitie	4939	6	10:45, 23 mrt 2020	transitie		Polygoon	169895,03
onverhard	5068	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169788,62
onverhard	5069	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169797,64
onverhard	5070	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169831,62
onverhard	5076	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169832,88
onverhard	5077	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169733,85
onverhard	5081	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169710,15
onverhard	5082	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169750,36
onverhard	5084	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169767,89
onverhard	5085	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169737,57
onverhard	5086	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169786,31
onverhard	5089	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169741,22
onverhard	5090	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169802,65
onverhard	5096	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169746,11
onverhard	5097	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169822,39
onverhard	5098	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169776,88
onverhard	5100	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169786,76
onverhard	5101	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169741,48
onverhard	5104	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169793,31
onverhard	5107	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169814,45
onverhard	5108	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169762,41
onverhard	5110	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169749,04
onverhard	5111	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169866,43
onverhard	5112	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169735,93
onverhard	5113	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169803,25
onverhard	5115	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169739,40
onverhard	5118	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169818,36
onverhard	5123	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169741,60
onverhard	5125	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169745,23
onverhard	5127	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169713,16
onverhard	5128	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169750,38
onverhard	5130	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169875,26
onverhard	5131	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169817,14
onverhard	5133	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169726,07
onverhard	5134	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169827,05
onverhard	5139	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169880,77
onverhard	5140	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169738,22
onverhard	5141	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169769,03
onverhard	5143	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169764,72
onverhard	5145	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169807,89
onverhard	5146	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169774,71
onverhard	5148	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169745,72
onverhard	5150	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169836,95
onverhard	5153	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169817,01
onverhard	5156	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169758,77
onverhard	5157	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169730,44
onverhard	5158	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169765,99
onverhard	5160	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169735,43
onverhard	5161	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169704,45
onverhard	5164	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169769,76
onverhard	5166	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169858,15

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
transitie	474564,77	24	249,23	150,32	1,23	31,49
transitie	474462,16	5	8,37	3,76	0,50	2,90
transitie	474805,52	53	21,23	16,00	0,03	4,76
transitie	474439,28	44	161,34	40,79	0,13	13,51
transitie	474357,70	6	27,14	29,63	0,67	9,06
transitie	474501,47	4	6,50	2,25	1,00	2,25
transitie	474466,88	6	9,93	5,26	0,50	2,92
transitie	474397,71	9	42,75	10,79	0,49	14,82
transitie	474308,69	12	225,28	105,73	0,96	55,55
transitie	474512,36	10	18,45	13,44	0,53	3,12
transitie	474486,14	4	6,50	2,25	1,00	2,25
transitie	474512,03	8	71,22	92,61	0,17	18,09
onverhard	474383,80	5	57,49	62,06	0,25	26,36
onverhard	474382,25	5	13,71	11,41	1,06	3,99
onverhard	474527,73	4	6,13	2,08	1,00	2,06
onverhard	474513,95	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474519,93	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474408,00	4	21,66	19,60	2,29	8,53
onverhard	474499,84	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474543,64	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474527,28	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474552,39	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474518,62	5	6,49	2,24	0,07	2,25
onverhard	474407,47	4	33,09	30,63	2,29	14,88
onverhard	474563,31	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474505,53	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474533,28	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474510,52	4	7,49	3,21	1,33	2,42
onverhard	474552,77	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474517,04	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474525,16	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474363,61	4	67,80	70,82	2,21	31,67
onverhard	474422,11	4	11,96	8,76	2,56	3,45
onverhard	474443,77	4	10,45	6,79	2,43	2,80
onverhard	474383,17	4	51,85	53,82	2,27	23,66
onverhard	474514,56	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474470,85	4	43,22	49,53	2,50	19,01
onverhard	474522,36	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474509,17	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474510,82	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474426,96	4	58,39	58,75	1,92	27,05
onverhard	474554,45	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474452,44	4	25,57	25,68	2,50	10,30
onverhard	474525,50	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474444,54	4	10,02	6,28	2,47	2,54
onverhard	474505,69	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474463,04	4	22,21	21,49	2,50	8,61
onverhard	474532,81	5	6,50	2,25	0,46	2,25
onverhard	474552,58	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474325,93	4	13,00	9,77	2,36	4,14
onverhard	474542,73	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474552,52	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474506,43	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474534,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474516,89	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474429,67	4	7,41	2,88	1,09	2,60
onverhard	474366,02	5	31,33	29,99	2,17	13,44
onverhard	474395,18	4	7,75	3,50	1,40	2,46
onverhard	474512,50	6	6,50	2,24	0,08	2,25
onverhard	474392,87	4	11,00	7,52	2,55	2,99
onverhard	474541,35	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474427,82	4	10,33	6,63	2,41	2,78

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	5167	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169767,61
onverhard	5168	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169768,39
onverhard	5169	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169753,53
onverhard	5171	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,41
onverhard	5173	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169895,90
onverhard	5175	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,95
onverhard	5177	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169794,28
onverhard	5178	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,25
onverhard	5185	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,71
onverhard	5186	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169823,75
onverhard	5187	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,49
onverhard	5188	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,58
onverhard	5190	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169799,42
onverhard	5193	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169792,55
onverhard	5194	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169733,58
onverhard	5196	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169893,20
onverhard	5197	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169729,61
onverhard	5198	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169716,44
onverhard	5201	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169772,02
onverhard	5203	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169754,22
onverhard	5204	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,24
onverhard	5205	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169817,45
onverhard	5209	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169806,09
onverhard	5210	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169862,25
onverhard	5212	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169774,18
onverhard	5214	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169836,92
onverhard	5215	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169805,93
onverhard	5218	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,56
onverhard	5219	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169734,51
onverhard	5220	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169762,78
onverhard	5221	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169832,23
onverhard	5222	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169741,64
onverhard	5223	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169899,39
onverhard	5225	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,77
onverhard	5231	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169774,31
onverhard	5232	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169701,85
onverhard	5241	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169768,66
onverhard	5243	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169757,22
onverhard	5245	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169818,47
onverhard	5246	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,09
onverhard	5247	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169758,41
onverhard	5248	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169723,90
onverhard	5252	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,35
onverhard	5255	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169902,01
onverhard	5257	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,14
onverhard	5258	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169786,13
onverhard	5259	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,79
onverhard	5261	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169805,60
onverhard	5262	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,68
onverhard	5273	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169776,44
onverhard	5275	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169735,34
onverhard	5276	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,14
onverhard	5287	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,97
onverhard	5288	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,72
onverhard	5310	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169722,56
onverhard	5326	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,73
onverhard	5327	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169888,76
onverhard	5328	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169772,91
onverhard	5329	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169770,74
onverhard	5337	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,56
onverhard	5338	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,95
onverhard	5346	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169892,22

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474560,90	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474525,93	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474561,49	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474529,27	6	6,50	2,25	0,33	2,25
onverhard	474498,25	4	15,89	13,25	2,35	5,59
onverhard	474410,18	5	8,74	4,23	0,20	2,93
onverhard	474507,03	6	94,92	140,12	2,99	41,12
onverhard	474520,60	5	6,70	2,47	0,10	2,25
onverhard	474512,92	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474532,52	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474328,29	4	18,08	14,13	1,98	7,07
onverhard	474527,92	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474369,54	4	18,64	16,25	2,31	7,01
onverhard	474351,28	4	13,06	9,94	2,41	4,14
onverhard	474519,39	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474470,33	4	7,75	3,12	1,14	2,73
onverhard	474511,71	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474389,41	5	67,19	70,89	2,20	31,39
onverhard	474553,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474528,68	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474522,15	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474513,31	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474537,48	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474435,71	4	16,72	14,38	2,42	5,94
onverhard	474557,26	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474524,23	4	8,50	4,50	2,00	2,25
onverhard	474509,30	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474429,30	4	18,27	17,31	2,68	6,48
onverhard	474467,68	7	12,10	8,59	0,82	2,91
onverhard	474398,51	4	9,88	6,10	2,42	2,55
onverhard	474522,67	4	8,50	4,50	2,00	2,25
onverhard	474519,45	5	6,50	2,25	0,07	2,25
onverhard	474502,70	4	37,68	41,15	2,49	16,33
onverhard	474539,11	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474557,76	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474389,10	4	19,69	17,62	2,31	7,50
onverhard	474430,91	4	11,90	8,58	2,45	3,53
onverhard	474334,73	5	12,68	9,24	1,62	4,07
onverhard	474386,33	4	40,05	42,38	2,34	17,66
onverhard	474358,36	4	7,62	3,55	1,61	2,18
onverhard	474564,63	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474389,95	4	49,91	59,48	2,59	22,34
onverhard	474543,27	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474490,21	4	33,15	42,97	3,16	13,37
onverhard	474510,39	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474354,89	4	12,57	8,77	2,09	4,20
onverhard	474558,38	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474512,55	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474430,25	4	7,27	2,77	1,09	2,55
onverhard	474525,24	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474517,25	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474435,04	4	25,59	25,47	2,46	10,33
onverhard	474536,23	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474428,32	4	7,97	3,15	1,09	2,90
onverhard	474459,97	4	28,00	30,56	2,61	11,30
onverhard	474523,58	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474482,77	4	29,09	30,23	2,46	12,03
onverhard	474548,06	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474526,15	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474456,43	4	7,63	3,42	1,38	2,37
onverhard	474523,24	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474469,43	4	45,33	59,75	2,96	19,63

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	5349	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169804,92
onverhard	5350	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169768,90
onverhard	5359	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169776,53
onverhard	5375	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169794,65
onverhard	5377	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,02
onverhard	5379	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169710,08
onverhard	5384	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,22
onverhard	5394	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169700,40
onverhard	5404	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169765,00
onverhard	5426	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,14
onverhard	5428	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169799,29
onverhard	5443	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,50
onverhard	5465	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169759,64
onverhard	5468	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169732,20
onverhard	5469	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,48
onverhard	5477	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,02
onverhard	5478	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,79
onverhard	5479	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169792,07
onverhard	5483	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169762,40
onverhard	5484	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,15
onverhard	5504	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,65
onverhard	5506	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169815,27
onverhard	5517	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,00
onverhard	5519	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169888,53
onverhard	5520	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169897,09
onverhard	5525	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169730,80
onverhard	5526	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,11
onverhard	5538	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,70
onverhard	5556	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169759,47
onverhard	5586	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169815,66
onverhard	5591	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169722,06
onverhard	5598	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169818,71
onverhard	5601	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169814,93
onverhard	5608	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,40
onverhard	5613	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169786,38
onverhard	5623	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,78
onverhard	5625	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169753,29
onverhard	5627	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169764,19
onverhard	5630	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,68
onverhard	5636	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,92
onverhard	5638	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169688,58
onverhard	5643	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169801,36
onverhard	5645	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169752,37
onverhard	5651	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169783,98
onverhard	5652	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169722,99
onverhard	5668	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169784,60
onverhard	5669	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,36
onverhard	5672	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169813,47
onverhard	5678	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169789,89
onverhard	5684	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,07
onverhard	5685	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,72
onverhard	5691	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169758,61
onverhard	5694	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169773,19
onverhard	5695	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169811,76
onverhard	5698	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,98
onverhard	5699	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169799,86
onverhard	5700	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169753,92
onverhard	5701	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,46
onverhard	5702	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169789,23
onverhard	5703	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,37
onverhard	5705	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169766,29
onverhard	5707	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169754,27

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474507,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474532,50	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474319,45	5	67,07	63,57	1,99	31,58
onverhard	474519,72	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474500,28	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474393,01	4	67,74	76,53	2,31	31,48
onverhard	474328,95	4	49,83	50,12	2,13	22,71
onverhard	474408,58	4	33,34	33,84	2,26	14,30
onverhard	474348,42	5	25,58	23,85	2,27	10,52
onverhard	474549,19	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474368,09	4	21,49	20,30	2,43	8,30
onverhard	474531,28	4	6,55	2,31	1,00	2,25
onverhard	474533,46	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474511,74	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474552,89	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474542,00	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474513,95	4	6,53	2,26	1,00	2,27
onverhard	474550,82	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474548,97	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474502,02	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474416,65	4	7,38	2,79	1,06	2,63
onverhard	474494,44	17	181,85	150,26	0,21	59,46
onverhard	474514,64	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474479,16	4	19,29	17,74	2,47	7,18
onverhard	474478,58	4	14,11	11,72	2,64	4,38
onverhard	474513,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474553,80	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474521,49	4	6,42	2,21	1,00	2,21
onverhard	474560,74	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474375,30	5	33,63	39,90	2,85	13,96
onverhard	474391,09	4	58,13	70,99	2,64	26,39
onverhard	474528,62	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474537,80	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474357,21	4	11,10	7,69	2,69	2,86
onverhard	474350,13	4	12,72	9,03	2,13	4,29
onverhard	474507,71	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474553,33	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474423,10	5	16,06	13,83	1,66	5,53
onverhard	474350,65	5	12,75	9,03	0,47	4,27
onverhard	474514,54	4	88,15	94,04	2,20	41,90
onverhard	474369,43	4	45,30	43,94	2,00	20,56
onverhard	474534,82	4	6,55	2,28	1,00	2,28
onverhard	474564,20	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474548,03	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474452,67	5	13,28	10,30	0,28	4,17
onverhard	474370,65	4	6,53	2,37	1,08	2,18
onverhard	474549,31	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474536,01	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474510,60	4	88,96	115,92	2,77	41,70
onverhard	474518,22	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474557,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474531,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474554,63	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474518,13	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474561,70	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474393,42	4	36,18	33,51	2,08	16,38
onverhard	474555,47	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474568,13	4	6,25	2,08	0,98	2,25
onverhard	474509,21	5	8,65	4,28	0,20	2,79
onverhard	474517,57	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474547,58	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474436,63	5	7,24	2,75	0,51	2,53

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	5708	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169735,73
onverhard	5709	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169911,42
onverhard	5710	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,61
onverhard	5711	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169803,19
onverhard	5713	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169805,08
onverhard	5714	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169734,11
onverhard	5715	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169759,00
onverhard	5716	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,63
onverhard	5719	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169737,48
onverhard	5720	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169719,79
onverhard	5722	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169754,67
onverhard	5723	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169835,87
onverhard	5727	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169782,42
onverhard	5729	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169891,08
onverhard	5730	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169761,56
onverhard	5731	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169800,38
onverhard	5732	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169768,28
onverhard	5733	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169901,54
onverhard	5734	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169788,80
onverhard	5736	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,24
onverhard	5741	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169744,59
onverhard	5742	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169795,34
onverhard	5743	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169726,74
onverhard	5744	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,44
onverhard	5745	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169758,85
onverhard	5748	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169787,28
onverhard	5750	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169799,10
onverhard	5752	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169778,45
onverhard	5755	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,88
onverhard	5756	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169770,77
onverhard	5763	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169730,23
onverhard	5765	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169752,26
onverhard	5767	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169884,58
onverhard	5769	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,56
onverhard	5770	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169828,67
onverhard	5771	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169787,33
onverhard	5772	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,43
onverhard	5776	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,90
onverhard	5778	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,88
onverhard	5781	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,12
onverhard	5802	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169772,90
onverhard	5803	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,91
onverhard	5804	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169739,81
onverhard	5805	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169805,27
onverhard	5806	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169790,00
onverhard	5807	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,94
onverhard	5821	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,96
onverhard	5822	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169671,37
onverhard	5825	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,87
onverhard	5826	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,68
onverhard	5827	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169812,49
onverhard	5828	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169731,26
onverhard	5829	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169735,88
onverhard	5831	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169880,21
onverhard	5833	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169741,90
onverhard	5837	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,50
onverhard	5839	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169766,58
onverhard	5855	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169824,45
onverhard	5856	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,34
onverhard	5857	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,77
onverhard	5858	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169728,88
onverhard	5859	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169740,75

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474529,19	4	13,55	10,18	2,25	4,52
onverhard	474502,48	4	36,90	42,84	2,68	16,01
onverhard	474418,36	4	20,46	18,19	2,22	7,95
onverhard	474538,38	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474549,45	4	6,98	1,98	0,63	2,78
onverhard	474515,10	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474334,28	4	59,08	62,07	2,27	27,26
onverhard	474541,08	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474541,13	6	6,49	2,24	0,06	2,25
onverhard	474426,50	4	10,97	7,51	2,64	2,85
onverhard	474550,73	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474533,25	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474366,82	4	12,79	9,18	2,17	4,22
onverhard	474484,68	4	7,48	3,13	1,26	2,47
onverhard	474552,19	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474532,79	4	8,45	4,45	2,00	2,25
onverhard	474337,65	5	28,10	26,44	2,16	11,81
onverhard	474507,35	4	8,21	3,99	1,41	2,51
onverhard	474364,92	4	24,70	23,45	2,34	10,03
onverhard	474410,18	4	8,34	4,11	1,56	2,58
onverhard	474504,69	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474389,11	4	54,65	69,94	2,86	24,48
onverhard	474433,99	5	19,10	19,07	1,96	6,70
onverhard	474535,23	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474539,23	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474540,59	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474377,73	4	26,93	23,68	2,07	11,40
onverhard	474522,55	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474410,70	4	7,78	3,10	1,09	2,77
onverhard	474322,67	4	24,51	22,38	2,22	10,02
onverhard	474345,48	5	67,78	73,97	2,27	31,59
onverhard	474532,80	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474458,06	4	13,72	10,89	2,46	4,38
onverhard	474565,10	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474531,73	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474511,72	5	89,06	95,42	0,63	42,20
onverhard	474454,58	4	12,31	8,92	2,30	3,83
onverhard	474543,90	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474519,60	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474511,91	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474421,47	4	15,05	11,70	2,61	5,62
onverhard	474519,37	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474511,19	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474515,23	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474365,90	4	11,88	8,03	2,08	3,86
onverhard	474533,80	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474546,47	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474352,85	6	81,90	338,40	1,76	28,98
onverhard	474555,32	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474458,91	5	27,47	26,86	2,31	11,38
onverhard	474386,27	4	16,62	14,54	2,49	5,84
onverhard	474509,56	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474524,06	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474449,93	4	25,73	27,32	2,60	10,18
onverhard	474504,38	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474410,18	4	59,83	77,21	2,85	27,06
onverhard	474534,78	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474403,12	4	46,32	52,11	2,43	20,66
onverhard	474513,23	6	6,50	2,25	0,08	2,25
onverhard	474337,81	4	67,50	64,88	1,98	31,71
onverhard	474382,25	4	67,01	69,91	2,16	31,29
onverhard	474507,36	6	6,50	2,24	0,06	2,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	5860	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169873,78
onverhard	5867	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169558,46
onverhard	5868	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169819,47
onverhard	5870	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169864,12
onverhard	5871	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169732,18
onverhard	5875	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169900,99
onverhard	5877	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,14
onverhard	5887	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169707,72
onverhard	5888	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169752,80
onverhard	5889	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169730,99
onverhard	5892	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169721,70
onverhard	5916	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169786,10
onverhard	5917	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,74
onverhard	5918	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,00
onverhard	5919	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,36
onverhard	5923	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169754,09
onverhard	5924	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169715,07
onverhard	5925	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169794,41
onverhard	5926	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169867,63
onverhard	5927	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169799,29
onverhard	5930	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169705,57
onverhard	5931	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169823,75
onverhard	5936	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169792,07
onverhard	5964	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,00
onverhard	5982	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169775,34
onverhard	5986	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169814,19
onverhard	5988	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169793,07
onverhard	5989	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,09
onverhard	5990	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169723,30
onverhard	5991	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,99
onverhard	5993	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169734,99
onverhard	5994	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169717,88
onverhard	5995	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169797,93
onverhard	5996	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169778,48
onverhard	5997	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,91
onverhard	5998	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169716,78
onverhard	6000	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169883,72
onverhard	6003	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169739,39
onverhard	6004	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169724,14
onverhard	6005	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169796,91
onverhard	6007	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,79
onverhard	6009	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,26
onverhard	6010	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169781,52
onverhard	6012	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169737,24
onverhard	6016	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169790,54
onverhard	6020	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169774,00
onverhard	6021	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169808,16
onverhard	6022	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169716,02
onverhard	6023	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169736,45
onverhard	6024	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,50
onverhard	6027	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,94
onverhard	6029	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169802,73
onverhard	6031	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,66
onverhard	6032	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169761,89
onverhard	6034	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169742,53
onverhard	6035	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169766,81
onverhard	6038	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169738,34
onverhard	6041	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169757,20
onverhard	6046	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169779,96
onverhard	6047	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,42
onverhard	6055	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169818,74
onverhard	6057	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169789,68

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474437,96	4	29,20	33,99	2,82	11,70
onverhard	474429,53	9	22,96	13,47	0,94	4,79
onverhard	474517,89	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474431,03	4	7,66	3,33	1,32	2,50
onverhard	474434,75	4	15,39	12,89	2,46	5,23
onverhard	474486,88	4	13,79	11,21	2,61	4,28
onverhard	474558,15	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474403,77	4	12,71	9,28	2,27	4,10
onverhard	474369,72	4	17,15	16,35	2,86	5,74
onverhard	474413,76	4	9,34	5,45	2,31	2,39
onverhard	474436,86	4	10,23	6,48	2,32	2,80
onverhard	474545,57	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474563,00	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474363,53	5	14,99	13,21	2,17	4,66
onverhard	474503,94	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474437,35	5	7,77	3,04	0,26	2,81
onverhard	474394,94	4	58,14	66,58	2,41	26,58
onverhard	474360,65	4	9,21	5,29	2,20	2,36
onverhard	474437,78	4	10,27	6,58	2,50	2,65
onverhard	474347,48	4	51,22	57,95	2,47	23,11
onverhard	474359,59	4	67,37	75,86	2,40	31,27
onverhard	474534,20	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474514,59	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474557,18	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474535,86	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474504,59	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474381,16	4	24,44	21,80	2,17	10,07
onverhard	474532,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474420,80	4	58,11	65,24	2,33	26,62
onverhard	474341,37	4	12,42	8,84	2,16	4,05
onverhard	474506,98	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474352,71	4	66,99	68,77	2,19	31,34
onverhard	474527,59	4	6,17	2,09	1,00	2,10
onverhard	474535,97	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474515,26	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474419,63	4	12,92	9,57	2,29	4,16
onverhard	474471,85	4	22,70	23,03	2,60	8,72
onverhard	474451,25	4	19,64	17,28	2,22	7,54
onverhard	474349,07	4	67,33	72,73	2,30	31,38
onverhard	474363,88	4	7,05	2,66	1,09	2,43
onverhard	474510,10	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474513,15	4	7,48	3,38	1,54	2,20
onverhard	474547,59	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474445,14	4	11,33	7,89	2,46	3,22
onverhard	474368,01	4	30,01	29,16	2,27	12,71
onverhard	474526,74	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474507,06	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474442,99	8	42,19	49,65	0,49	11,28
onverhard	474519,82	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474538,80	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474433,51	4	7,30	2,79	1,08	2,57
onverhard	474530,78	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474516,22	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474402,57	4	29,22	33,53	2,85	11,76
onverhard	474432,98	5	13,23	10,63	1,72	3,85
onverhard	474541,49	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474513,39	6	6,50	2,24	0,08	2,25
onverhard	474542,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474551,17	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474523,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474542,70	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474546,01	4	6,50	2,25	1,00	2,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	6060	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169810,91
onverhard	6061	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169757,62
onverhard	6063	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,65
onverhard	6071	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169822,62
onverhard	6073	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,95
onverhard	6077	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169752,08
onverhard	6078	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169773,09
onverhard	6084	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,41
onverhard	6085	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169720,50
onverhard	6089	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,96
onverhard	6093	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,15
onverhard	6094	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,63
onverhard	6097	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169773,67
onverhard	6098	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169876,10
onverhard	6104	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,53
onverhard	6105	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169794,66
onverhard	6106	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169721,43
onverhard	6107	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169803,80
onverhard	6109	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169779,77
onverhard	6112	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169806,04
onverhard	6114	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169719,88
onverhard	6116	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,50
onverhard	6118	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169828,00
onverhard	6120	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169757,86
onverhard	6123	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,56
onverhard	6124	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,02
onverhard	6126	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169761,84
onverhard	6129	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169744,10
onverhard	6130	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169805,38
onverhard	6133	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169756,66
onverhard	6134	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169782,97
onverhard	6135	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,32
onverhard	6136	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169765,03
onverhard	6137	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,99
onverhard	6138	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169711,68
onverhard	6140	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169758,75
onverhard	6141	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169768,45
onverhard	6142	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169745,57
onverhard	6143	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169744,80
onverhard	6144	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169726,92
onverhard	6145	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169786,67
onverhard	6160	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169737,35
onverhard	6161	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169756,32
onverhard	6162	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169743,32
onverhard	6165	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169735,52
onverhard	6166	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169692,88
onverhard	6167	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169797,35
onverhard	6170	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169780,77
onverhard	6171	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,74
onverhard	6175	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169816,14
onverhard	6176	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169740,32
onverhard	6178	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169767,77
onverhard	6179	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169729,06
onverhard	6181	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169776,15
onverhard	6182	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169772,66
onverhard	6183	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169803,86
onverhard	6184	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169812,01
onverhard	6185	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169810,95
onverhard	6186	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169777,53
onverhard	6188	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169749,51
onverhard	6192	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169783,74
onverhard	6194	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,02

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474407,71	4	41,29	38,02	2,21	19,04
onverhard	474551,71	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474375,41	4	46,17	48,48	2,28	20,76
onverhard	474404,10	4	15,96	13,58	2,45	5,53
onverhard	474558,08	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474401,78	4	10,42	6,71	2,31	2,90
onverhard	474524,69	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474367,58	5	67,69	69,35	2,15	31,73
onverhard	474395,29	4	10,57	6,89	2,34	2,99
onverhard	474503,18	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474397,12	4	14,21	12,22	2,91	4,19
onverhard	474424,11	4	15,20	13,13	2,64	4,96
onverhard	474361,89	4	58,03	62,71	2,17	26,77
onverhard	474462,39	4	7,51	3,20	1,29	2,45
onverhard	474507,59	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474359,93	4	6,98	2,59	1,05	2,43
onverhard	474442,16	5	15,93	13,41	2,33	5,54
onverhard	474510,09	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474342,89	4	6,52	2,37	1,08	2,18
onverhard	474389,89	4	44,34	43,19	2,14	20,49
onverhard	474432,00	4	107,82	145,22	2,83	51,07
onverhard	474515,67	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474536,54	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474537,49	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474371,92	5	66,77	61,62	1,64	31,40
onverhard	474506,32	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474536,27	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474408,93	4	58,16	69,39	2,59	26,47
onverhard	474517,69	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474393,79	4	18,95	17,06	2,41	7,10
onverhard	474513,64	4	88,82	101,42	2,25	42,07
onverhard	474374,37	4	49,22	51,12	2,16	22,36
onverhard	474543,96	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474559,51	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474355,99	4	67,45	72,73	2,30	31,43
onverhard	474329,24	4	7,17	2,98	1,28	2,27
onverhard	474490,05	4	15,03	11,81	2,23	5,30
onverhard	474521,50	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474561,17	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474437,70	4	7,09	2,67	1,08	2,46
onverhard	474510,33	7	17,05	4,48	0,20	7,01
onverhard	474506,05	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474402,12	4	13,64	11,36	2,87	3,95
onverhard	474557,10	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474508,19	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474366,75	4	36,75	37,98	2,32	16,06
onverhard	474525,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474353,27	4	22,48	20,81	2,33	8,91
onverhard	474449,01	4	32,32	36,37	2,67	13,46
onverhard	474531,31	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474445,59	4	17,46	15,55	2,47	6,28
onverhard	474548,96	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474386,94	4	50,13	59,08	2,60	22,46
onverhard	474351,07	4	13,25	10,15	2,37	4,25
onverhard	474432,52	4	26,36	24,70	2,17	10,99
onverhard	474539,72	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474532,55	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474507,06	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474338,98	4	12,68	9,09	2,19	4,14
onverhard	474564,07	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474533,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474545,11	4	6,50	2,25	1,00	2,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	6199	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169762,20
onverhard	6200	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169776,93
onverhard	6201	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169722,86
onverhard	6203	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169759,49
onverhard	6204	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,67
onverhard	6205	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,79
onverhard	6206	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169708,95
onverhard	6209	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169754,29
onverhard	6210	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169733,90
onverhard	6211	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169817,96
onverhard	6213	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169746,46
onverhard	6214	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169814,11
onverhard	6215	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169722,85
onverhard	6216	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169719,90
onverhard	6256	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169808,17
onverhard	6257	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169745,18
onverhard	6262	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169764,20
onverhard	6263	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169788,07
onverhard	6264	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169756,61
onverhard	6266	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169748,89
onverhard	6268	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169792,68
onverhard	6270	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169708,38
onverhard	6271	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169744,23
onverhard	6273	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169828,73
onverhard	6297	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169834,48
onverhard	6300	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169747,19
onverhard	6301	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169592,20
onverhard	6304	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169717,50
onverhard	6307	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169751,95
onverhard	6309	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169686,80
onverhard	6314	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169699,25
onverhard	6316	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169761,45
onverhard	6318	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169818,16
onverhard	6320	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169762,73
onverhard	6321	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169829,76
onverhard	6323	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169785,78
onverhard	6348	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169740,75
onverhard	6349	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169728,79
onverhard	6351	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169741,29
onverhard	6352	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169740,75
onverhard	6353	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169806,11
onverhard	6354	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169763,27
onverhard	6359	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169778,96
onverhard	6361	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169739,77
onverhard	6362	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169767,07
onverhard	6368	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169839,43
onverhard	6373	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169827,74
onverhard	6375	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,03
onverhard	6379	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169869,93
onverhard	6381	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169772,43
onverhard	6391	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169796,11
onverhard	6392	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169737,65
onverhard	6394	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169814,13
onverhard	6399	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,91
onverhard	6400	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169755,89
onverhard	6414	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169750,78
onverhard	6433	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169767,46
onverhard	6451	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169771,33
onverhard	6466	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169769,58
onverhard	6467	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169760,19
onverhard	6468	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169828,44
onverhard	6469	13 10:45, 23 mrt 2020	onverhard			Polygoon	169737,88

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474559,93	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474519,52	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474399,45	5	27,64	26,80	1,56	11,49
onverhard	474548,75	4	6,45	2,23	1,00	2,25
onverhard	474517,77	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474513,95	4	6,53	2,26	1,00	2,28
onverhard	474424,19	4	35,70	39,39	2,52	15,28
onverhard	474512,94	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474471,29	4	7,56	3,56	1,78	2,00
onverhard	474406,91	5	46,02	47,98	2,30	20,67
onverhard	474390,68	4	23,28	25,60	2,93	8,70
onverhard	474520,02	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474385,80	4	67,16	67,86	2,15	31,46
onverhard	474459,33	6	41,20	45,83	0,53	18,00
onverhard	474369,25	4	51,92	59,14	2,50	23,46
onverhard	474549,00	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474530,72	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474349,10	5	67,41	67,82	0,55	31,56
onverhard	474561,06	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474545,69	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474357,58	4	15,71	13,10	2,39	5,48
onverhard	474398,76	4	57,71	60,78	2,28	26,60
onverhard	474524,64	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474509,04	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474529,37	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474546,76	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474414,07	4	7,96	3,06	1,14	3,13
onverhard	474756,66	4	6,20	2,40	1,53	1,56
onverhard	474502,78	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474370,29	4	67,66	77,24	2,44	31,38
onverhard	474363,11	4	67,12	68,90	2,19	31,39
onverhard	474433,22	4	15,29	12,99	2,50	5,11
onverhard	474500,02	15	86,47	48,20	0,07	42,39
onverhard	474414,35	5	17,75	15,69	1,62	6,42
onverhard	474519,99	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474537,60	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474507,36	6	6,50	2,25	0,06	2,25
onverhard	474363,13	4	33,61	32,48	2,22	14,58
onverhard	474375,24	5	67,15	67,03	2,07	31,53
onverhard	474545,30	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474544,75	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474557,60	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474555,64	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474548,03	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474559,60	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474530,44	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474514,85	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474390,89	4	37,07	39,62	2,44	16,10
onverhard	474450,52	4	7,32	2,98	1,22	2,43
onverhard	474343,69	4	28,25	27,61	2,34	11,78
onverhard	474522,63	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474382,24	4	46,88	58,44	2,81	20,62
onverhard	474530,64	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474547,44	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474559,18	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474333,88	4	67,36	63,01	1,95	31,71
onverhard	474549,90	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474418,65	4	10,66	7,10	2,59	2,78
onverhard	474326,12	4	9,17	5,22	2,08	2,51
onverhard	474562,17	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474531,29	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474517,31	4	6,50	2,25	1,00	2,25

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Bf
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80
onverhard	0,80

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
onverhard	6479	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169871,95
onverhard	6480	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169736,82
onverhard	6482	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169739,25
onverhard	6485	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169729,32
onverhard	6486	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169771,75
onverhard	6488	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169811,79
onverhard	6490	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169744,21
onverhard	6492	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169819,34
onverhard	6493	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169734,71
onverhard	6495	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169828,78
onverhard	6498	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169824,54
onverhard	6501	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169751,32
onverhard	6510	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169779,14
onverhard	6513	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169733,88
onverhard	6516	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169702,14
onverhard	6517	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169808,79
onverhard	6520	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169759,55
onverhard	6524	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169763,98
onverhard	6531	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169698,12
onverhard	6533	13	10:45, 23 mrt 2020	onverhard		Polygoon	169735,44
erf	5066	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169834,46
erf	5075	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169695,05
erf	5079	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170216,04
erf	5080	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169979,71
erf	5091	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169988,15
erf	5095	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169878,01
erf	5102	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169960,02
erf	5103	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169702,77
erf	5124	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169961,24
erf	5129	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169619,70
erf	5149	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169662,10
erf	5154	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169608,66
erf	5159	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169752,61
erf	5174	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170030,39
erf	5176	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169511,44
erf	5183	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169899,98
erf	5184	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169981,72
erf	5192	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170184,06
erf	5200	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170200,94
erf	5206	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170158,76
erf	5207	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170175,56
erf	5208	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169896,10
erf	5217	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169812,59
erf	5224	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170033,22
erf	5227	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169699,45
erf	5229	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169836,31
erf	5251	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169564,74
erf	5254	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170074,12
erf	5267	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170063,01
erf	5277	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169854,10
erf	5280	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169826,88
erf	5295	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169898,97
erf	5322	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169978,42
erf	5324	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169941,42
erf	5325	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170171,44
erf	5332	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170172,55
erf	5344	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169842,20
erf	5360	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	5361	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169723,97
erf	5366	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169629,37
erf	5367	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	170059,50
erf	5370	12	10:46, 23 mrt 2020	erf		Polygoon	169925,40

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
onverhard	474454,40	4	10,79	7,21	2,44	2,96
onverhard	474504,84	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474525,04	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474511,35	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474420,42	4	22,79	22,25	2,65	9,41
onverhard	474533,78	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474508,76	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474509,84	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474521,96	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474538,08	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474534,65	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474555,66	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474531,16	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474509,81	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474388,60	4	13,40	10,47	2,47	4,22
onverhard	474545,08	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474554,21	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474534,75	4	6,50	2,25	1,00	2,25
onverhard	474404,43	4	7,54	3,46	1,56	2,20
onverhard	474512,34	6	6,50	2,25	0,08	2,25
erf	474763,88	26	98,10	423,58	0,30	21,11
erf	474327,36	53	436,09	1392,16	0,12	62,08
erf	474558,72	7	34,48	28,53	0,33	15,86
erf	474807,17	7	30,90	39,92	1,73	7,99
erf	474238,05	4	11,65	7,34	1,82	3,98
erf	474403,43	97	447,98	957,31	0,12	13,09
erf	474254,71	4	39,03	65,16	4,25	15,27
erf	474778,18	6	8,41	3,24	0,29	2,87
erf	474271,86	30	81,44	153,03	0,30	9,74
erf	474760,55	45	277,23	104,63	0,16	37,10
erf	474743,93	24	100,98	47,93	0,52	22,78
erf	474565,34	418	2459,43	6442,54	NVT	66,46
erf	474738,77	9	31,83	35,80	0,46	6,64
erf	474547,51	4	10,00	6,24	2,39	2,62
erf	474454,56	11	28,05	1,18	0,10	5,65
erf	474703,86	5	23,37	34,16	0,31	6,05
erf	474702,90	19	63,49	184,76	0,13	7,25
erf	474607,11	22	112,16	281,09	0,67	17,13
erf	474578,95	11	28,75	42,76	0,42	9,10
erf	474720,65	37	115,74	697,89	0,20	29,05
erf	474544,95	14	137,20	184,24	0,11	23,14
erf	474320,81	191	1016,28	2377,31	0,05	35,01
erf	474730,46	4	6,14	2,33	1,38	1,69
erf	474512,36	112	208,83	370,50	0,02	14,19
erf	474731,28	6	29,50	23,28	0,22	12,79
erf	474699,12	4	17,38	10,70	1,55	7,51
erf	474608,75	14	20,74	9,77	0,36	5,54
erf	474679,81	7	36,05	44,77	0,55	15,16
erf	474595,44	4	27,34	35,64	3,49	10,27
erf	474789,47	296	1866,22	5463,01	0,08	44,49
erf	474792,82	11	35,94	59,38	0,22	8,59
erf	474385,50	784	3294,70	8959,97	0,02	37,94
erf	474724,90	5	12,42	7,71	0,31	4,50
erf	474287,51	15	76,51	239,83	0,46	26,93
erf	474724,47	30	97,50	204,87	0,21	24,79
erf	474476,75	134	570,22	1654,27	0,11	32,01
erf	474749,34	9	37,14	43,10	0,11	10,21
erf	474248,05	899	5159,63	20142,49	0,02	58,56
erf	474799,44	67	136,63	148,36	0,03	27,62
erf	474703,70	34	194,46	365,28	0,01	37,60
erf	474547,28	289	1369,38	4573,75	0,04	25,19
erf	474492,50	261	1311,05	3147,30	0,10	36,49

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum			Naam	Omschr.	Vorm	X-1
erf	5372	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169510,91
erf	5373	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169754,04
erf	5378	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169636,99
erf	5386	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169649,84
erf	5395	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169925,40
erf	5408	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169896,10
erf	5413	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169854,10
erf	5414	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169896,10
erf	5415	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	5418	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169741,40
erf	5424	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169890,58
erf	5433	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169649,84
erf	5438	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169925,40
erf	5445	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169608,66
erf	5459	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169677,93
erf	5464	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170071,97
erf	5466	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169677,93
erf	5473	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169490,91
erf	5474	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169978,91
erf	5492	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169644,94
erf	5494	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169849,80
erf	5497	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169598,39
erf	5498	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170057,53
erf	5507	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170144,43
erf	5514	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169562,66
erf	5515	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169940,46
erf	5523	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170044,40
erf	5528	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170057,53
erf	5531	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169543,93
erf	5533	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169635,10
erf	5562	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170158,76
erf	5570	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169898,97
erf	5573	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169854,10
erf	5575	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169842,94
erf	5581	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170113,56
erf	5587	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	5593	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169976,40
erf	5594	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170059,88
erf	5599	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169940,27
erf	5600	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169908,58
erf	5602	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169925,40
erf	5603	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170053,80
erf	5604	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169611,49
erf	5607	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170049,27
erf	5609	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170040,08
erf	5612	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	5614	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169629,37
erf	5619	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169543,93
erf	5622	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170057,53
erf	5637	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170219,50
erf	5644	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169906,24
erf	5649	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170234,86
erf	5650	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169946,64
erf	5655	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169746,50
erf	5662	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170059,69
erf	5666	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169898,97
erf	5667	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169854,10
erf	5686	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170077,41
erf	5692	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170011,76
erf	5693	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169997,30
erf	5704	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170026,36
erf	5712	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169846,44

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
erf	474492,17	85	344,10	1979,49	0,13	38,17
erf	474711,94	6	23,49	17,89	0,28	9,93
erf	474481,24	42	80,27	204,56	0,13	23,23
erf	474452,36	23	100,54	173,07	0,22	32,69
erf	474492,50	275	1359,00	3112,58	0,10	36,49
erf	474320,81	189	999,04	2363,00	0,05	35,01
erf	474789,47	295	1865,44	5562,93	0,08	44,49
erf	474320,81	189	1016,28	2377,30	0,05	35,01
erf	474248,05	767	5018,02	22077,85	0,07	119,86
erf	474759,78	62	57,65	74,39	0,03	23,34
erf	474635,68	4	10,78	5,47	1,35	4,04
erf	474452,36	24	99,57	173,22	0,21	32,69
erf	474492,50	268	1325,77	3138,88	0,10	36,49
erf	474565,34	418	2452,92	6296,97	NVT	66,46
erf	474533,06	217	859,22	2351,30	0,07	40,78
erf	474572,37	31	164,35	204,57	0,13	14,31
erf	474533,06	210	837,62	2333,31	0,07	40,78
erf	474541,36	88	262,92	722,26	0,15	15,58
erf	474639,78	29	142,09	442,15	0,11	12,04
erf	474506,13	72	277,58	403,72	0,13	37,95
erf	474759,24	8	36,98	42,53	0,78	10,21
erf	474417,43	41	110,97	350,75	0,09	16,68
erf	474377,56	314	1862,41	5529,29	0,01	40,87
erf	474631,22	162	1005,68	3622,15	0,02	42,33
erf	474486,13	146	464,76	1683,33	0,07	38,17
erf	474580,24	6	22,54	13,22	0,13	9,86
erf	474594,30	4	9,53	4,56	1,25	3,47
erf	474377,56	315	1875,07	5644,64	0,01	40,87
erf	474707,25	241	1025,54	2424,90	0,01	25,50
erf	474504,07	25	39,68	65,02	0,33	6,63
erf	474720,65	30	90,89	238,58	0,20	12,84
erf	474385,50	788	3343,99	8940,92	0,02	37,94
erf	474789,47	290	1854,03	5447,94	0,08	40,63
erf	474748,18	10	37,46	43,77	0,11	10,21
erf	474418,63	296	1216,65	3374,94	0,02	43,88
erf	474248,05	373	1987,47	6835,88	0,07	36,66
erf	474613,22	83	408,39	799,33	0,11	24,28
erf	474693,65	176	1271,37	3984,34	0,14	40,08
erf	474287,35	6	57,10	31,30	0,27	27,39
erf	474687,96	8	24,85	24,92	0,07	5,78
erf	474492,50	273	1338,49	3108,92	0,10	36,49
erf	474617,45	4	29,02	14,31	0,98	13,51
erf	474688,65	5	16,15	3,27	0,91	4,26
erf	474682,40	16	81,50	105,71	0,22	14,80
erf	474541,56	6	14,32	10,10	0,30	5,34
erf	474248,05	375	1990,22	6820,00	0,07	36,66
erf	474703,70	29	168,15	340,02	0,06	37,60
erf	474707,25	237	992,09	2409,82	0,01	25,50
erf	474377,56	308	1874,36	5640,17	0,01	40,87
erf	474561,60	14	35,77	40,17	0,32	13,96
erf	474737,47	8	49,92	43,75	1,64	19,90
erf	474552,08	7	24,75	24,04	0,18	10,49
erf	474830,50	4	8,69	2,90	1,29	3,93
erf	474837,40	280	1672,80	5994,49	0,03	59,32
erf	474588,62	26	187,00	119,86	0,21	17,06
erf	474385,50	784	3344,35	9016,95	0,02	37,94
erf	474789,47	294	1857,27	5466,41	0,08	40,63
erf	474575,58	66	384,98	1360,24	0,21	29,77
erf	474716,33	6	53,24	95,01	1,17	21,34
erf	474586,39	5	22,85	6,40	0,64	10,82
erf	474568,27	5	24,40	27,70	2,69	9,09
erf	474706,40	26	110,06	432,94	0,26	15,18

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
erf	5721	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170219,50
erf	5724	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170199,70
erf	5725	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169720,27
erf	5735	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169851,06
erf	5738	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170004,10
erf	5751	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169663,13
erf	5753	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170004,10
erf	5759	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169605,47
erf	5764	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169909,44
erf	5774	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169636,54
erf	5777	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169918,10
erf	5783	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170172,55
erf	5787	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169949,84
erf	5792	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170052,37
erf	5813	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170052,37
erf	5818	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170172,55
erf	5820	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169657,43
erf	5830	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170085,31
erf	5834	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169804,25
erf	5840	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169932,80
erf	5842	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169976,40
erf	5847	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169649,84
erf	5861	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169620,59
erf	5862	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169949,84
erf	5869	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170200,90
erf	5872	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169985,52
erf	5876	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169970,93
erf	5881	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170059,69
erf	5898	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169854,10
erf	5899	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169608,66
erf	5902	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170226,19
erf	5920	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170051,14
erf	5921	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169656,65
erf	5922	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169898,97
erf	5941	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169550,76
erf	5958	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169636,99
erf	5962	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170124,40
erf	5969	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170144,43
erf	5978	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170205,74
erf	5980	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169644,94
erf	5983	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169759,55
erf	5985	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169971,06
erf	6002	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169905,80
erf	6011	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170234,42
erf	6025	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169958,68
erf	6028	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169665,38
erf	6036	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169657,52
erf	6040	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169702,56
erf	6042	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169462,04
erf	6044	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170110,73
erf	6048	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170187,33
erf	6049	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170158,76
erf	6054	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170050,08
erf	6066	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170144,43
erf	6074	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169987,40
erf	6075	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170077,41
erf	6079	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169746,50
erf	6080	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169850,28
erf	6099	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	170144,43
erf	6108	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169857,50
erf	6111	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169887,44
erf	6125	12 10:46, 23 mrt 2020	erf			Polygoon	169692,90

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
erf	474561,60	8	77,84	343,96	2,35	20,15
erf	474574,76	12	58,89	68,39	0,39	24,76
erf	474742,20	27	164,66	249,21	0,23	52,03
erf	474247,34	30	360,10	925,41	0,29	39,59
erf	474594,71	5	23,55	6,80	0,64	11,04
erf	474486,34	15	41,11	63,11	0,90	7,26
erf	474323,24	4	17,75	3,93	0,13	8,64
erf	474443,18	22	56,12	81,95	0,12	14,31
erf	474320,79	18	124,99	330,42	0,23	17,14
erf	474503,49	26	39,62	65,21	0,30	6,63
erf	474259,50	23	251,97	739,98	0,05	46,82
erf	474476,75	134	555,07	1702,42	0,11	32,01
erf	474476,96	52	329,97	648,66	0,08	28,94
erf	474582,88	9	49,48	20,54	1,11	13,49
erf	474582,88	8	23,87	18,72	0,72	8,40
erf	474476,75	135	571,79	1647,33	0,11	32,01
erf	474384,49	72	510,26	1899,47	0,08	37,95
erf	474248,05	775	5045,56	22044,70	0,07	119,86
erf	474724,18	5	8,39	4,40	0,82	2,10
erf	474543,89	12	83,67	182,88	2,07	20,23
erf	474613,22	109	543,84	1278,87	0,11	24,28
erf	474452,36	33	147,44	65,51	0,20	18,54
erf	474760,50	329	1387,69	4285,83	0,06	37,10
erf	474476,96	59	358,88	643,44	0,08	28,94
erf	474538,54	23	146,08	411,34	0,16	32,01
erf	474245,61	27	77,01	123,05	0,11	28,64
erf	474663,09	6	20,60	14,85	0,36	8,48
erf	474588,62	27	185,46	135,52	0,21	17,06
erf	474789,47	295	1857,68	5458,67	0,08	40,63
erf	474565,34	420	2455,70	6442,24	NVT	66,46
erf	474504,90	23	161,42	419,65	0,42	20,77
erf	474731,57	4	3,27	0,67	0,79	0,85
erf	474465,30	5	15,86	8,27	0,27	6,71
erf	474385,50	781	3293,92	8971,97	0,02	37,94
erf	474590,56	417	2452,92	6306,01	NVT	66,46
erf	474481,24	44	81,36	203,73	0,13	23,23
erf	474536,15	292	1369,64	4573,19	0,03	25,19
erf	474631,22	167	1029,30	3617,66	0,02	42,33
erf	474664,50	5	58,37	202,93	2,31	17,82
erf	474506,13	74	277,58	403,72	0,13	37,95
erf	474737,91	3	15,62	6,33	1,87	6,98
erf	474689,04	53	218,86	393,44	0,15	14,99
erf	474520,74	94	432,29	922,92	0,05	24,76
erf	474579,84	53	169,69	537,90	0,10	22,22
erf	474257,72	4	38,06	19,78	1,10	17,96
erf	474457,55	4	16,67	17,34	3,97	4,37
erf	474351,91	19	195,27	807,93	0,11	38,35
erf	474478,62	5	77,57	356,05	9,46	21,16
erf	474512,48	25	176,64	322,69	0,58	26,30
erf	474746,21	4	17,96	9,33	1,20	7,81
erf	474487,77	39	205,83	670,19	0,08	18,00
erf	474720,65	31	90,89	238,58	0,20	12,35
erf	474694,95	4	15,29	14,07	3,01	4,64
erf	474631,22	169	1038,04	3605,03	0,02	42,33
erf	474262,89	52	206,78	655,46	0,16	17,99
erf	474575,58	60	384,35	1360,15	0,21	44,56
erf	474837,40	282	1672,80	6001,19	0,03	59,32
erf	474247,62	101	725,03	2805,59	0,05	39,59
erf	474631,22	171	1012,04	3626,55	0,02	42,33
erf	474269,60	16	127,04	241,31	0,13	32,29
erf	474677,37	5	15,32	7,39	1,30	4,85
erf	474454,17	6	84,52	415,07	1,76	26,74

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodembegebeden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum			Naam	Omschr.	Vorm	X-1
erf	6127	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169856,12
erf	6131	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169711,63
erf	6132	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169962,22
erf	6146	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169935,39
erf	6151	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170172,55
erf	6164	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169850,28
erf	6172	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169716,14
erf	6174	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169652,04
erf	6195	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169990,30
erf	6196	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170059,88
erf	6212	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169680,87
erf	6218	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169867,05
erf	6220	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170030,36
erf	6221	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169677,93
erf	6225	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169611,58
erf	6227	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170016,18
erf	6229	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169921,06
erf	6230	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170144,43
erf	6235	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170057,53
erf	6236	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170162,97
erf	6240	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169620,59
erf	6241	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	6247	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169620,59
erf	6259	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169543,93
erf	6260	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169598,39
erf	6274	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169976,40
erf	6286	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170144,43
erf	6292	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169649,84
erf	6293	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169921,06
erf	6303	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169730,47
erf	6322	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169617,79
erf	6324	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170030,36
erf	6328	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170119,85
erf	6342	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170113,56
erf	6345	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169956,12
erf	6347	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169954,56
erf	6363	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169817,90
erf	6371	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169837,30
erf	6376	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	6396	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169925,40
erf	6401	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169893,50
erf	6402	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170059,50
erf	6406	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169854,10
erf	6420	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169543,93
erf	6422	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170077,41
erf	6435	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169562,66
erf	6439	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169817,90
erf	6441	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169620,59
erf	6445	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31
erf	6463	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170059,88
erf	6474	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170057,53
erf	6481	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169464,06
erf	6483	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169955,58
erf	6484	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169947,61
erf	6489	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169465,24
erf	6494	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169926,96
erf	6522	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	169680,53
erf	6527	12	10:46,	23	mrt 2020	erf		Polygoon	170085,31

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min. lengte	Max. lengte
erf	474245,56	82	480,91	1070,98	0,20	42,29
erf	474501,91	8	43,55	19,62	0,45	15,88
erf	474625,29	7	13,49	11,06	0,16	4,14
erf	474655,28	4	23,82	1,53	0,11	11,79
erf	474476,75	138	567,60	1691,05	0,11	32,01
erf	474247,62	66	361,68	1398,70	0,37	22,65
erf	474609,16	7	30,69	35,13	0,20	12,55
erf	474451,15	23	79,14	52,75	0,20	12,78
erf	474219,52	4	12,44	8,45	1,96	4,27
erf	474693,65	169	1274,54	4009,88	0,14	50,84
erf	474437,30	12	117,29	788,13	2,08	19,55
erf	474641,72	3	11,29	4,70	2,12	4,70
erf	474502,63	31	46,98	86,16	0,02	19,08
erf	474533,06	208	837,55	2339,21	0,07	40,78
erf	474688,64	5	26,33	4,08	0,83	8,87
erf	474570,85	18	98,81	221,69	1,08	16,15
erf	474549,16	99	408,96	755,56	0,01	21,60
erf	474631,22	168	1008,67	3609,30	0,02	42,33
erf	474377,56	317	1881,00	5599,80	0,01	40,87
erf	474719,37	32	90,39	240,15	0,17	12,35
erf	474760,50	341	1482,73	4262,19	0,06	39,71
erf	474248,05	373	1984,41	6811,27	0,07	36,66
erf	474760,50	330	1391,99	4269,79	0,06	37,10
erf	474707,25	240	1025,49	2424,89	0,01	25,50
erf	474417,43	41	110,97	350,30	0,12	16,68
erf	474613,22	83	408,39	798,73	0,11	24,28
erf	474631,22	166	1008,57	3613,15	0,02	42,33
erf	474452,36	32	144,52	64,43	0,20	18,54
erf	474549,16	101	408,96	755,89	0,01	21,60
erf	474799,64	20	105,29	178,63	0,24	36,78
erf	474751,65	7	20,51	10,54	0,89	5,80
erf	474502,63	31	18,28	15,72	0,03	6,71
erf	474475,43	9	36,52	26,66	0,24	13,33
erf	474418,63	299	1213,95	3351,37	0,02	43,88
erf	474209,91	17	96,97	394,30	0,10	35,40
erf	474303,84	14	89,63	166,20	1,25	19,08
erf	474299,93	128	763,80	2479,67	0,37	23,45
erf	474709,40	8	10,53	4,92	0,27	3,62
erf	474248,05	782	5067,85	21271,46	0,07	119,86
erf	474492,50	270	1336,41	3142,66	0,10	36,49
erf	474661,71	6	13,52	5,74	0,28	5,49
erf	474547,28	289	1366,72	4564,62	0,04	25,19
erf	474789,47	297	1866,22	5463,01	0,08	44,49
erf	474707,25	236	987,19	2399,55	0,01	25,50
erf	474575,58	67	388,07	1373,34	0,21	29,77
erf	474486,13	68	336,16	2878,46	0,18	43,61
erf	474299,93	135	790,97	2467,60	0,37	23,45
erf	474760,50	334	1391,99	4269,79	0,06	37,10
erf	474248,05	372	1987,93	6835,97	0,07	36,66
erf	474693,65	172	1279,88	4032,93	0,14	40,08
erf	474377,56	315	1862,46	5529,20	0,01	40,87
erf	474514,98	41	287,75	992,69	0,21	29,68
erf	474303,41	6	30,48	14,78	1,08	13,56
erf	474828,81	6	9,87	5,39	0,15	3,33
erf	474507,86	17	24,30	17,91	0,16	4,44
erf	474644,95	70	346,50	1469,66	0,10	29,80
erf	474517,72	31	85,02	211,17	0,13	20,18
erf	474248,05	374	1990,22	6820,15	0,07	36,66

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm
--	6537	0	11:06, 23 mrt 2020	-1	2	Wnp.001	Achterstraat 57-77	Punt
--	6538	0	11:07, 23 mrt 2020	-7	2	Wnp.002	Achterstraat 57-77	Punt
--	6539	0	11:07, 23 mrt 2020	-13	2	Wnp.003	Achterstraat 57-77	Punt
--	6540	0	11:07, 23 mrt 2020	-19	2	Wnp.004	Achterstraat 57-77	Punt
--	6541	0	11:08, 23 mrt 2020	-25	2	Wnp.005	Achterstraat 57-77	Punt
--	6542	0	11:08, 23 mrt 2020	-31	2	Wnp.006	Achterstraat 57-77	Punt
--	6543	0	11:08, 23 mrt 2020	-37	2	Wnp.007	Achterstraat 57-77	Punt
--	6544	0	11:08, 23 mrt 2020	-43	2	Wnp.008	Achterstraat 57-77	Punt
--	6545	0	11:08, 23 mrt 2020	-49	2	Wnp.009	Achterstraat 57-77	Punt
--	6546	0	11:08, 23 mrt 2020	-55	2	Wnp.010	Achterstraat 57-77	Punt
--	6547	0	11:08, 23 mrt 2020	-61	2	Wnp.011	Achterstraat 57-77	Punt
--	6552	0	11:16, 23 mrt 2020	-67	2	Wnp.012	Achterstraat 79-103	Punt
--	6553	0	11:16, 23 mrt 2020	-73	2	Wnp.013	Achterstraat 79-103	Punt
--	6554	0	11:16, 23 mrt 2020	-79	2	Wnp.014	Achterstraat 79-103	Punt
--	6555	0	11:16, 23 mrt 2020	-85	2	Wnp.015	Achterstraat 79-103	Punt
--	6556	0	11:16, 23 mrt 2020	-91	2	Wnp.016	Achterstraat 79-103	Punt
--	6557	0	11:16, 23 mrt 2020	-97	2	Wnp.017	Achterstraat 79-103	Punt
--	6558	0	11:16, 23 mrt 2020	-103	2	Wnp.018	Achterstraat 79-103	Punt
--	6559	0	11:16, 23 mrt 2020	-109	2	Wnp.019	Achterstraat 79-103	Punt
--	6560	0	11:16, 23 mrt 2020	-115	2	Wnp.020	Achterstraat 79-103	Punt
--	6561	0	11:17, 23 mrt 2020	-121	2	Wnp.021	Achterstraat 79-103	Punt
--	6562	0	11:17, 23 mrt 2020	-127	2	Wnp.022	Achterstraat 79-103	Punt
--	6563	0	11:17, 23 mrt 2020	-133	2	Wnp.023	Achterstraat 79-103	Punt
--	6564	0	11:17, 23 mrt 2020	-139	2	Wnp.024	Achterstraat 79-103	Punt
--	6565	0	11:17, 23 mrt 2020	-145	2	Wnp.025	Achterstraat 79-103	Punt
--	6566	0	11:17, 23 mrt 2020	-151	2	Wnp.026	Achterstraat 79-103	Punt
--	6568	0	11:41, 23 mrt 2020	-157	1	Wnp.027	Achterstraat 29-29c	Punt
--	6569	0	11:41, 23 mrt 2020	-163	1	Wnp.028	Achterstraat 29-29c	Punt
--	6570	0	11:41, 23 mrt 2020	-169	1	Wnp.029	Achterstraat 29-29c	Punt
--	6571	0	11:41, 23 mrt 2020	-175	1	Wnp.030	Achterstraat 29-29c	Punt
--	6572	0	11:43, 23 mrt 2020	-181	2	Wnp.031	Molenstraat 30	Punt
--	6573	0	11:46, 23 mrt 2020	-187	2	Wnp.032	Molenstraat 32	Punt
--	6574	0	11:46, 23 mrt 2020	-193	2	Wnp.033	Molenstraat 34	Punt
--	6575	0	11:46, 23 mrt 2020	-199	2	Wnp.034	Molenstraat 36	Punt
--	6576	0	11:46, 23 mrt 2020	-205	2	Wnp.035	Molenstraat 38	Punt
--	6577	0	11:46, 23 mrt 2020	-211	2	Wnp.036	Molenstraat 40	Punt
--	6578	0	11:44, 23 mrt 2020	-217	2	Wnp.037	Molenstraat 42	Punt
--	6579	0	11:44, 23 mrt 2020	-223	2	Wnp.038	Molenstraat 46	Punt
--	6580	0	11:45, 23 mrt 2020	-229	2	Wnp.039	Molenstraat 48	Punt
--	6581	0	11:48, 23 mrt 2020	-235	3	Wnp.040	Klaas Bosstraat 7	Punt
--	6582	0	11:49, 23 mrt 2020	-241	3	Wnp.041	Klaas Bosstraat 9	Punt
--	6583	0	11:49, 23 mrt 2020	-247	3	Wnp.042	Klaas Bosstraat 11	Punt
--	6584	0	11:49, 23 mrt 2020	-253	3	Wnp.043	Klaas Bosstraat 13	Punt
--	6585	0	11:49, 23 mrt 2020	-259	3	Wnp.044	Klaas Bosstraat 15	Punt
--	6586	0	11:49, 23 mrt 2020	-265	3	Wnp.045	Klaas Bosstraat 17	Punt
--	6587	0	11:50, 23 mrt 2020	-271	3	Wnp.046	Klaas Bosstraat 19	Punt
--	6588	0	11:50, 23 mrt 2020	-277	3	Wnp.047	Engweg 36	Punt
--	6589	0	11:51, 23 mrt 2020	-283	3	Wnp.048	Engweg 37	Punt
--	6590	0	11:50, 23 mrt 2020	-289	3	Wnp.049	Engweg 38	Punt
--	6591	0	11:51, 23 mrt 2020	-295	3	Wnp.050	Engweg 39	Punt
--	6592	0	11:51, 23 mrt 2020	-301	3	Wnp.051	Engweg 40	Punt
--	6593	0	11:51, 23 mrt 2020	-307	3	Wnp.052	Engweg 40	Punt
--	6597	0	11:06, 24 mrt 2020	-313	2	Wnp.053	Grevenhof 12-63	Punt
--	6598	0	11:06, 24 mrt 2020	-319	2	Wnp.054	Grevenhof 12-63	Punt
--	6599	0	11:06, 24 mrt 2020	-325	2	Wnp.055	Grevenhof 12-63	Punt
--	6600	0	11:06, 24 mrt 2020	-331	2	Wnp.056	Grevenhof 12-63	Punt
--	6601	0	11:06, 24 mrt 2020	-337	2	Wnp.057	Grevenhof 12-63	Punt
--	6605	0	12:39, 23 mrt 2020	-343	2	Wnp.N01	Gebouw 1	Punt
--	6606	0	12:47, 23 mrt 2020	-349	2	Wnp.N02	Gebouw 1	Punt
--	6607	0	12:47, 23 mrt 2020	-355	2	Wnp.N03	Gebouw 1	Punt
--	6608	0	12:47, 23 mrt 2020	-361	2	Wnp.N04	Gebouw 1	Punt
--	6609	0	12:48, 23 mrt 2020	-367	2	Wnp.N05	Gebouw 1	Punt

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
--	169827,55	474668,34	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169841,03	474665,09	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169854,96	474661,73	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169825,85	474672,06	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169857,47	474664,36	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169861,05	474658,52	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169857,14	474655,18	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169855,84	474649,16	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169854,03	474640,80	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169856,95	474636,97	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169862,31	474640,11	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169803,00	474676,48	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169811,22	474674,41	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169819,37	474672,36	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169808,48	474661,57	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169805,93	474651,16	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169803,75	474642,29	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169801,20	474631,88	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169798,92	474622,57	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169792,74	474621,37	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169789,91	474611,97	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169794,66	474606,81	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169792,52	474598,36	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169789,99	474588,34	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169783,52	474587,46	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169778,71	474594,02	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169923,42	474621,84	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--
--	169923,26	474616,77	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--
--	169929,65	474611,54	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--
--	169935,56	474606,69	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--
--	169935,51	474579,36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169933,06	474573,86	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169930,60	474568,32	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169927,89	474562,27	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169927,64	474556,60	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169925,01	474550,69	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169919,83	474543,64	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169921,77	474524,57	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169917,84	474515,33	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
--	169708,20	474615,90	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169706,48	474609,63	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169708,11	474602,01	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169704,49	474590,50	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169699,67	474584,67	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169696,42	474573,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169694,95	474567,81	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169685,62	474545,48	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169691,71	474542,07	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169705,56	474538,10	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169710,10	474535,66	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169715,20	474532,80	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169715,44	474525,60	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
--	169772,42	474634,24	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169753,65	474637,76	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169736,72	474639,09	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169725,55	474636,48	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169715,47	474633,51	0,00	Relatief	--	5,50	8,50	--	--
--	169811,45	474603,11	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169825,93	474599,78	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169838,98	474596,69	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169848,58	474594,40	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169851,86	474596,01	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industriewelvaart - IL

[illegible]

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm
--	6610	0	12:48, 23 mrt 2020	-373	2	Wnp.N06	Gebouw 1	Punt
--	6611	0	12:48, 23 mrt 2020	-379	2	Wnp.N07	Gebouw 1	Punt
--	6612	0	12:48, 23 mrt 2020	-385	2	Wnp.N08	Gebouw 1	Punt
--	6613	0	12:48, 23 mrt 2020	-391	2	Wnp.N09	Gebouw 1	Punt
--	6614	0	12:48, 23 mrt 2020	-397	2	Wnp.N10	Gebouw 1	Punt
--	6615	0	15:29, 23 mrt 2020	-403	2	Wnp.N11	Gebouw 1	Punt
--	6616	0	12:48, 23 mrt 2020	-409	2	Wnp.N12	Gebouw 1	Punt
--	6617	0	12:48, 23 mrt 2020	-415	2	Wnp.N13	Gebouw 1	Punt
--	6618	0	12:49, 23 mrt 2020	-421	2	Wnp.N14	Gebouw 2	Punt
--	6619	0	12:49, 23 mrt 2020	-427	2	Wnp.N15	Gebouw 2	Punt
--	6620	0	12:49, 23 mrt 2020	-433	2	Wnp.N16	Gebouw 2	Punt
--	6621	0	12:49, 23 mrt 2020	-439	2	Wnp.N17	Gebouw 2	Punt
--	6622	0	12:49, 23 mrt 2020	-445	2	Wnp.N18	Gebouw 2	Punt
--	6623	0	12:49, 23 mrt 2020	-451	2	Wnp.N19	Gebouw 2	Punt
--	6624	0	12:50, 23 mrt 2020	-457	2	Wnp.N20	Gebouw 2	Punt
--	6625	0	12:50, 23 mrt 2020	-463	2	Wnp.N21	Gebouw 2	Punt
--	6626	0	12:50, 23 mrt 2020	-469	2	Wnp.N22	Gebouw 2	Punt
--	6627	0	12:50, 23 mrt 2020	-475	2	Wnp.N23	Gebouw 2	Punt
--	6628	0	12:50, 23 mrt 2020	-481	2	Wnp.N24	Gebouw 2	Punt
--	6629	0	12:50, 23 mrt 2020	-487	2	Wnp.N25	Gebouw 2	Punt
--	6630	0	12:50, 23 mrt 2020	-493	2	Wnp.N26	Gebouw 2	Punt
--	6676	0	16:20, 24 mrt 2020	-2975	2	Wnp.058	Molenstraat 48	Punt
Bronnen	6678	17	16:20, 24 mrt 2020	-3036	2	Wnp.059	Molenstraat 27	Punt
Bronnen	6679	17	16:20, 24 mrt 2020	-3042	2	Wnp.060	Molenstraat 29	Punt
Bronnen	6680	17	16:20, 24 mrt 2020	-3048	2	Wnp.061	Molenstraat 31	Punt
Bronnen	6681	17	16:20, 24 mrt 2020	-3054	2	Wnp.062	Molenstraat 33	Punt

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
 Grevenhof - Grevenhof
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
--	169854,09	474605,47	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169855,80	474612,70	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169852,97	474615,81	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169844,90	474617,70	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169831,30	474620,89	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169817,33	474624,21	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169813,48	474622,18	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169809,79	474606,57	0,00	Relatief	--	5,90	8,80	--	--
--	169851,30	474573,38	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169855,62	474583,84	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169858,06	474590,79	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169863,43	474595,52	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169871,87	474591,89	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169875,69	474585,92	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169885,33	474582,32	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169888,45	474578,42	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169884,68	474569,83	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169881,42	474562,40	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169878,18	474561,76	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169867,49	474567,11	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169853,63	474569,84	0,00	Relatief	--	5,30	8,30	--	--
--	169920,48	474512,09	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
Bronnen	169941,64	474515,85	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
Bronnen	169936,23	474506,37	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
Bronnen	169930,50	474496,54	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--
Bronnen	169924,40	474486,23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--

Invoergegevens van het model

Model: Grevenhof
Grevenhof - Grevenhof
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,90/8,80	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	--/5,30/8,30	Ja
--	--	1,50/4,50	Ja
Bronnen	--	1,50/4,50	Ja
Bronnen	--	1,50/4,50	Ja
Bronnen	--	1,50/4,50	Ja
Bronnen	--	1,50/4,50	Ja