DE ROEVER
OMGEVINGSADVIES

AKOESTISCH ONDERZOEK

INDUSTRIELAWAAI

REALISEREN VAN EEN SUPERMARKT + APPARTEMENTEN

WILHELMINALAAN 41-45 BEUNINGEN

De Roever Omgevingsadvies

Rembrandtlaan 4
5462 CH Veghel
T 073 594 10 11
E info@deroever.nl
W www.deroever.nl

NL97 RABO 0122 6903 11
Advies- en ingenieursbureau
J.G. de Roever B.V.
KvK 16068733
BTW NL 8015.63.136.B.01

Titel document:	Akoestisch onderzoek industrielawaai, Wilhelminalaan 41-45 Beuningen
Referentie:	20231368.v03.2
Datum:	25 maart 2025
Opdrachtgever:	Buro Waalbrug

INHOUDSPGAVE

1. INLEIDING 5

1.1. Algemeen 5
1.2. Ligging van het plangebied en de gewenste situatie 5
1.3. Akoestisch onderzoek 6

2. TOETSINGSKADER 7

2.1. Beoordelingskader ruimtelijke ordening 7
2.2. Beoordelingskader Activiteitenbesluit 8
2.3. Definitie periodes 9

3. REKENONDERZOEK 10

3.1. Representatieve bedrijfssituatie 10
3.1.1. Algemeen 10
3.1.2. Personenwagens 10
3.1.3. Bestelwagens 10
3.1.4. Vrachtwagens en laden/lossen 11
3.1.5. Winkelwagens 12
3.1.6. Installaties 12
3.1.7. Indirecte hinder (alle voertuigen) 13
3.1.8. Overige geluidbronnen 14
3.1.9. Geluidbronnen RBS 14

3.2. Berekeningswijze 15

4. REKENRESULTATEN 17

4.1. Toetsing Activiteitenbesluit 17
4.1.1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 17
4.1.2. Maximale geluidniveaus 18
4.1.3. Indirecte hinder 18

4.2. Toetsing RO 18
4.2.1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau 18
4.2.2. Maximale geluidniveaus 20
4.2.3. Indirecte hinder 23

4.3. Bijzondere geluiden 23

5. MAATREGELENBESCHOUWING 24
5.1.1. Bronmaatregelen 24
5.1.2. Maatregelen in de overdracht 24
5.1.3. Maatregelen bij de ontvanger 25
5.1.4. Conclusie maatregelenbeschouwing 26

6. CONCLUSIES 27

BIJLAGE I. GEGEVENS 29
BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL 30
BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL 31
BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN ACTIVITEITENBESLUIT 32
BIJLAGE V. REKENRESULTATEN RUIMTELIJKE ORDENING 33
BIJLAGE VI. REKENRESULTATEN MAXIMALE GELUIDNIVEAUS 34
BIJLAGE VII. REKENRESULTATEN INDIRECTE HINDER 35

1. INLEIDING

1.1. Algemeen

De initiatiefnemer heeft het planvoornemen om aan de Wilhelminalaan 41-45 Beuningen bestaande bebouwing te slopen en een supermarkt (Aldi) op de begane grond en woningen (appartementen) op de 1e en 2e verdieping te realiseren. De te realiseren Aldi heeft een bruto-vloeroppervlakte van circa 1400 m^2.

Om de voorgenomen ontwikkeling mogelijk te maken is een akoestisch onderzoek industrielawaai nodig.

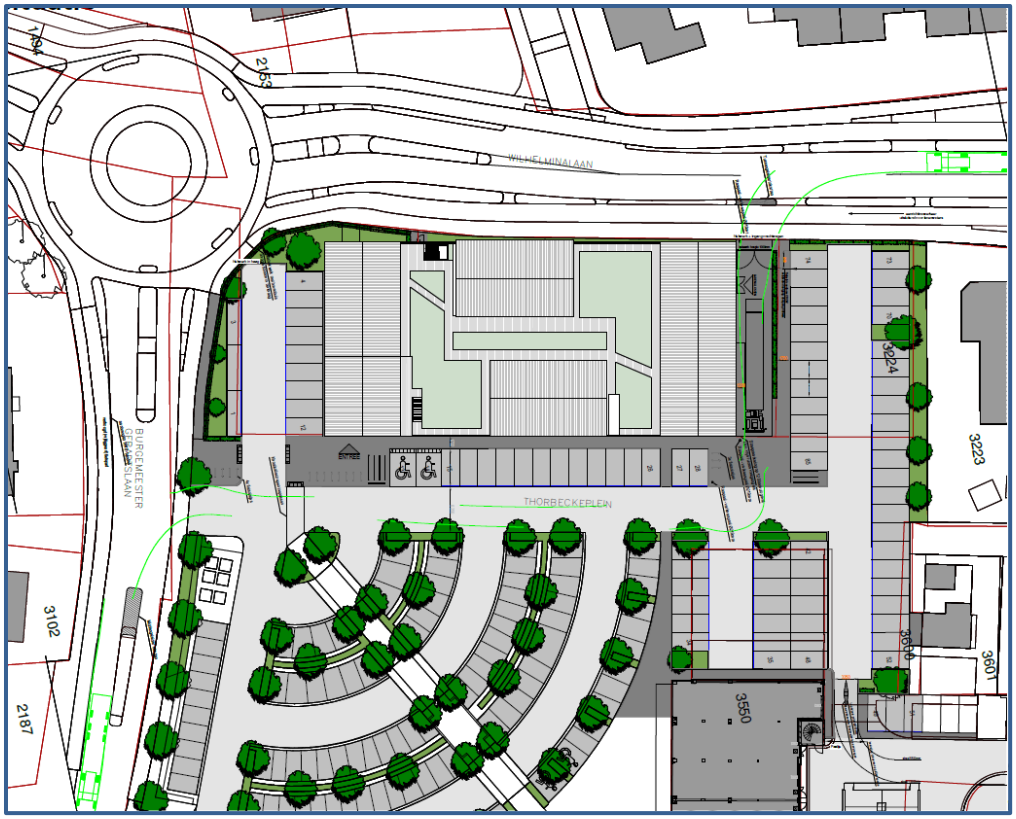
1.2. Ligging van het plangebied en de gewenste situatie

Het plangebied is gelegen aan de Wilhelminalaan 41-45 in Beuningen. In de directe omgeving zijn in vrijwel alle richtingen woningen van derden gelegen. Daarnaast zullen nieuwe woningen worden gerealiseerd boven de Aldi. Het plangebied (rood gemarkeerd) en de bestaande geluidgevoelige objecten in de omgeving (blauw gemarkeerd) zijn weergegeven op afbeelding 1.



Afbeelding 1. Ligging van de inrichting (rood) en de voor geluidgevoelige bestemmingen in de omgeving (blauw)
Bron: BAG Viewer

De beoogde situatie is weergegeven op afbeelding 2. Een overzicht van de tekeningen zijn daarnaast in detail opgenomen in bijlage I.



Afbeelding 2. Beoogde situatie (supermarkt)

1.3. Akoestisch onderzoek

Om de geluidbelasting vanwege de beoogde bedrijfsvoering van de supermarkt (Aldi) in de omgeving vast te stellen is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999.

Het onderzoek geeft inzicht in de volgende aspecten:

- de akoestisch relevante representatieve bedrijfssituatie;
- het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau;
- de maximale geluidniveaus;
- de indirecte hinder.

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende gegevens:

- diverse plattegrondtekeningen en overige informatie afkomstig van de initiatiefnemer ten behoeve van de supermarkt en de te realiseren woningen;
- vigerend bestemmingsplan;
- informatie verstrekt door de initiatiefnemer;
- via internet toegankelijke informatie zoals Streetview en Bing Maps en digitale ondergronden (PDOK);
- gegevens en bureauexpertise De Roever Omgevingsadvies.

2. TOETSINGSKADER

In dit akoestisch onderzoek industrielawaai zal getoetst worden in het ruimtelijk spoor (RO) en het milieuspoor (Activiteitenbesluit). Voor het milieuspoor zullen enkel de geluidbronnen binnen de inrichtingsgrens en de geluidbronnen ten behoeve van laden/lossen worden meegenomen in de toetsing.

Toetsing milieu
Concreet zal dit inhouden dat enkel het geluid vanwege installaties, voertuigbewegingen met bestelwagens/vrachtwagens en het laden en lossen (langtijdgemiddeld beoordelingsniveau) zal worden meegenomen in de toetsing.

Overige geluidbronnen (milieu)
De overige geluidbronnen (voertuigbewegingen richting de parkeerplaatsen, winkelwagens vinden plaats op openbaar toegankelijk terrein. Naast bezoekers van de supermarkt zullen bezoekers van de diverse winkels aan het Thorbeckeplein en de bewoners in de omgeving gebruik maken van deze voorzieningen. Om deze reden zal de geluidemissie vanwege deze geluidbronnen niet in het milieuspoor (Activiteitenbesluit) worden getoetst.

Toetsing RO
In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden alle geluidbronnen (ook op openbaar toegankelijk terrein), welke toe te schrijven zijn aan de te realiseren Aldi, meegenomen in het kader van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus. Voor de indirect hinder wordt uitgegaan van de voertuigbewegingen over de Wilhelminalaan en de Burgemeester Geradtslaan.

2.1. Beoordelingskader ruimtelijke ordening

Bij de toetsing of de gewenste bestemming inpasbaar is in de omgeving wordt aangesloten bij de Handreiking Bedrijven en milieuzonering[1]. Het beoordelingskader bij een bestemmingsplanwijziging is opgenomen in bijlage B5.3 van die publicatie. Bij de toetsing wordt onderscheid gemaakt in de gebiedstypen rustige woonwijk en gebiedstype gemengd gebied. Een omschrijving van deze gebieden wordt gegeven in hoofdstuk 2.3 van de publicatie. Voor de omgeving van het plangebied wordt uitgegaan van een gemengd gebied door de matige tot sterke functiemenging in de omgeving.

Stap 1
Als de richtafstand voor het aspect geluid niet wordt overschreden, kan verdere toetsing voor het aspect geluid in beginsel achterwege blijven: inpassing is dan mogelijk.

Stap 2
Als stap 1 niet toereikend is, dan is inpassing mogelijk bij een geluidbelasting op geluidgevoelige objecten in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:

- 50 dB(A) etmaalwaarde langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, ofwel;
  - 50 dB(A) in de dagperiode
  - 45 dB(A) in de avondperiode

[1] Vereniging van Nederlandse Gemeenten (VNG), 2009

    - 40 dB(A) in de nachtperiode
- 70 dB(A) maximaal geluidniveau (piekgeluiden), ofwel;
    - 70 dB(A) in de dagperiode
    - 65 dB(A) in de avondperiode
    - 60 dB(A) in de nachtperiode
- 50 dB(A) etmaalwaarde indirecte hinder, ofwel;
    - 50 dB(A) in de dagperiode
    - 45 dB(A) in de avondperiode
    - 40 dB(A) in de nachtperiode

Stap 3
Als stap 2 niet toereikend is, dan is inpassing mogelijk bij een geluidbelasting op geluidgevoelige objecten in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:

- 55 dB(A) etmaalwaarde langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, ofwel;
    - 55 dB(A) in de dagperiode
    - 50 dB(A) in de avondperiode
    - 45 dB(A) in de nachtperiode
- 70 dB(A) maximaal geluidniveau (piekgeluiden), exclusief piekgeluiden door aan en afrijdend verkeer, ofwel;
    - 70 dB(A) in de dagperiode
    - 65 dB(A) in de avondperiode
    - 60 dB(A) in de nachtperiode
- 65 dB(A) etmaalwaarde indirecte hinder, ofwel;
    - 65 dB(A) in de dagperiode
    - 60 dB(A) in de avondperiode
    - 55 dB(A) in de nachtperiode

Het bevoegd gezag dient echter te motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht, waarbij tevens de cumulatie met eventueel reeds aanwezige geluidbelasting moet worden betrokken.

Stap 4
Bij een hogere geluidbelasting dan aangegeven in stap 3 zal inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient het dit grondig te onderzoeken, onderbouwen en motiveren, waarbij tevens de cumulatie met eventueel reeds aanwezige geluidbelasting moet worden betrokken.

2.2. Beoordelingskader Activiteitenbesluit

Naast de beoordeling op basis van richtafstanden wordt in dit onderzoek ook de inpasbaarheid ten aanzien van woningen in de omgeving getoetst. De normstelling volgt, vanwege de ligging van de inrichting op een bedrijventerrein uit Artikel 2.17, lid 1 en lid 3 van het Activiteitenbesluit:

Artikel 2.17, lid 1
Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax}, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in

de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, geldt dat:

a. de niveaus op de in tabel 2.17a genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;

Tabel 2.17a

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in- en aanpandige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} in- en aanpandige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

b. de in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Amax} niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;

2.3. Definitie periodes

De periodes worden als volgt gedefinieerd:

- dagperiode: 07.00 tot 19.00 uur
- avondperiode: 19.00 tot 23.00 uur
- nachtperiode: 23.00 tot 07.00 uur

3. REKENONDERZOEK

3.1. Representatieve bedrijfssituatie

3.1.1. Algemeen

De openingstijden van de Aldi zijn, op een maatgevende dag, aangehouden op 08.00 tot uiterlijk 21.00 uur.

De voornaamste geluidbronnen zullen veroorzaakt worden door vrachtbewegingen (eventueel met actieve koeling), bezoekers, dak installaties (mogelijk condensor, warmtepompen, airco's), winkelwagens en laad/los activiteiten. Het akoestisch onderzoek gaat uit van de drukste dag. De geluidbronnen worden hieronder nader toegelicht.

3.1.2. Personenwagens

Op basis van de CROW Kennisbank is de te verwachten verkeersgeneratie bepaald. Uitgaande van een 'Fullservice-supermarkt' gelegen in een weinig stedelijk gebied, schil centrum volgt een verkeersgeneratie van minimaal 89,9 tot maximaal 131,5 mvt/etmaal per 100 m^2 bvo. Uitgaande van een totaal bvo van circa 1400 m^2 komt dit neer op minimaal 1259 mvt/etmaal tot maximaal 1841 mvt/etmaal.

Om rekening te houden met een maatgevende dag wordt in dit akoestisch onderzoek uitgegaan van het maximale aantal voertuigbewegingen met personenwagens, namelijk 1841 mvt/etmaal. Voor de verdeling wordt aangenomen dat 90% van de voertuigbewegingen in de dagperiode (tussen 08.00 en 19.00) én 10% van de voertuigbewegingen in de avondperiode (tussen 19.00 en 21.00) plaats zullen vinden. Dit komt neer op 1657 voertuigbewegingen in de dagperiode en 184 voertuigbewegingen in de avondperiode.

Voor de voertuigbewegingen is een oppervlaktebron ingevoerd ten behoeve van het rijden en manoeuvreren met personenwagens ter plaatse van de mogelijke parkeerlocaties op maaiveldniveau. Daarbij zijn de volgende uitgangspunten aangehouden:

- Elk voertuig legt een afstand van gemiddeld 100 meter af (50 meter per beweging).
- De gemiddelde snelheid bedraagt 10 km/uur.
- Per voertuig wordt rekening gehouden met 10 seconden manoeuvreren (5 seconden per beweging).

Op basis van deze uitgangspunten zal gedurende 10,6 uur in de dagperiode en 2,2 uur in de avondperiode één personenwagen op het parkeerterrein rijden.

Voor het bronvermogen van een personenwagen is uitgegaan van 89 dB(A). Voor de maximale geluidniveaus is uitgegaan van 94 dB(A) door het optrekken en 100 dB(A) door het dichtslaan van portieren. Deze waarden worden als representatief gezien voor het gemiddelde Nederlandse wagenpark.

3.1.3. Bestelwagens

Het terrein wordt bezocht door ten hoogste 5 bestelwagens (5 bewegingen, doorgaande rijlijn) in de dagperiode voor bijvoorbeeld het afleveren van post en/of goederen.

De gemiddelde snelheid bedraagt circa 10 km/uur. Voor het bronvermogen van bestelwagens is uitgegaan van 92 dB(A). Voor de maximale geluidniveaus is uitgegaan van 94 dB(A) door het optrekken en 100 dB(A) door het dichtslaan van portieren. Deze waarden worden als representatief gezien voor het gemiddelde Nederlandse wagenpark.

3.1.4. Vrachtwagens en laden/lossen

De Aldi wordt 1 x per dag bevoorraad door een vrachtwagen van de ALDI zelf. Daarnaast komt er gemiddeld 1 vrachtwagen per 2 dagen van overige leveranciers (Brood en/of vriesproducten). Op een maatgevende dag is sprake van maximaal twee vrachtwagens.

In het akoestisch onderzoek wordt rekening gehouden met 2 vrachtwagens op een maatgevende dag (2 bewegingen, doorgaande rijlijn) in enkel de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00).

De vrachtwagens zullen via de nieuw aan te leggen inrit aan de Wilhelminalaan richting de laad/loslocatie rijden. Na het laden en lossen zullen de vrachtwagens via het Thorbeckeplein over de inrit aan de Burgemeester Geradtslaan weer wegrijden.

De vrachtwagens beschikken mogelijk over een koelmotor wanneer het gaat om producten met koelvereiste. Het bronvermogen van de koelmotor bedraagt 95 dB(A), dit bronvermogen volgt uit literatuurgegevens en onderzoeken bij vergelijkbare supermarkten (Aldi en overige supermarkten). Het bronvermogen van vrachtwagens met lage snelheid bedraagt 100 dB(A) bij 10 km/uur, deze waarde volgt uit het artikel ‘Geluidvermogens van vrachtwagens bij lage snelheden’ uit het blad Geluid d.d. maart 2019 (Peutz). Tijdens het rijden zal daarnaast de koelmotor mogelijk in werking zijn. Voor het rijden van de vrachtwagens met koelmotor zal dan sprake zijn van (maximaal) 100,34 + 95,00 = 101,45 dB(A). Dit verhoogde bronvermogen zal voor de gehele rijlijn worden aangehouden.

De vrachtwagens hoeven in principe niet achteruit te rijden om de laad/los ruimte te bereiken.

Het laden en lossen vindt plaats aan de noordzijde van de supermarkt. Voor het laden en lossen wordt uitgegaan van 30 minuten per vrachtwagen. In totaal komt dit neer op een bedrijfstijd van 1 uur in de dagperiode.

Als bronvermogen voor het laden en lossen is 85 dB(A) aangehouden. Hierin is het geluid afkomstig van de stalen containers maatgevend. De containers worden geluidarm uitgevoerd (neopreen wielen). Tijdens het laden en lossen is zowel de vrachtwagen als de koelmotor van de vrachtwagen uitgeschakeld. Voor de maximale geluidniveaus tijdens het laden/lossen wordt uitgegaan van 110 dB(A).

Voor de maximale geluidniveaus wordt uitgegaan van 108 dB(A) voor het optrekken en de remontluchting. Het bronvermogen hiervan bedraagt 103 dB(A) – 105 dB(A).

3.1.5. Winkelwagens

Winkelwagens worden inpandig gestald, enkel af en toe zal een winkelwagen buiten het gebouw over het parkeerterrein rijden. In dit akoestisch onderzoek wordt uitgegaan van het gebruik van een winkelwagen door 50% van de bezoekers bij het maaiveld parkeren. De winkelwagens inpandig zijn buiten niet hoorbaar. In het onderzoek wordt uitgegaan van de volgende uitgangspunten:

- Gemiddeld wordt 60 seconden met een winkelwagen gereden op het buitenterrein per bezoeker die een winkelwagen gebruikt (270x in de dagperiode en 30x in de avondperiode).
- Voor het bronvermogen van de winkelwagen is uitgegaan van 79 dB(A). Er worden stille winkelwagens gebruikt (bijvoorbeeld WANZL ELA 185 met Neopreen wielen).
- Maximale geluidniveaus bij winkelwagens vinden enkel plaats bij het stallen (in elkaar schuiven) van de winkelwagens. Deze activiteit vindt enkel inpandig plaats waardoor dit buiten niet hoorbaar zal zijn. Voor de maximale geluidniveaus van de winkelwagens geen geluidbronnen zijn opgenomen in het akoestisch rekenmodel.

Op basis van deze uitgangspunten zal gedurende 4,5 uur in de dagperiode en 0,5 uur in de avondperiode één winkelwagen op het parkeerterrein rijden.

3.1.6. Installaties

Ten behoeve van de koeling en luchtbehandeling zullen er diverse installaties worden geplaatst. De installaties zullen zoveel als mogelijk inpandig worden gerealiseerd. Op de gevels van de beoogde supermarkt zullen een aantal toevoerpunten, afvoerpunten en buitenunits worden gerealiseerd. De exacte invulling en locatie hiervan zijn nog niet bekend, in het rekenmodel zijn posities aangenomen op basis van een inschatting en akoestisch gunstige posities.

<u>Airco</u>
Ter plaatse van het FL-kantoor is een airco buitenunit meegenomen aan de gevel op 2,5 meter hoogte. Voor de buitenunit is uitgegaan van een bronvermogen van maximaal 65 dB(A). Voor de bedrijfsduur is uitgegaan van 75 % in de dagperiode (9 uur en 50% in de avondperiode (2 uur). De verminderde bedrijfsduur in de avondperiode komt door de lagere vraag naar koeling in deze periode.

<u>Koeling (condensor)</u>
Vanwege de producten met een koelnoodzaak is een koelcondensor aanwezig. Door de installateur zijn een tweetal varianten aangeleverd (CO2 gas cooler + HP S-GGHV CD 090.2PF/14E-31 & CO2 gas cooler + HP GGHV CD 090.2QF/13E-35). Voor deze condensorbanken (buitenunits) geldt een bronvermogen van respectievelijk 63 en 67 dB(A), zie ook productbladen in bijlage I.

In dit akoestisch onderzoek wordt worst-case uitgegaan van 67 dB(A) gedurende 75% in de dagperiode (9 uur), 50% in de avondperiode (2 uur) en 25% in de nachtperiode (2 uur). De verminderde bedrijfsduur in de avond- en nachtperiode komt door de lagere vraag naar koeling in deze perioden.

Luchtbehandeling

De invulling van de luchtbehandelingskast is nog niet definitief bekend. Door de installateur is een installatie aangegeven met de volgende bronvermogens (geluidbronnen in de buitenlucht), zie bijlage I:

- Outdoor air, met een bronvermogen van 64 dB(A).
- Supply air, met een bronvermogen van 81 dB(A).
- Extract air, met een bronvermogen van 68 dB(A).
- Exhaust air, met een bronvermogen van 79 dB(A).
- Omkasting, met een bronvermogen van 59 dB(A).

Bovenstaande bronvermogens zijn gebaseerd op vollast draaien van de installatie. In de praktijk zal de installatie tot maximaal 70% van het vollast draaien waardoor voor bovenstaande bronnen een correctie van 1,55 dB(A) is aangehouden in het rekenmodel.

De uitlaten en invoeren ten behoeve van de luchtbehandeling zijn gemodelleerd ten noordwesten van de supermarkt (aan de gevel, 3 meter hoogte). Dit is voor geluid de meest gunstige positie ten opzichte van woningen in de omgeving én de beoogde bovenwoningen. Wanneer een andere positie wordt gekozen, dan kan eventueel met dempers alsnog een aanvaardbaar geluidniveau worden gegarandeerd.
De omkasting is inpandig aanwezig, de geluiduitstraling van de omkasting is vanwege het zeer geringe effect niet meegenomen in het rekenmodel.

In dit akoestisch onderzoek wordt worst-case uitgegaan van een bedrijfsduur van 75% in de dagperiode (9 uur), 50% in de avondperiode (2 uur) en 25% in de nachtperiode (2 uur) voor de luchtbehandelingsinstallatie. Bij de diverse installaties is geen sprake van relevante maximale geluidniveaus.

3.1.7. Indirecte hinder (alle voertuigen)

De indirecte hinder is enkel gemodelleerd ter plaatse van de Burgemeester Geradtslaan en de Wilhelminalaan. Het verkeer zal vervolgens zeer snel zijn opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Voor de aantallen van personenwagens wordt uitgegaan van 100% van de voertuigen over de Burgemeester Geradtslaan (inritten zitten aan deze weg) en 50% van de personenwagens op de Wilhelminalaan (verdeling 50/50 richting noord én zuid).
Voor de bestelwagens en vrachtwagens wordt een verdeling van 50/50 over de Burgemeester Geradtslaan en de Wilhelminalaan aangehouden vanwege de aanwezigheid van een inrit aan beide van deze wegen voor deze voertuigen. Aangezien de parkeerplaatsen aan de Bernhardstraat nagenoeg niet in gebruik zullen zijn door bezoekers van de Aldi en er maximaal 1 voertuigbeweging per dag wordt ingeschat, wordt de indirecte hinder naar deze parkeerplaatsen buiten beschouwing gelaten

Voor de snelheid op de openbare weg is uitgegaan van 50 km/uur voor de personenwagens en 30 km/uur voor de bestel- en vrachtwagens. Het bronvermogen is aangehouden op respectievelijk 89 en 92 dB(A) voor personenwagens en bestelwagens.
Het bronvermogen van vrachtwagens bij 30 km/uur bedraagt 103,04 dB(A) bij, deze waarde volgt uit het artikel ‘Geluidvermogens van vrachtwagens bij lage snelheden’ uit het blad

Geluid d.d. maart 2019 (Peutz). Tijdens het rijden zal daarnaast de koelmotor mogelijk in werking zijn. Voor het rijden van de vrachtwagens met koelmotor zal dan sprake zijn van (maximaal) 103,04 + 95,00 = 103,67 dB(A). Dit verhoogde bronvermogen zal voor de gehele rijlijnen van de vrachtwagens worden aangehouden.

3.1.8. Overige geluidbronnen

Er is geen sprake van relevante geluiduitstraling van binnen naar buiten. Er zijn inpandig (mogelijk) een perscontainer en een emballage-automaat aanwezig. Deze installaties automaat staan dermate afgeschermd dat deze buiten niet hoorbaar zijn. Tijdens het laden en lossen zal er geen radio of dergelijke te horen zijn vanuit de openstaande deur.

3.1.9. Geluidbronnen RBS

Op basis van de representatieve bedrijfssituatie zijn de relevante geluidbronnen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, de maximale geluidniveaus en de indirecte hinder bepaald. Deze geluidbronnen zijn opgenomen in tabel 2.

Tabel 1. Geluidbronnen RBS

Code	Bron	Dag	Avond	Nacht	Type	L_w dB(A)
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau						
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	10,6 uur	2,1 uur	-	Oppervlaktebron	89
BWr	Bestelwagens divers laden en lossen	5x	-	-	Mobiele bron	92
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	2x	-	-	Mobiele bron	101
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	1,000 uur	-	-	Puntbron	85
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	4,500 uur	0,500 uur	-	Oppervlaktebron	82
Airco	Airco FL-kantoor	9,000 uur	2,000 uur	-	Puntbron	65
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	9,000 uur	2,000 uur	2,000 uur	Puntbron	67
Outdoor	Outdoor air (70%)	9,000 uur	2,000 uur	2,000 uur	Puntbron	62
Supply	Supply air (70%)	9,000 uur	2,000 uur	2,000 uur	Puntbron	79
Extract	Extract air (70%)	9,000 uur	2,000 uur	2,000 uur	Puntbron	66
Exhaust	Exhaust air (70%)	9,000 uur	2,000 uur	2,000 uur	Puntbron	77
Maximaal geluidniveau						
xPWo02	Personenwagens optrekken overig	✓	✓	-	Mobiele bron	94
xportier01-28	Dichtslaan portieren personenwagens	✓	✓	-	Mobiele bronnen	100
xBWop	Bestelwagens optrekken en dichtslaan portier	✓	-	-	Mobiele bronnen	100
xVWo01-02	Vrachtwagens optrekken	✓	-	-	Mobiele bronnen	108
xLadlos	Maximale geluidniveaus laden en lossen	✓	-	-	Puntbron	110
Indirecte hinder						
ihPW01	Indirecte hinder PW Burg. Gerad. (100%)	1657x	184x	-	Mobiele bron	89
ihPW02	Indirecte hinder PW Wilhelminalaan (50%)	829x	92x	-	Mobiele bron	89
ihBW01	Indirecte hinder BW Burg. Gerad. (50%)	5x	-	-	Mobiele bron	92
ihBW02	Indirecte hinder BW Wilhelminalaan (50%)	5x	-	-	Mobiele bron	92
ihVW01	Indirecte hinder VW Burg. Gerad. (50%)	2x	-	-	Mobiele bron	104
ihVW02	Indirecte hinder VW Wilhelminalaan (50%)	2x	-	-	Mobiele bron	104

3.2. Berekeningswijze

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu (versie V2023.2, module IL).

De rekenpunten zijn aangebracht ter plaatse van de beoogde woningen boven de supermarkt, op die locaties en hoogten waar zich ook verblijfsruimtes kunnen gaan bevinden, en waar geen sprake is van een dove gevel. De rekenhoogte bedraagt 6,9 en 10,7 meter boven het maaiveld voor de woningen op respectievelijk de 1^{e} én 2^{e} etage.

Daarnaast worden rekenpunten aangebracht ter plaatse van bestaande woningen in de omgeving. De rekenhoogte bedraagt daar 1,5 – 5,0 - 8,5 meter boven het maaiveld, afhankelijk van het type woning en de hoogte.

Vanwege het voorkomen van bovenwoningen, appartementen en het recht tot vrije indeelbaarheid van woningen zal op elke beoordelingshoogte in elke periode worden getoetst. De rekenresultaten op de gevels zijn berekend met invallend geluid (zonder reflectie in de achterliggende gevels).

Naast toetspunten op de gevels zijn toetspunten aangebracht ter plaatse van de te realiseren daktuin (boven de supermarkt) en de meest dichtbijgelegen (achter)tuinen van omliggende woningen. De beoordelingshoogte ter plaatse van de (dak)tuinen bedraagt 1,5 meter boven het (lokale) maaiveld.

De overige invoergegevens (bodemgebieden, gebouwen en terrein- en gebouwhoogtes) zijn afgelezen uit topografische gegevens van het Kadaster, het AHN, bestemmingsplankaarten en uit de beschikbare bronnen via internet. De hoogtes van de gebouwen in de omgeving zijn in detail bepaald op basis van het AHN.

Voor de berekening van de maximale geluidniveaus is in het rekenmodel een afzonderlijke groep geluidbronnen (L_{Amax}) aangemaakt. De maximale geluidniveaus zijn berekend door per beoordelingslocatie het hoogste L_i minus C_m te bepalen. Hiervoor is gebruik gemaakt van de in Geomilieu ingebouwde functionaliteit.

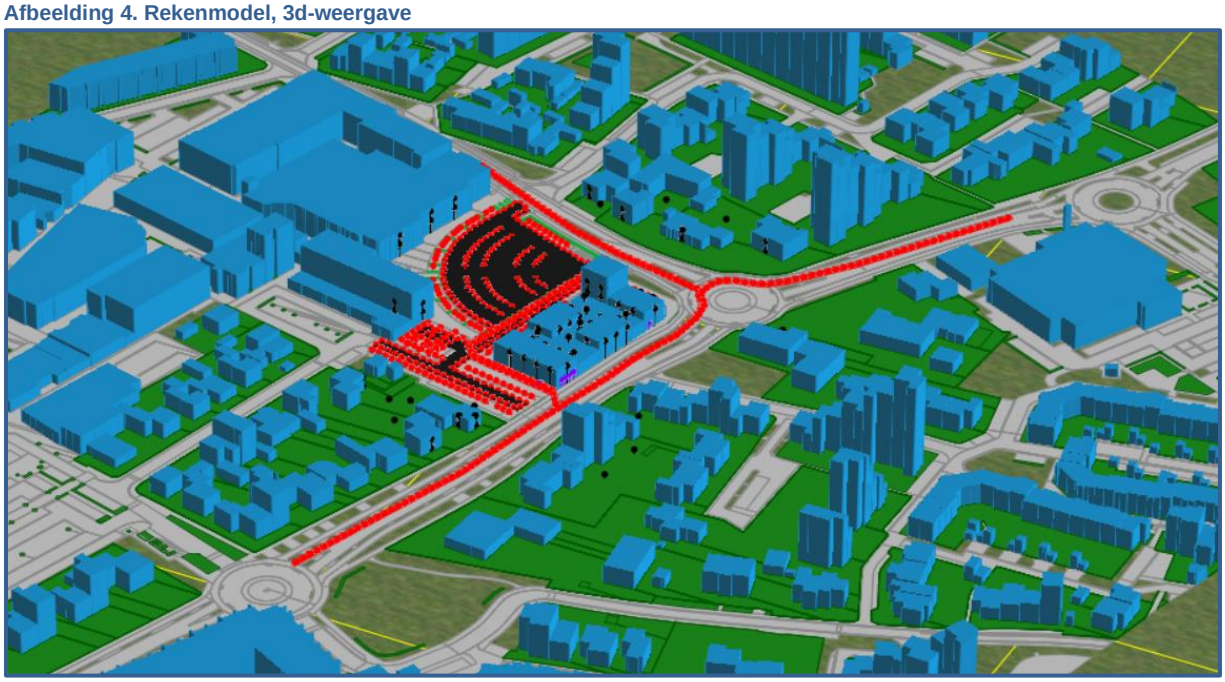
De indirecte hinder is (conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening) gemodelleerd tot het punt waar de voertuigen zijn opgenomen in het heersende verkeersbeeld.

In bijlage II is een grafische presentatie van beide rekenmodellen weergegeven. De numerieke invoergegevens van beide rekenmodellen zijn opgenomen in bijlage III.

Op afbeeldingen 4 en 5 zijn 3d-impressies van het rekenmodel weergegeven.



Afbeelding 4. Rekenmodel, 3d-weergave



Afbeelding 5. Rekenmodel, 3d-weergave

4. REKENRESULTATEN

Hieronder worden de rekenresultaten voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidniveaus en de indirecte hinder weergegeven. In de toetsing wordt onderscheid gemaakt in toetsing aan het Activiteitenbesluit en toetsing in het kader van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (RO).

4.1. Toetsing Activiteitenbesluit

In het kader van toetsing aan het Activiteitenbesluit vallen de geluidbronnen buiten de inrichtingsgrens buiten de toetsing (met uitzondering van de laad- en losactiviteiten en de voertuigen die hierdoor zullen rijden). Voor het laden en lossen en de bijbehorende voertuigbewegingen geldt wel dat de maximale geluidniveaus worden uitgezonderd van toetsing, voor zover deze activiteiten plaatsvinden binnen de dagperiode (07.00 - 19.00 uur).

4.1.1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In tabel 2 zijn de rekenresultaten voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de maatgevende beoordelingspunten weergegeven. De volledige rekenresultaten zijn in detail opgenomen in bijlage IV.

Tabel 2. Rekenresultaten La_eq (Activiteitenbesluit)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
			50	45	40	50
Beoogde woningen						
Tp35_A	W14	6,9	60	58,2	55,2	65,2
Tp34_A	W14	6,9	49,9	26,1	23,1	50
Tp32_A	W13	6,9	49,7	21,9	18,9	50
Tp17_A	W7	6,9	43,3	41,5	38,4	48
Tp30_A	W12	6,9	46,9	21,3	18,2	47
Tp15_A	W6	6,9	40,8	38,9	35,6	46
Tp09_A	W4	6,9	42,1	40,3	29,7	45
Tp28_A	W11	6,9	44,9	20,1	17,1	45
Bestaande woningen						
B20_B	Marskramer 2	5	--	43,6	40,5	50
B20_A	Marskramer 2	1,5	45,7	--	--	46
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	5	--	41,6	38,6	49
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	1,5	44,1	--	--	44
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	5	--	38,5	35,5	46
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	1,5	40,8	--	--	41
B21_B	Marskramer 2	5	--	36,4	33,3	43
B21_A	Marskramer 2	1,5	38	--	--	38

Toetsing Activiteitenbesluit

Ter plaatse van alle woningen (beoogd en bestaand) in de omgeving wordt aan de grenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde voldaan. Uitzondering hierop is de noordwestgevel van het beoogde appartement W14. Aangezien de in- en uitlaten aan deze gevel zijn gemodelleerd als meest logische akoestisch gunstige posities zal op de gevel boven de installaties een overschrijding van de geluidsnormen aanwezig zijn. Door deze gevel hierop aan te passen kan overlast worden beperkt. Gesteld kan worden dat de beoogde supermarkt inpasbaar is in de omgeving.

4.1.2. Maximale geluidniveaus

Voor toetsing aan het Activiteitenbesluit zijn geen relevante maximale geluidniveaus aanwezig. De maximale geluidniveaus treden enkel inpandig, buiten de inrichtingsgrenzen of binnen de uitzonderingsregel (laden en lossen in de dagperiode) plaats. De maximale geluidniveaus vormen geen belemmering in het kader van het Activiteitenbesluit, gesteld kan worden dat de beoogde supermarkt inpasbaar is in de omgeving.

4.1.3. Indirecte hinder

In het Activiteitenbesluit zijn geen grenswaarden voor indirecte hinder opgenomen. Dit is dan ook niet getoetst.

4.2. Toetsing RO

In het kader van een goede ruimtelijke ordening worden alle geluidbronnen (ook op openbaar toegankelijk terrein), welke toe te schrijven zijn aan de te realiseren Aldi, meegenomen in het kader van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus. Voor de indirect hinder wordt uitgegaan van de voertuigbewegingen over de Wilhelminalaan en de Burgemeester Geradtslaan.

4.2.1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In tabel 3 zijn de rekenresultaten voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de maatgevende beoordelingspunten weergegeven. De volledige rekenresultaten zijn in detail opgenomen in bijlage V.

Tabel 3. Rekenresultaten La_eq (RO)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
			50/55	45/50	40/45	50/55
Beoogde woningen (gevels)						
Tp35_A	W14	6,9	60	58,2	55,2	65
Tp02_A	W1 + W16	6,9	53,2	50,7	--	56
Tp02_B	W1 + W16	10,7	52,5	50	--	55
Tp36_A	W11	6,9	52,1	49,4	9,8	54
Tp21_A	W8	6,9	50,8	48,3	1,4	53
Tp23_A	W09	6,9	50,7	48,1	1,7	53
Tp26_A	W10	6,9	50,4	47,9	2,6	54
Tp19_A	W8	6,9	48,3	45,8	10,7	51

Tp32_A	W13	6,9	50,6	41,1	18,9	51
Tp34_A	W14	6,9	50,6	40,3	23,1	51
Tp01_A	W1 + W16	6,9	47,5	45,0	12,9	50
Tp01_B	W1 + W16	10,7	47,2	44,7	14,4	50
Tp30_A	W12	6,9	48,7	41,8	18,2	49
Tp05_B	W2 + W17	10,7	45,8	43,3	13,6	48
Tp28_A	W11	6,9	47,9	42,6	17,1	48
Bestaande woningen (gevels)						
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	50,1	47,7	15,7	53
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	49,5	47,0	17,9	52
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	49,2	46,9	4,7	52
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	49	46,7	6,1	52
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	49	46,6	5,1	52
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	48,9	46,6	6,4	52
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	48,5	46,2	6,8	51
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	48,3	46	17,8	51
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	48,1	45,8	17,9	51
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	48,1	45,8	5,8	51
B20_B	Marskramer 2	5	46,2	44	40,5	50
B20_A	Marskramer 2	1,5	45,8	43,6	40,4	50
Tuinen en daktuin						
TP107_A	Daktuin	6,9	49,5	47,0	16,7	52
Tp105_A	Daktuin	6,9	47,5	45,2	16,9	50
Tp103_A	Daktuin	6,9	46,3	43,8	21,5	49
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	1,5	43,8	41,6	38,3	48
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	1,5	44,3	42	3,4	47
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	1,5	43,6	40,7	18,8	46
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	1,5	42,1	39,2	16,5	44

Toetsing RO

Gevels woningen

Ter plaatse van in totaal 7 (beoogde) woningen wordt de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (zie hoofdstuk 2) overschreden. In het rekenmodel zijn de desbetreffende woningen aangemerkt als de woningen W1, W8, W9, W10, W13, W14 en W16. Op twee woningen wordt ook de maximale waarde overschreden van 55 dB(A) overschreden, op woning W1 + W16 betreft dit een overschrijding van 0,2 dB(A) in de avondperiode, waarbij de bepalende bron het rijden van personenwagens betreft. Aangezien wij met een worst-case bezoekersaantal hebben gerekend waarbij alle parkeerplaatsen in gebruik zijn door bezoekers van de winkels, verwachten wij niet dat deze waarden daadwerkelijk gehaald zal worden. Op woning W14 worden de overschrijdingen veroorzaakt door de luchtbehandelingsapparatuur op de gevels direct onder de woning. Deze waarde zullen in de praktijk waarschijnlijk lager zijn, maar de

overschrijding is van zulke aard dat wij verwachten dat de beste oplossing is om hier naar andere maatregelen te kijken.

Omdat niet overal aan de richtwaarde van 50 dB(A) uit stap 2 kan worden voldaan worden maatregelen beschouwd in hoofdstuk 5.

Ter plaatste van alle de woningen aan het Thorbeckeplein kan niet aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (zie hoofdstuk 2) worden voldaan. Wel kan worden voldaan aan de maximale waarde van 55 dB(A). De bepalende bronnen zijn de voertuigenbewegingen. Omdat niet overal aan de richtwaarde van 50 dB(A) uit stap 2 kan worden voldaan worden maatregelen beschouwd in hoofdstuk 5.

Tuinen
Ter plaatste van alle tuinen (inclusief de daktuin boven de beoogde Aldi) wordt op nagenoeg alle punten aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (zie hoofdstuk 2) voldaan, de uitzondering op punt 107 geeft aan dat er wel enkele plekken zijn waar overlast ervaren kan worden, maar over het geheel zijn er voldoende plekken in de daktuin waar rustig gezeten kan worden. Gesteld kan worden dat ter plaatse van de tuinen, inclusief daktuin, sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

4.2.2. Maximale geluidniveaus

In tabel 4 zijn de rekenresultaten voor de maximale geluidniveaus ter plaatse van de maatgevende beoordelingspunten weergegeven. De volledige rekenresultaten zijn in detail opgenomen in bijlage V.

Tabel 4. Rekenresultaten La_max (RO)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
			70	65	60
Beoogde woningen (gevels)					
Tp36_A	W11	6,9	81,1	76	-
Tp06_A	W3	6,9	74,9	74,9	-
Tp08_A	W4	6,9	74,9	74,9	-
Tp03_A	W1 + W16	6,9	74,8	74,7	-
Tp04_A	W2 + W17	6,9	74,7	74,7	-
Tp21_A	W8	6,9	76,6	73,6	-
Tp23_A	W09	6,9	76,6	73,5	-
Tp26_A	W10	6,9	76,6	73,5	-
Tp02_A	W1 + W16	6,9	79,4	72	-
Tp03_B	W1 + W16	10,7	73,9	70,9	-
Tp04_B	W2 + W17	10,7	71,6	70,9	-
Tp02_B	W1 + W16	10,7	78	70,4	-
Tp32_A	W13	6,9	84,9	70,4	-
Tp30_A	W12	6,9	82,7	70,3	-

Tp28_A	W11	6,9	82,7	70,3	-
Tp34_A	W14	6,9	85,2	70,2	-
Tp01_B	W1 + W16	10,7	74	68,8	-
Tp01_A	W1 + W16	6,9	75	66,1	-
Tp25_A	W10	6,9	76	65,8	-
Tp19_A	W8	6,9	75,3	64,8	-
Tp27_A	W11	6,9	71,1	63	--
Tp05_B	W2 + W17	10,7	71,8	62,1	--
Tp05_A	W2 + W17	6,9	69,7	60,6	--
Bestaande woningen (gevels)					
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	77,7	77,7	-
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	73,8	73,8	-
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	73,1	73,1	-
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	72	72	-
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	71,3	71,3	-
B15_A	Wilhelminalaan 39	1,5	74	70,7	-
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	70,2	70,2	-
B15_B	Wilhelminalaan 39	5	74,1	70,1	-
B14_A	Wilhelminalaan 39	1,5	71,9	68,7	-
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	68,6	68,6	-
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	70,6	68,1	-
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	68	68	-
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	70,5	67,3	-
B16_A	Wilhelminalaan 39	1,5	72,1	67,3	-
B16_B	Wilhelminalaan 39	5	72,6	67,2	-
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	8,5	68,2	66	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	5	66,3	63,9	--
Tuinen en daktuin					
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	1,5	69,3	66,3	--
Tp107_A	Daktuin	6,9	75	64,8	--
Tp103_A	Daktuin	6,9	75,1	64,4	--
Tp105_A	Daktuin	6,9	70	63,3	--
Tp107_A	Daktuin	6,9	75	64,8	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	1,5	69,3	66,3	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	1,5	67,9	65,1	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	1,5	65,5	63	--

Toetsing RO

Ter plaatse van respectievelijk 22 beoordelingspunten (beoogde woningen), 15 beoordelingspunten (bestaande woningen) en 4 beoordelingspunten (tuinen) wordt niet voldaan aan de richtwaarde van 70 dB(A) voor de maximale geluidniveaus in de dagperiode uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering.

Ter plaatse van respectievelijk 19 beoordelingspunten (beoogde woningen), 16 beoordelingspunten (bestaande woningen) en 1 beoordelingspunt (achtertuin) wordt niet voldaan aan de richtwaarde van 65 dB(A) voor de maximale geluidniveaus in de avondperiode uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering. Voornoemde overschrijdingen worden veroorzaakt door:

- Het optrekken van personenwagens in de avondperiode.
- Het dichtslaan van portieren van personen- en bestelwagens in de dag- en avondperiode.
- Het optrekken van vrachtwagens in de dagperiode.

Deze geluiden vallen, met uitzondering van het laden en lossen, allen onder het aan- en afrijden van verkeer. Gesteld kan worden dat voor de meeste beoordelingspunten wel voldaan wordt aan stap 3 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering, aangezien maximale geluidniveaus door aan- en afrijdend verkeer worden uitgezonderd van toetsing in een gemengd gebied (stap 3).

De overschrijdingen vanwege het laden en lossen vinden plaats ter plaatse van 11 beoordelingspunten in de dagperiode. In tabel 9 zijn deze beoordelingspunten weergegeven.

Tabel 5. Rekenresultaten La_max (enkel laden en lossen)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
			70	65	60
Beoogde woningen (gevels)					
Tp34_A	W14	6,9	85,2	-	-
Tp32_A	W13	6,9	84,9	-	-
Tp30_A	W12	6,9	81,1	-	-
Tp28_A	W11	6,9	77,7		
Bestaande woningen (gevels)					
B15_B	Wilhelminalaan 39	5	74,1	-	-
B15_A	Wilhelminalaan 39	1,5	74	-	-
B16_B	Wilhelminalaan 39	5	72,6	-	-
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	5	72,3	-	-
B16_A	Wilhelminalaan 39	1,5	72,1	-	-
B14_A	Wilhelminalaan 39	1,5	71,9	-	-
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	1,5	71,6		

Bij een hogere geluidbelasting dan aangegeven in stap 3 zal inpassing doorgaans niet mogelijk zijn. Indien het bevoegd gezag niettemin tot inpassing wil overgaan, dient het dit grondig te onderzoeken, onderbouwen en motiveren, waarbij tevens de cumulatie met eventueel reeds aanwezige geluidbelasting moet worden betrokken.

Omdat niet overal aan de richt- en grenswaarde(n) uit stap 2 en 3 uit de Handreiking Bedrijven en milieuzonering kan worden voldaan worden maatregelen beschouwd in hoofdstuk 5.

4.2.3. Indirecte hinder

In tabel 6 zijn de rekenresultaten voor de indirecte hinder ter plaatse van de maatgevende beoordelingspunten weergegeven. De volledige rekenresultaten zijn in detail opgenomen in bijlage V.

Tabel 6. Rekenresultaten indirecte hinder (RO)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
			50/65	45/60	40/55	50/65
Beoogde woningen (gevels)						
Tp35_A	W14	6,9	48,9	43,6	--	48,9
Tp17_A	W7	6,9	46,5	41,2	--	46,5
Tp15_A	W6	6,9	46,4	41,2	--	46,4
Tp09_A	W4	6,9	46,4	41,1	--	46,4
Tp13_A	W5	6,9	46,4	41,1	--	46,4
Bestaande woningen (gevels)						
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	5	46	41	--	46
B05_B	Korhoenlaan 2	5	45,9	40,8	--	45,9
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	5	45,5	40,4	--	45,5
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	1,5	45,4	40,4	--	45,4
B05_A	Korhoenlaan 2	1,5	45,4	40,3	--	45,4
Tuinen en daktuin						
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	1,5	46,3	41,2	--	46,3
Tp101_A	Daktuin	6,9	44,9	39,6	--	44,9
Tp106_A	Daktuin	6,9	42,2	36,9	--	42,2
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	1,5	41,8	36,5	--	41,8
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	1,5	40	34,7	--	40

Toetsing RO

Ter plaatse van alle beoordelingspunten wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde indirecte hinder uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering voldaan. Geconcludeerd kan worden dat ter plaatse van woningen (beoogde en bestaand), inclusief tuinen, in de omgeving sprake is van een akoestisch aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat.

4.3. Bijzondere geluiden

Bij het achteruit rijden van de vrachtwagen is het achteruitrijsignaal in werking. Door de aangepaste route waarbij niet achteruit wordt gereden, hoeft geen rekening te worden gehouden met eventueel tonaal geluid.

5. MAATREGELENBESCHOUWING

Uit de rekenresultaten blijkt dat ter plaatse van een groot aantal beoordelingspunten niet voldaan wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering.

Daarnaast blijkt dat voor de maximale geluidniveaus niet aan de richt- en grenswaarde(n) uit stap 2 en 3 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering van 70 en 65 dB(A) in respectievelijk de dag- en avondperiode worden voldaan.

Hieronder worden maatregelen (globaal) beschouwd. Daarbij zal als eerste ingegaan worden op maatregelen aan de bron, vervolgens in de overdracht en als laatste bij de ontvanger.

5.1.1. Bronmaatregelen

Bij bronmaatregelen kan gedacht worden aan het verleggen van de rijroute van de vrachtwagens of het inzetten van stille (PIEK-gecertificeerde) vrachtwagens.

In dit specifieke geval is een (sterk) gewijzigde ontsluiting niet mogelijk, aangezien het gaat om een bestaand plein. Het (sterk) wijzigen van de rijroute en/of ontsluiting zal niet zorgen voor rekenresultaten onder de richt- en grenswaarden en wordt daarom niet doelmatig geacht.

Het inzetten van stille (PIEK-gecertificeerde) vrachtwagens kan ervoor zorgen dat aan de richtwaarden kan worden voldaan. In dat geval zullen alle vrachtwagens PIEK-gecertificeerd moeten zijn, wat hoge kosten met zich meebrengt. Deze kosten wegen niet op tegen de relatief kleine geluidwinst die dan behaald zal worden.

De luchtbehandelingsinstallaties zijn gemodelleerd naar eigen inzicht, waarbij gelet is op de akoestisch gunstige posities om op zo min mogelijk gevels overlast te veroorzaken. Om op toetsingspunt Tp35 tot een aanvaardbaar geluidniveau te komen, dient echter een reductie van minimaal 10 dB(A) in de nachtperiode te worden gerealiseerd. De kosten hiervoor zijn aanmerkelijk.

5.1.2. Maatregelen in de overdracht

Bij maatregelen in de overdracht kan voornamelijk gedacht worden aan geluid afschermende voorzieningen. De overschrijdingen worden zowel berekend op de begane grond als op de verdiepingen (bijvoorbeeld bovenwoningen).

In principe heeft een (realistische) afschermende voorziening enkel effect op de begane grond. Wanneer bovenwoningen of verdiepingen moeten worden afgeschermd, dan zullen

afschermende voorzieningen van circa 5 tot 8 meter hoog nodig zijn. Dit wordt zowel stedenbouwkundig als financieel niet mogelijk of niet doelmatig geacht.

Enkel tussen de woning aan de Wilhelminalaan 39 en het plangebied zal een afschermende voorziening inpasbaar zijn (circa 2 meter hoog, in de vorm van bijvoorbeeld een tuinschutting of kokowall). Ter plaatse van deze woning zal dan op de begane grond (en in de achtertuin) een reductie van de geluidbelastingen kunnen worden behaald. Tegelijkertijd zal deze afschermende voorziening wel voor een (beperkte) reflectie richting de beoogde woningen boven de beoogde supermarkt zorgen. Dit is eventueel op te lossen door geluidsabsorberend materiaal toe te passen.

In een later stadium zal in overleg met de betrokken partijen worden bepaald of een afschermende voorziening op deze locatie wenselijk wordt geacht.

5.1.3. Maatregelen bij de ontvanger

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau worden overschrijdingen van de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering berekend ter plaatse van de beoogde bovenwoningen. De hoogst berekende waarde bedraagt afgerond 55 dB(A) etmaalwaarde.

Om een aanvaardbaar binnen niveau in de beoogde woningen te kunnen garanderen zal dan een geluidwering van 55 – 35 = 20 dB nodig zijn. Deze waarde is gelijk aan de standaard eis uit het Bouwbesluit 2012. Gesteld kan worden dat binnen in de beoogde woningen sprake zal zijn van een aanvaardbaar geluidniveau.

Op woning W1 + W16 wordt een overschrijding berekend van 0,2 dB(A) op de maximale waarde in de avondperiode (55dB(A)), waarbij de bepalende bron het rijden van personenwagens betreft. Aangezien wij met een worst-case bezoekersaantal hebben gerekend, verwachten wij niet dat deze waarde daadwerkelijk gehaald zal worden.

Op woning W14 worden de overschrijdingen berekend door de luchtbehandelingsapparatuur op de gevels direct onder de woning. De berekende waarden lopen op tot een etmaalwaarde van 65 dB(A). Met een standaard geluidwering van 20 dB(A) wordt nog steeds het binnenniveau overschreden. Aangezien dit een hoekwoning betreft zou kunnen gedacht worden aan een dove gevel.

Maximale geluidniveaus

Voor industrielawaai (maximale geluidniveaus) kan worden aangenomen dat een aanvaardbaar binnen niveau is gewaarborgd bij een geluidbelasting van respectievelijk 55 dB(A) in de dagperiode en 50 dB(A) in de avondperiode.

Beoogde woningen

De hoogst berekende waarde bedraagt afgerond 81 dB(A) in de dagperiode en 76 dB(A) in de avondperiode. De benodigde gevelwering bedraagt dan 81 – 55 = 26 dB in de dagperiode en 76 – 50 = 26 dB in de avondperiode. Deze waarden zijn hoger dan standaard in het

Bouwbesluit 2012 wordt geëist (20 dB), echter kunnen deze waarden zonder grote bouwkundige ingrepen wel worden behaald. De benodigde gevelweringen kunnen worden opgenomen in de regels van het bestemmingsplan, daarmee is een aanvaardbaar binnen niveau geborgd.

Het bevoegd gezag zal bepalen of uiteindelijk een nader onderzoek geluidwering gevels noodzakelijk zal zijn.

Bestaande woningen in de omgeving
De hoogst berekende waarden bedragen afgerond 78 dB(A) in de dagperiode en avondperiode. De benodigde gevelwering bedraagt dan 78 – 55 = 23 dB in de dagperiode en 74 – 50 = 24 dB in de avondperiode.

Een gevelwering van ten hoogste 24 dB wordt in vrijwel alle gevallen wel behaald, ook bij bestaande bouw. Een stenen muur en dubbelglas zorgen al voor een zeer behoorlijke geluidswering die waarschijnlijk hoger is dan 24 dB. De bestaande woningen met een overschrijding betreffen woningen die gelegen zijn aan een relatief drukke 50 km/uur weg (Wilhelminalaan) of een drukbezocht plein in het centrum (Thorbeckeplein). De verwachting is dat, vanwege het reeds aanwezige geluid, al sprake is van een goede gevelwering ter plaatse van deze woningen.

Het bevoegd gezag zal bepalen of uiteindelijk een nader onderzoek geluidwering gevels noodzakelijk zal zijn.

5.1.4. Conclusie maatregelenbeschouwing

Maatregelen aan de bron en in de overdracht worden grotendeels niet doelmatig geacht, zie de toelichtingen in paragraaf 5.1.1 en 5.1.2.

Via stap 3 (en mogelijk stap 4) kunnen de verhoogde geluidbelastingen alsnog worden toegestaan. Daarbij kunnen de volgende zaken worden meegewogen:

- De overschrijdingen vanwege het laden en lossen (pieken) vindt enkele keren per dag in de dagperiode plaats.
- De overschrijdingen vanwege het optrekken van lichte voertuigen en het dichtslaan van autoportieren vindt in de directe omgeving al veelvuldig plaats (aan het Thorbeckeplein zijn diverse winkels en overige functies gelegen).
- De locatie is gelegen in (of tegen) een centrumgebied. De berekende geluidbelastingen zijn in een dergelijk gebied over het algemeen niet als (sterk) hinderlijk aan te merken.
- De boogde nieuwbouwwoningen zullen van een afdoende gevelwering worden voorzien om binnen in de woningen een aanvaardbaar geluidniveau te kunnen garanderen.

Het bevoegd gezag zal bepalen of inpassing via stap 3 (of 4) mogelijk is en eventueel onder welke voorwaarden.

6. CONCLUSIES

In dit onderzoek zijn de geluidniveaus vanwege de beoogde Aldi aan de Wilhelminalaan 41-45 in Beuningen ter plaatse van woningen in de omgeving (beoogde nieuwbouwwoningen én bestaande woningen) berekend. Getoetst is of ter plaatse van de woningen in de omgeving sprake is van een akoestisch aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat en of de beoogde inrichting inpasbaar is in de omgeving.

Activiteitenbesluit

Ter plaatse van alle beoordelingspunten wordt voldaan aan de grenswaarden behorende bij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus uit het Activiteitenbesluit. Met uitzondering van de zijgevel van woning W14 (Tp35). Als deze zijgevel wordt uitgevoerd als dove gevel, mag het geluidsniveau buiten beschouwing worden gelaten en kan geconcludeerd kan worden dat de beoogde supermarkt inpasbaar is in de omgeving.

Woon- en leefklimaat (RO)

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Ter plaatse van een aantal beoogde woningen wordt de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (zie hoofdstuk 2) overschreden. Op nagenoeg alle woningen wordt geen waarde berekend boven de 55 dB(A) etmaalwaarde, daarmee wordt wel aan de grenswaarde uit stap 3 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering voldaan. In paragraaf 5.1.3 is toegelicht dat de standaard gevelwering van 20 dB die volgt uit het Bouwbesluit 2012 voldoende is om een aanvaardbaar woon- en leefklimaat binnen de beoogde woningen te kunnen garanderen.

Op woning W1 + W16 wordt een overschrijding berekend van 0,2 dB(A) op de maximale waarde in de avondperiode (55dB(A)), waarbij de bepalende bron het rijden van personenwagens betreft. Aangezien wij met een worst-case bezoekersaantal hebben gerekend, verwachten wij niet dat deze waarde daadwerkelijk gehaald zal worden en achten wij dit inpasbaar.

Op woning W14 worden de overschrijdingen berekend door de luchtbehandelingsapparatuur op de gevels direct onder de woning. De berekende waarden lopen op tot een etmaalwaarde van 65 dB(A). Met een standaard geluidwering van 20 dB(A) wordt nog steeds het binnenniveau overschreden. Aangezien dit een hoekwoning betreft zou kunnen gedacht worden aan een dove gevel.

Ter plaatste van alle bestaande woningen in de omgeving wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering (zie hoofdstuk 2) voldaan. Met uitzondering van de woningen rondom het Thorbeckeplein, hier wordt voldaan aan de maximale waarde van 55 dB(A) etmaalwaarde. De bepalende bron is het rijden van auto's op het parkeerterrein, deze geluiden zijn sowieso al aanwezig. Gesteld kan worden dat ter plaatse van de bestaande woningen in de omgeving sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

maximaal geluidniveau
Ter plaatse van een groot aantal beoordelingspunten (zowel beoogde als bestaande woningen) wordt niet aan de richt- en/of grenswaarden uit stap 2 en/of 3 uit de Handreiking Bedrijven en milieuzonering voldaan.

In hoofdstuk 5 zijn maatregelen beschouwd. Uit deze beschouwing blijkt dat maatregelen aan de bron- en/of in de overdracht niet, of zeer beperkt, doelmatig zijn. In paragraaf 5.1.3 is toegelicht dat door middel van een aanvullende gevelwering tot 30 dB binnen in de beoogde woningen sprake zal zijn van een aanvaardbaar binnenniveau.

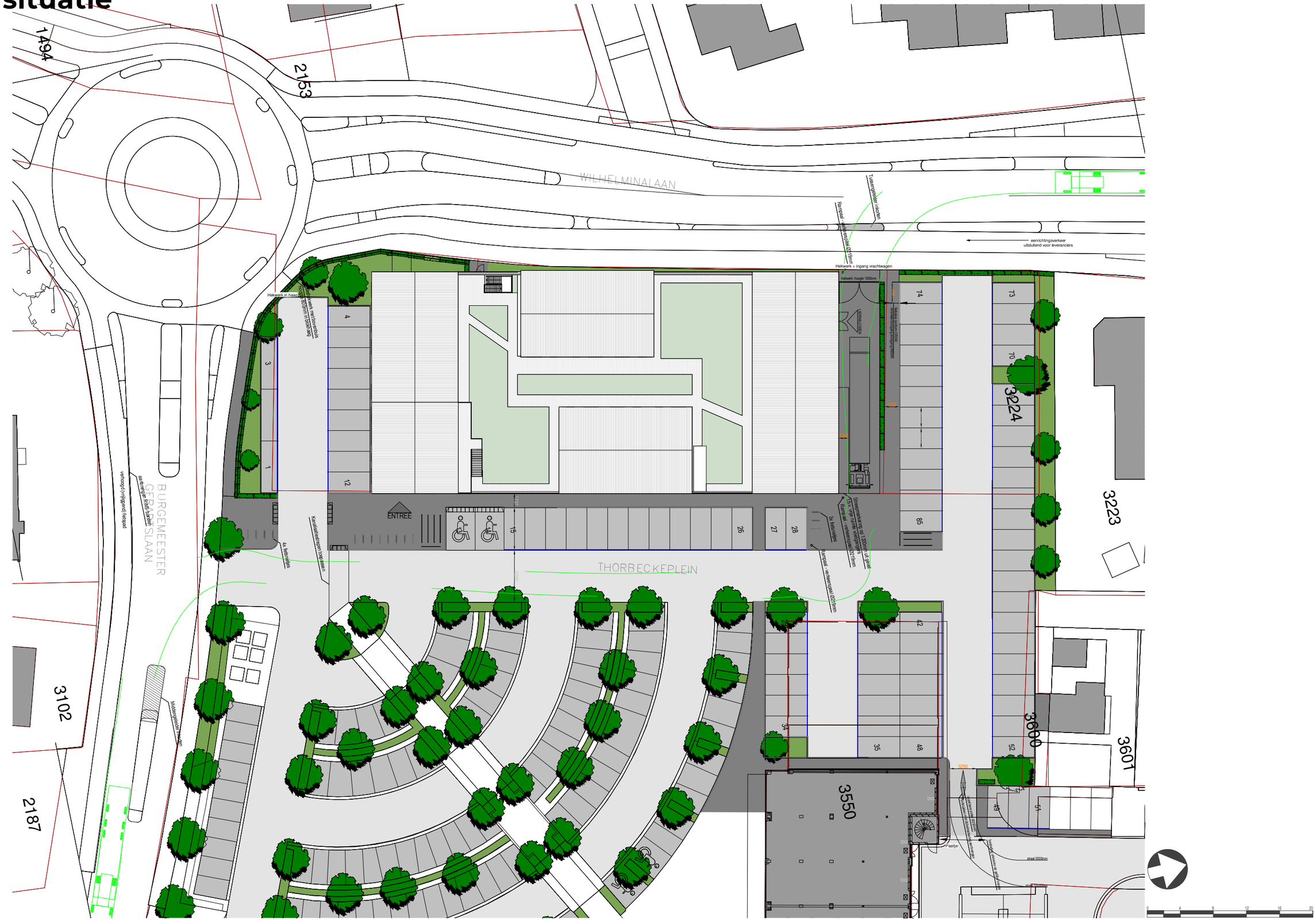
De benodigde gevelwering bij bestaande woningen bedraagt maximaal 24 dB(A). In paragraaf 5.1.3 is toegelicht dat de desbetreffende woningen zullen beschikken over een geluidwering van ten minste deze waarde. Binnen deze woningen zal sprake zijn van een aanvaardbaar binnenniveau.

Het bevoegd gezag zal moeten bepalen of inpassing via stap 3 (of 4) mogelijk is en eventueel onder welke voorwaarden.

Indirecte hinder
Ter plaatse van alle beoordelingspunten wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde indirecte hinder uit stap 2 van de Handreiking Bedrijven en milieuzonering voldaan. Geconcludeerd kan worden dat ter plaatse van woningen (beoogde en bestaand), inclusief tuinen, in de omgeving sprake is van een akoestisch aanvaardbaar woon- en verblijfsklimaat.

BIJLAGE I. GEGEVENS

Nieuwe situatie


WILHELMINALAAN
THORBECKEPLEIN
BURGEMEESTER GERRITSLAAN
ENTREE
Hekwerk + ingang vrachtwagen
hekwerk hoogte 1000mm
eenrichtingsverkeer uitsluitend voor leveranciers
Hekwerk in haag
Kunststofhekwerk hoogte 800mm in haag
4x fietsparkeer
Kunststofhekwerk laag plaatsen
Rolmodel - verkeerspaal Ø219mm
Rolmodel - verkeersbord Ø219mm
3x fietsrekjes
Stoepverlaging op 1,200mm uit gevel
Klankbeeld - verkeersbord Ø219mm
Rolmodel - verkeersbord Ø219mm
Rolmodel - verkeerspaal Ø219mm
Toegangsdeur inkorten
Rolmodel - verkeersbord Ø219mm
Rolmodel - verkeerspaal Ø219mm

aanzichten



noord gevel

schaal 1 : 100



oost gevel

schaal 1 : 100

aanzichten



zuid gevel

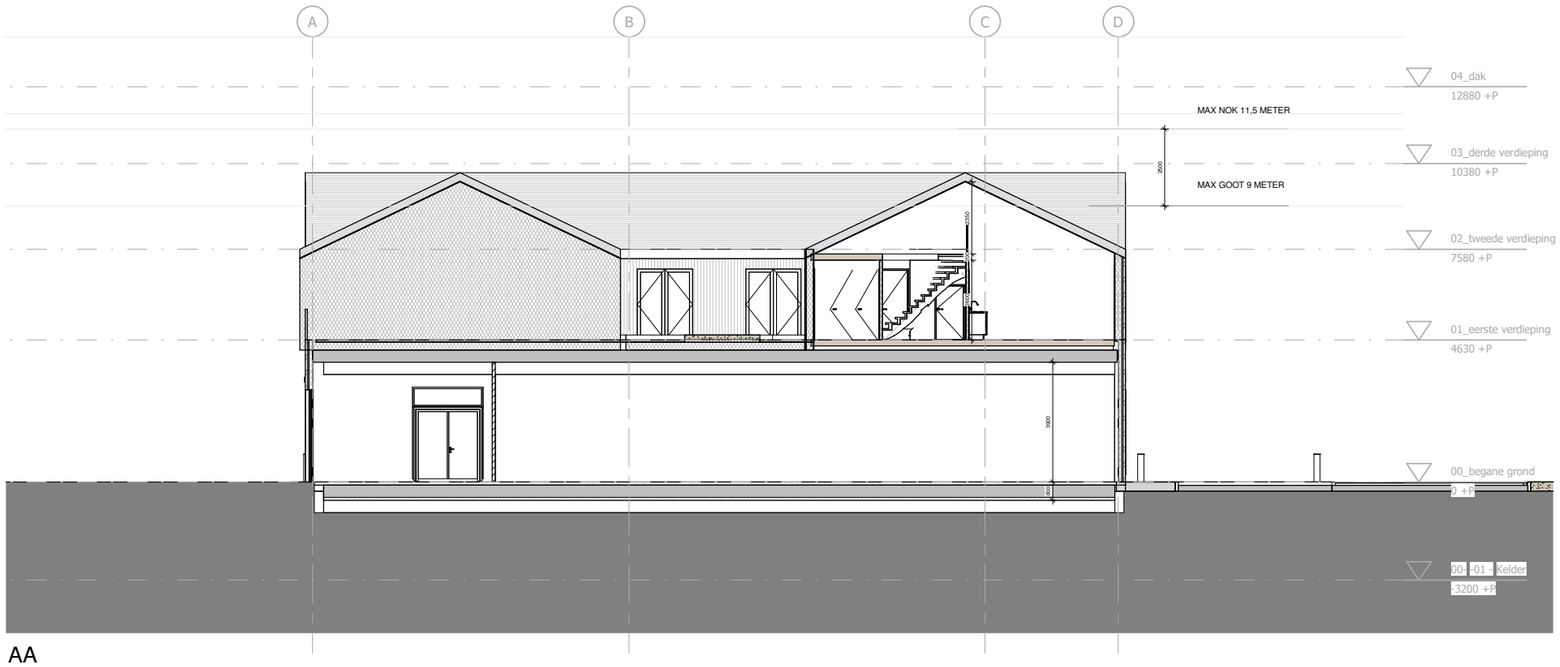
schaal 1 : 100



west gevel

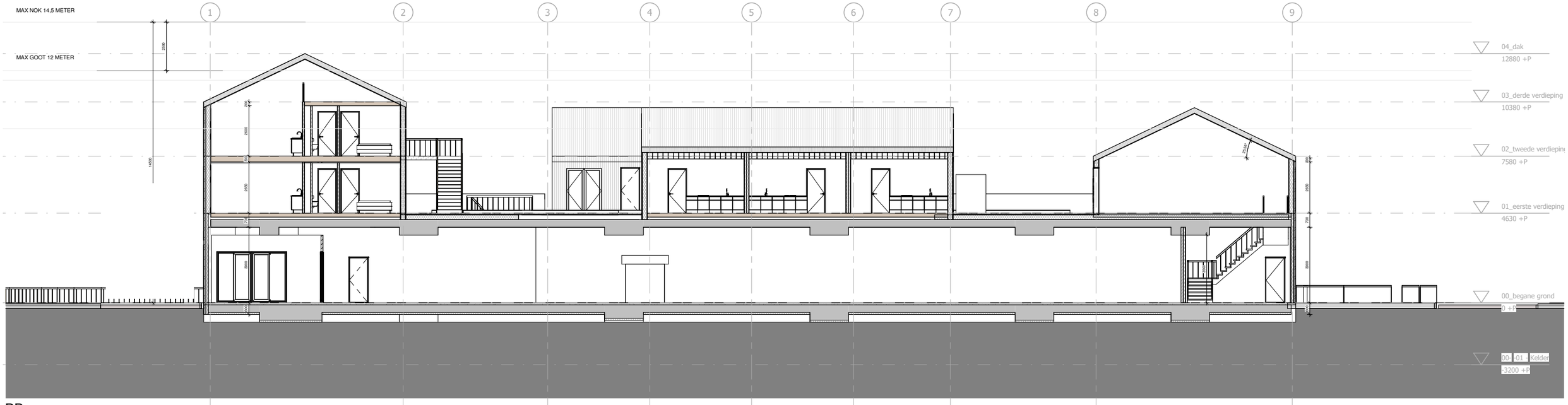
schaal 1 : 100

doorsneden



AA

schaal 1 : 100



BB

doorsneden

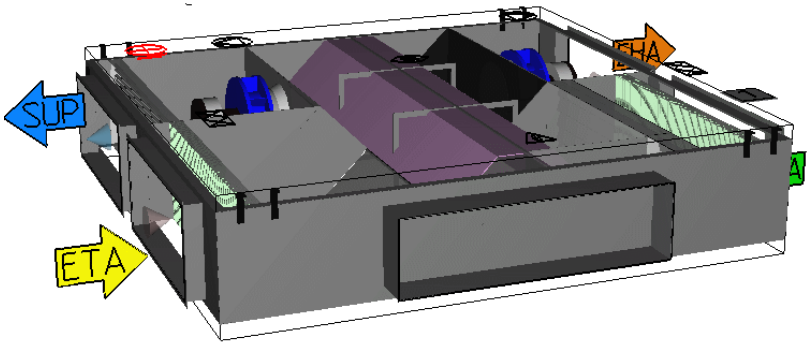

1
2
3
4
5
6
7
8
9
04_dak
12880 +P
03_derde verdieping
10380 +P
02_tweede verdieping
7580 +P
01_eerste verdieping
4630 +P
00_begane grond
0 +P
00 + 01 + kelder
-3200 +P

Technische Daten

Projekttitel: Aldi Plug and Play

Auftraggeber: ALDI Nord-Sud

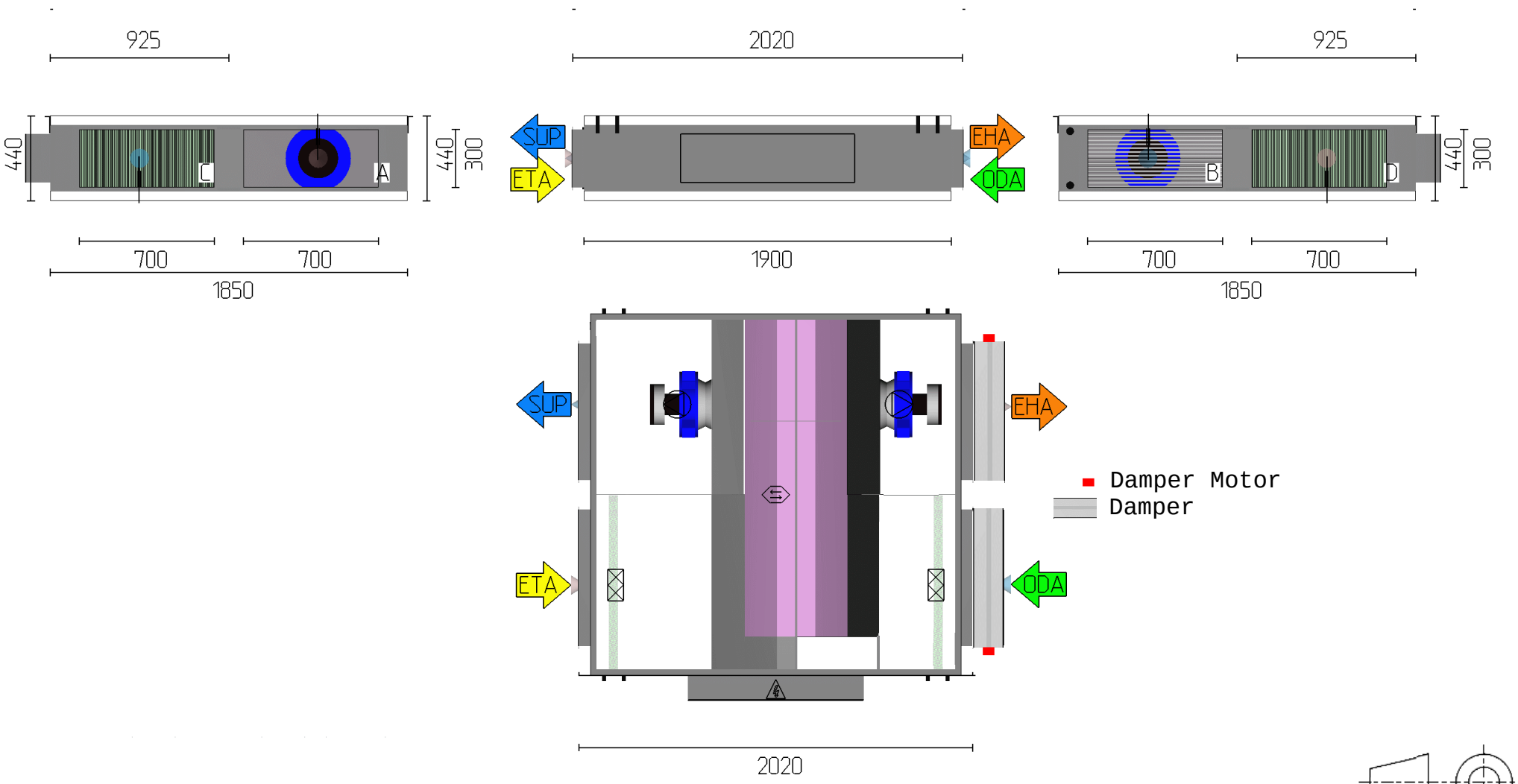
2-CXP CD50					Zuluft	Abluft
Grösse	2 CXP F1	**Montagerahmen**	Kein	**Volumenstrom (m³/h)**	2000	2000
Paneldicke (mm)	50/50	**Gewicht (kg)**	342	**Druck (Pa)**	185	185
Bedienungsseite	links	**Ausführung**	Innenaufstellung	**Temperatur (ºC)**	-10 / 28	20 / 23
Verbindung von Bauteilen		**Panele**	Zn RAL 7040/Zn	**Feuchtigkeit (%)**	90 / 60	40 / 60
Gehäuse	CD50	**Luftdichte (kg/m³)**	1.2	**Luftgeschwindigkeit (m/s)**	1.85	1.85



EN 1886:2008 Daten: Gehäuse Festigkeitsklasse - D1(M), Gehäuse-Luft-Leckageklasse an -400Pa / +700Pa - L1(M)/L2(M), Leckluftrate beim Filter - F9(M), thermal transmittance class - T3, thermal bridging factor class - TB2

Technische Daten

Projekttitel: **Aldi Plug and Play**
Auftraggeber: ALDI Nord-Sud



Anschlussgrösse, mm: A - □ 700 x 300 B - □ 700 x 300 C - □ 700 x 300 D - □ 700 x 300

Technische Daten

Projekttitel: Aldi Plug and Play
Auftraggeber: ALDI Nord-Sud

Gewicht der Bauteile (kg)

1 AmberAir Compact CXP	342.24

Spezifische Ventilatorleistung (SFP-Wert (specific fan power)) (kW/m³/s)

SFPe (ausgelegte Leistung)	2.48
SFPv (saubere Filter, alle Komponenten trocken)	2.25

Sektion

Zuluft

1 AmberAir Compact CXP	
Typ	2-CXP CD50
Filter	
Filter klasse	MPL M 894x279x46-ePM1-70 (F7)
Abmessungen	894x279x46 (x1)
Druckabfall (Pa)	197
Filterdruck-Anfangswiderstand(Pa)	147
Empfohlener Filter Enddruckabfall (Pa)	247
Luftgeschwindigkeit (m/s)	1.85
Minimal filter efficiency	70
Gegenstromwärmetauscher	
Breite (mm)	1500
Lamellenabstand (mm)	2.1
Geschwindigkeit durch By-Pass(m/s)	12.8
Typ	GS30-500 (3)
Leistung (kW)	16.8
Zuluft Temperatur (°C)	-10
Zuluft Feuchtigkeit (%)	90
Effizienz im besten Fall (%)	83.3
Effizienz (trocken und gleiche Luftmenge) (%)	78.9
Erhaltene Zuluft-Temperatur (°C)	15
Erhaltene Zuluft-Feuchtigkeit (%)	14

Abluft

1 AmberAir Compact CXP	
Typ	2-CXP CD50
Filter	
Filter klasse	MPL M 894x279x46-ePM1-70 (F7)
Abmessungen	894x279x46 (x1)
Druckabfall (Pa)	197
Filterdruck-Anfangswiderstand(Pa)	147
Empfohlener Filter Enddruckabfall (Pa)	247
Luftgeschwindigkeit (m/s)	1.85
Minimal filter efficiency	70
Gegenstromwärmetauscher	
Breite (mm)	1500
Lamellenabstand (mm)	2.1
Geschwindigkeit durch By-Pass(m/s)	12.8
Typ	GS30-500 (3)
Leistung (kW)	16.8
Kondensatablauf (Ø)	32
Zuluft Temperatur (°C)	20
Zuluft Feuchtigkeit (%)	40
Erhaltene Fortluftstrom-Temperatur (°C)	1.4
Erhaltene Fortluftfeuchtigkeit (%)	77
	Sommer-Fall

Technische Daten

Projekttitel: Aldi Plug and Play

Auftraggeber: ALDI Nord-Sud

Sektion

Zuluft

Kondensat (l/h)	6.11
	Sommer-Fall
Leistung (kW)	2.7
Zuluft Temperatur (°C)	28
Zuluft Feuchtigkeit (%)	60
Effizienz im besten Fall (%)	78.4
Erhaltene Zuluft-Temperatur (°C)	24.1
Erhaltene Zuluft-Feuchtigkeit (%)	76
seite des Kondensatablauf	Wie beim Lüftungsgerät
By-pass	B1 100%
Bypass Druckabfall (Pa)	41.32
Zuluft-Ventilator:	
Typ	RH25C-6IK.BA.CR/115393
statischer Druck (Pa)	571
Druckabfall (Pa)	165
Ventilator-Geschwindigkeit (1/min)	3443
Max. Motor-Arbeitsgeschwindigkeit (1/min)	3530
Statische Effizienz des Ventilators (%)	57.17
Gesamtleistungsaufnahme (inkl. VSD) (kW)	0.71518
Laufrad-Durchmesser (mm)	250
Min. Ventilator-Arbeitstemperatur (°C)	-20
Max. Ventilator-Arbeitstemperatur (°C)	40
Gewicht (kg)	8.18
Temperatur vor dem Ventilator (°C)	15
	Motor
Effizienzklasse des Motors	IE4
Motorspannung	1x230V
Motornennleistung (kW)	0.76
Geschwindigkeit (1/min)	3530
Strom (A)	3.8
Motorschutz	IP54
Ventilator wurde gewählt für feuchte Umgebung	

Abluft

Leistung (kW)	2.7
Zuluft Temperatur (°C)	23
Zuluft Feuchtigkeit (%)	23
Erhaltene Fortluftstrom-Temperatur (°C)	26.9
Erhaltene Fortluftfeuchtigkeit (%)	47
Abluftventilator:	
Typ	RH25C-6IK.BA.CR/115393
statischer Druck (Pa)	540
Druckabfall (Pa)	132
Ventilator-Geschwindigkeit (1/min)	3359
Max. Motor-Arbeitsgeschwindigkeit (1/min)	3530
Statische Effizienz des Ventilators (%)	56.56
Gesamtleistungsaufnahme (inkl. VSD) (kW)	0.66008
Laufrad-Durchmesser (mm)	250
Min. Ventilator-Arbeitstemperatur (°C)	-20
Max. Ventilator-Arbeitstemperatur (°C)	40
Temperatur vor dem Ventilator (°C)	1.4
	Motor
Effizienzklasse des Motors	IE4
Motorspannung	1x230V
Motornennleistung (kW)	0.76
Geschwindigkeit (1/min)	3530
Strom (A)	3.8
Motorschutz	IP54
Ventilator wurde gewählt für feuchte Umgebung	

Sektion

Zuluft

Max possible temperature (°C)	19.17
Spannung	3x400V
gewählte Leistung (kW)	E1=3
Druckabfall (Pa)	12.5

Abluft

Technische Daten

Projekttitel: Aldi Plug and Play
Auftraggeber: ALDI Nord-Sud

Schallleistung

Frequenzband	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz	8000Hz		Gesamt	
Outdoor air	56	61	65	64	59	51	38	26	dB	64	dB(A)
Supply air	53	72	74	78	78	74	64	60	dB	81	dB(A)
Extract air	56	69	74	64	60	53	46	43	dB	68	dB(A)
Exhaust air	53	68	75	76	71	73	63	70	dB	79	dB(A)
Zur Umgebung	41	67	62	57	54	44	26	18	dB	59	dB(A)

Generelle Gehäuse Info

Sortimentsname	AmberAir Compact
Gehäusename	CD50
Gehäuse-Rahmenmaterial	Zn RAL 7040
Gehäuse Isolationsdicke (mm)	50
Isolation der Türe (mm)	50
Material Isolierung	Steinwolle
Dicke Außenblech (mm); Beschichtung	0.7 Zn RAL 7040
Dicke Innenblech (mm); Beschichtung	0.7 Zn
Grundrahmen und Beschichtung	Zn RAL 7040

Elektrische Daten

Gesamt Leistung-/Stromverbrauch, kW/A	4.67/6.74
Phase/Spannung/Frequenz, f/VAC/Hz	~3/400/50

Zubehör

Produktcode	Name des Anhangs	Stückzahl
ACC000135	Jalousieklappe SSK 700-300	2
ACC000278	CO2 Raumfühler	1
ACC005592	ST-SA-Control Bedienung (mit Logo)	1
ACC000309	Klappenantrieb LF230 mit Federrücklauf	2

Technische Daten

Projekttitel: Aldi Plug and Play
Auftraggeber: ALDI Nord-Sud

Ecodesign Anforderungen Tabelle

Lüftungsgerät entspricht der Ecodesign-Richtlinie 2018

	Zuluft	Abluft	2018 limit
Hersteller	SALDA		
Bezeichnung	2-CXP CD50		
Typologie	NRVU / BVU		
Antrieb	Variable	Variable	
Wärmerückgewinnungssystem	Gegenstromwärmetauscher		
HRS thermischer Wirkungsgrad (%)	78.9		>=73
Nennluftstrom (m^3/s)	0.56	0.56	
effektive Leistungsaufnahme(kW)	0.72	0.66	
spezifische Ventilatorleistung intern ($W/(m^3/s)$)	636	671	
BVU spezifische Ventilatorleistung intern ($W/(m^3/s)$)	1166		<=1194
BVU spezifische interne Effizienz Zusatzfaktor E			177
BVU SFP interner Filter Korrekturfaktor F			0
Einströmgeschwindigkeit (m/s)	1.85	1.85	
externer Druck nominal (Pa)	185	185	
innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen (Pa)	282	305	
Statische Effizienz des Ventilators (%)	44.4	45.4	
max. externe Luftleckagerate (CAL(R) @ +400Pa, %)	<1		
max. externe Luftleckagerate (CAL(R) @ -400Pa, %)	<1		
Maximale innere Luftleckagerate (%)	<1		
Energieklasse Filter	D	D	
Filter	Abhängig vom Druck		
Gehäuse-Schallleistungspegel (dB(A))	59	59	

*

Carrier Refrigeration Benelux B.V.
dhr. Siegmar Pieters

Date:	2021-06-14
Enquiry dated:	27-05-2021
Project:	ALDI
Quotation-no.:	2105.165
Item:	A
Reference:	A. Klaver

CO2 gas cooler+HP S-GGHV CD 090.2PF/14E-31

Supercritical Operation:

Capacity:	118.0 kW	**Medium:**	CO2 (R744) 84.0 bar[1]
Surface reserve:	0.0 %		
Air flow:	32633 m³/h	Inlet:	115.0 °C
Air velocity:	1.0 m/s	Outlet:	34.0 °C
Air inlet:	23.0 °C	Pressure drop:	0.57 bar
Altitude:	300 m	Volume flow:	12.97 m³/h
		Mass flow:	1811 kg/h

Subcritical Operation:

Capacity:	118.8 kW	**Medium:**	CO2 (R744)[1]
Surface reserve:	9.6 %		
Air flow:	32633 m³/h	Hot gas temp.:	60.0 °C
Air velocity:	1.0 m/s	Condensation temperature:	17.0 °C
Air inlet:	5.0 °C	Condensate outlet:	15.4 °C
Altitude:	300 m	Pressure drop:	0.82 bar / 0.64 K
		Volume flow:	11.26 m³/h
		Mass flow:	1696 kg/h

Subcritical Operation:

Capacity:	35.0 kW	**Medium:**	CO2 (R744)[1]
Air inlet:	-10.0 °C	Evaporation temp.:	-18.0 °C
Surface reserve:	234.8 m²	Superheating:	5.0 K
Fin spacing:	4.00 mm	Condensation temp.:	2.0 °C
Max. operating pressure:	80.0 bar	Subcooled temp.:	1.0 °C
		Pressure drop:	1.27 bar / 1.97 K
		Distr. press. drop:	1.7 bar

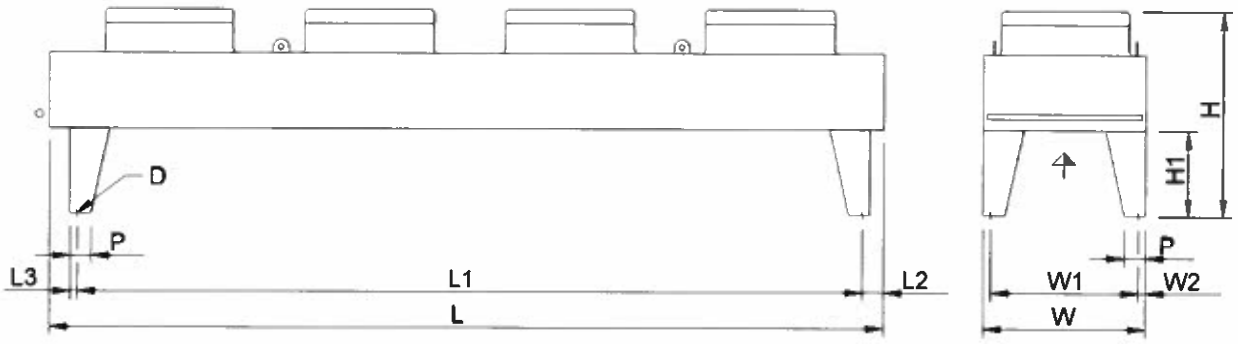
Fans (EC):	4 Piece(s) 1~230V 50-60Hz	Noise pressure level:	31 dB(A)[2]
Data per motor (nominal data):	(VT03067U.1)	at a distance of:	10.0 m
Speed:	350 min-1	Noise power level:	63 dB(A)
Capacity (el.):	0.13 kW	ErP:	Compliant[3]
Current:	0.55 A[4]		

Casing:	Galv. Steel, RAL 7035	Tubes Gas Cooler:	high-strength copper[5]
Surface Gas Cooler:	619.1 m²	Fins:	Epoxy[5]
Tube volume:	47.8 l	Connections per unit:	high-strength copper[5]
Fin spacing:	3.00 mm		
Dry weight:	ca. 950 kg		
Max. operating pressure:	120.0 bar	PED classification:	
		Passes:	8
Dimensions:[6]			
Length:	5840 mm		
Width:	1641 mm		
Height:	1421 mm[6]		
No. of legs:	4		

UI: 0HQV.2CH

S-GGHV CD 090.2PF/14E-31

Project:
Quotation-no.: 2105.165
Item: A
Reference: A. Klaver

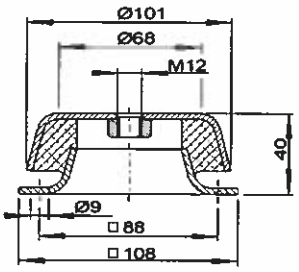


File: EMF\FlatVario_1x4_04f_UNI.emf

L	=	5840 mm	W	=	1641 mm	H	=	1421 mm
H1	=	1000 mm	L1	=	5500 mm	L2	=	197 mm
L3	=	52 mm	P	=	150 mm	W1	=	1537 mm
W2	=	52 mm	D	=	17 mm			

Attention: Drawing and dimensions not valid for all accessory options!

Vibration dampers SMA1:



Accessories	Piece(s)
Vibration Dampers SMA1	4
Repair switch (single-speed) wired to front (5209507)	4
Mounting and wiring (Control cabinet, Fan, Repair switch)	1
GMM(next) EC Controller + GPD[7]	1
1 x (5215289) GMMnext EC-Controller IP54 4xM	
1 x (5215265) GPD+Disconnect RM Box for EC Fans 230VAC 4x	
Fan parameterisation omitted[8]	1

Important remarks / explanatory notes:

(1) Fluid group 2 according to pressure equipment directive 2014/68/EU

(2) According to the enveloping surface method defined in EN 13487/EN 9614-1; Eurovent tolerance = +2 dB(A). Applies only for AC fans, AC fans with sine control and EC fans. Noise caused by other control methods, water spraying systems or sound reflexions occurring at the installation site are not taken into account and may result in an increased sound pressure level.

(3) This unit is equipped with fans that meet the efficiency requirements of Directive 2009/125/EC (ErP Directive).

(4) The current consumption can differ in dependence of the air temperature and of the variations of system voltage according to the VDE guidance.

(5) The unit may not be suitable for very corrosive atmospheres (close to shores, in smoke rooms, etc.). For further information see program menu "?", "Material recommendations brochure", or ask your sales partner.

(6) Dimensions and weights are not valid for all possible options! They may differ for units with accessories or special units (S-...).

(7) (GMEC04-0055NO1-xNNxNNN-N-001) Width x Height x Depth: 300 mm x 300 mm x 132 mm, weight: 7 kg, Protect. system IP 54, one control cabinet for all units, Operating temperature range: -20.0 °C - 40.0 °C, Power supply: 400 VAC / 5060 Hz / 3-Ph+N+PE, Full load amperage (FLA): 1.1 A, Maximum overload protection (MOP): 10.0 A(gL/gG)

(8) Parametrisation performed automatically by the GMM

[ERP Mode - Open File] GPC.EU Professional Inhouse, 2021.9-234/2021-05-10, PL 4/2021 - FG1105754_0010_01.gpceux - Page 1 of 3 - ETO - GGHV CD 090.2QF/13E-35-08US.2CEE/D2E//5/191/235+ *

Carrier Refrigeration Benelux B.V.

Date:
Enquiry dated:
Project: ALDI -
Quotation-no.:
Item:
Reference: Andre Klaver

CO2 gas cooler+HP GGHV CD 090.2QF/13E-35

Supercritical Operation:

Capacity:	118.0 kW	**Medium:**	CO2 (R744) 84.0 bar[1]
Surface reserve:	173.3 %		
Air flow:	32513 m³/h	Inlet:	115.0 °C
Air velocity:	1.0 m/s	Outlet:	34.0 °C
Air inlet:	23.0 °C	Pressure drop:	0.82 bar
Altitude:	300 m	Volume flow:	12.97 m³/h
		Mass flow:	1811 kg/h

Subcritical Operation:

Capacity:	118.0 kW	**Medium:**	CO2 (R744)[1]
Surface reserve:	6.4 %		
Air flow:	32513 m³/h	Hot gas temp.:	60.0 °C
Air velocity:	1.0 m/s	Condensation temperature:	17.0 °C
Air inlet:	5.0 °C	Condensate outlet:	15.0 °C
Altitude:	300 m	Pressure drop:	1.23 bar / 0.96 K
		Volume flow:	11.21 m³/h
		Mass flow:	1689 kg/h

Heat Pump:

Capacity:	48.1 kW	**Medium:**	CO2 (R744)[1]
Air inlet:	-10.0 °C	Evaporation temp.:	-18.0 °C
Fin spacing:	4.00 mm	Superheating:	5.0 K
		Condensation temp.:	2.0 °C
Max. oper. pressure:	80.0 bar	Subcooled temp.:	1.0 °C
		Pressure drop:	0.97 bar / 1.51 K
		Distr. press. drop:	2.1 bar

Fans (EC):	3 Piece(s) 1~230V 50-60Hz	Noise pressure level:	35 dB(A)[2]
Data per motor (nominal data):	(VT03067U.1)	at a distance of:	10.0 m
Speed:	425 min-1	Noise power level:	67 dB(A)
Capacity (el.):	0.23 kW	ErP:	Compliant[3]
Current:	0.95 A[4]		

Total el. power consumption: 0.52 kW

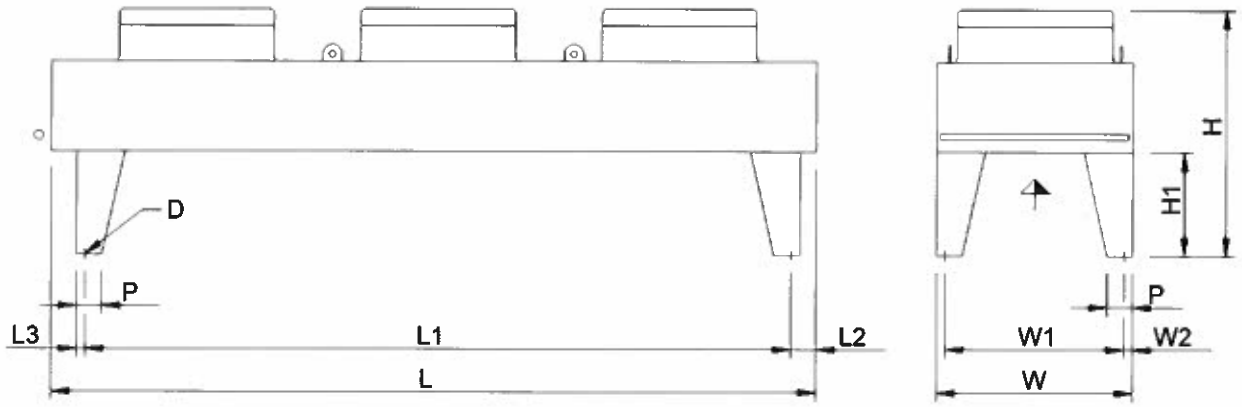
Casing:	Galv. Steel, RAL 7035	Tubes:	high-strength copper[5]
Surface:	637.9 m²+242.1 m²	Fins:	Epoxy[5]
Tube volume:	47.4 l+24.7 l	Connections per unit GC/HP:	high-strength copper[5]
Fin spacing:	3.00 mm	Inlet:	2 x 22.2 * 1.50 mm/22.2 mm
Dry weight:	778 kg+170 kg	Outlet:	2 x 28.6 * 1.90 mm/22.2 mm
Max. operating pressure:	120.0 bar	PED classification:	Art. 4, par. 3[6]
		Passes:	12/8
Dimensions:[7]			
Length:	4440 mm	Outlet header:	2 x 33.7 * 3.20 mm
Width:	2241 mm	Inlet header:	2 x 26.9 * 2.60 mm
Height:	1421 mm[7]	Circuits:	2N
No. of legs:	4	Distributions:	2 * 7/11

UI: 08US.2CE

Delivery time: 8 weeks (Status: 2021-05-12)

GGHV CD 090.2QF/13E-35

Project: ALDI
Quotation-no.:
Item:
Reference: Andre Klaver

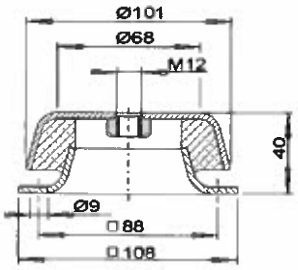


File: EMF\FlatVario_1x3_04f_UNI.emf

L	=	4440 mm	W	=	2241 mm	H	=	~~1421 mm~~ 1821 mm
H1	=	~~600 mm~~ 1000 mm	L1	=	4100 mm	L2	=	197 mm
L3	=	52 mm	P	=	150 mm	W1	=	2137 mm
W2	=	52 mm	D	=	17 mm			

Attention: Drawing and dimensions not valid for all accessory options!

Vibration dampers SMA1:



Accessories	Piece(s)
Extra accessories	
Special coil (E4 GC + E2 HP)	1
Vibration Dampers SMA1	4
Repair switch (single-speed) wired to fan (5209507)	3
Mounting and wiring (Control cabinet, Fan, Repair switch)	1
GMM(next) EC Controller + GPD[8]	1
1 x (5215289) GMMnext EC-Controller IP54 4xM	
1 x (5215264) GPD+Disconnect RM Box for EC Fans 230VAC 3x	
Fan parameterisation omitted[9]	1

Important remarks / explanatory notes:

(1) Fluid group 2 according to pressure equipment directive 2014/68/EU

(2) According to the enveloping surface method defined in EN 13487/EN 9614-1; Eurovent tolerance = +2 dB(A). Applies only for AC fans, AC fans with sine control and EC fans. Noise caused by other control methods, water spraying systems or sound reflexions occurring at the installation site are not taken into account and may result in an increased sound pressure level.

(3) This unit is equipped with fans that meet the efficiency requirements of Directive 2009/125/EC (ErP Directive).

(4) The current consumption can differ in dependence of the air temperature and of the variations of system voltage according to the VDE guidance.

(5) The unit may not be suitable for very corrosive atmospheres (close to shores, in smoke rooms, etc.). For further information see program menu "?", "Material recommendations brochure", or ask your sales partner.

(6) Piping (DN = 27.3 mm, TSmax = 150 °C, gaseous). Final classification according to pressure equipment directive 2014/68/EU during order processing.

BIJLAGE II. AFBEELDING REKENMODEL

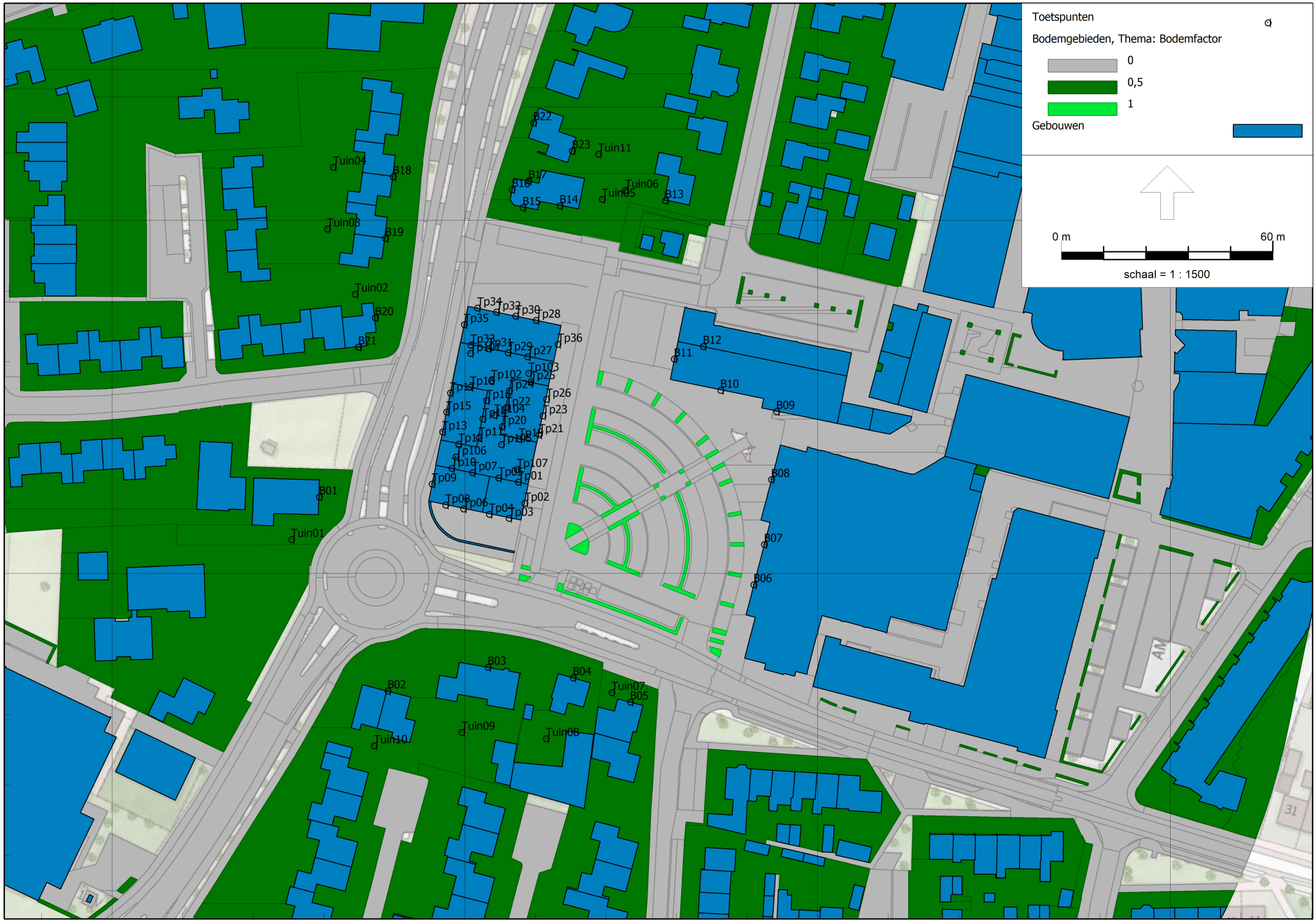


v03, IL

19 jan 2025, 17:57

De Roever Omgevingsadvies

HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

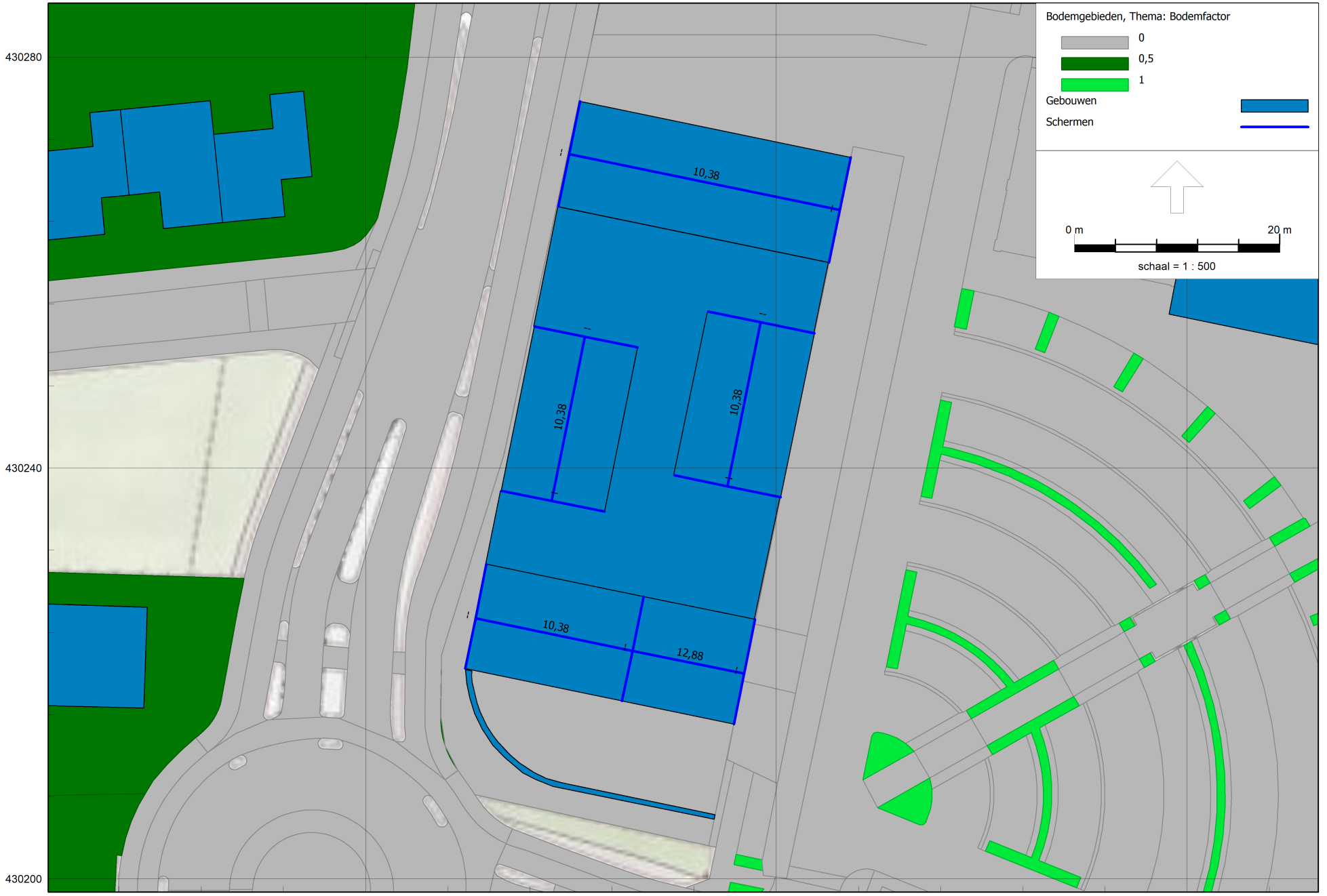


v03, IL

19 jan 2025, 18:01

De Roever Omgevingsadvies

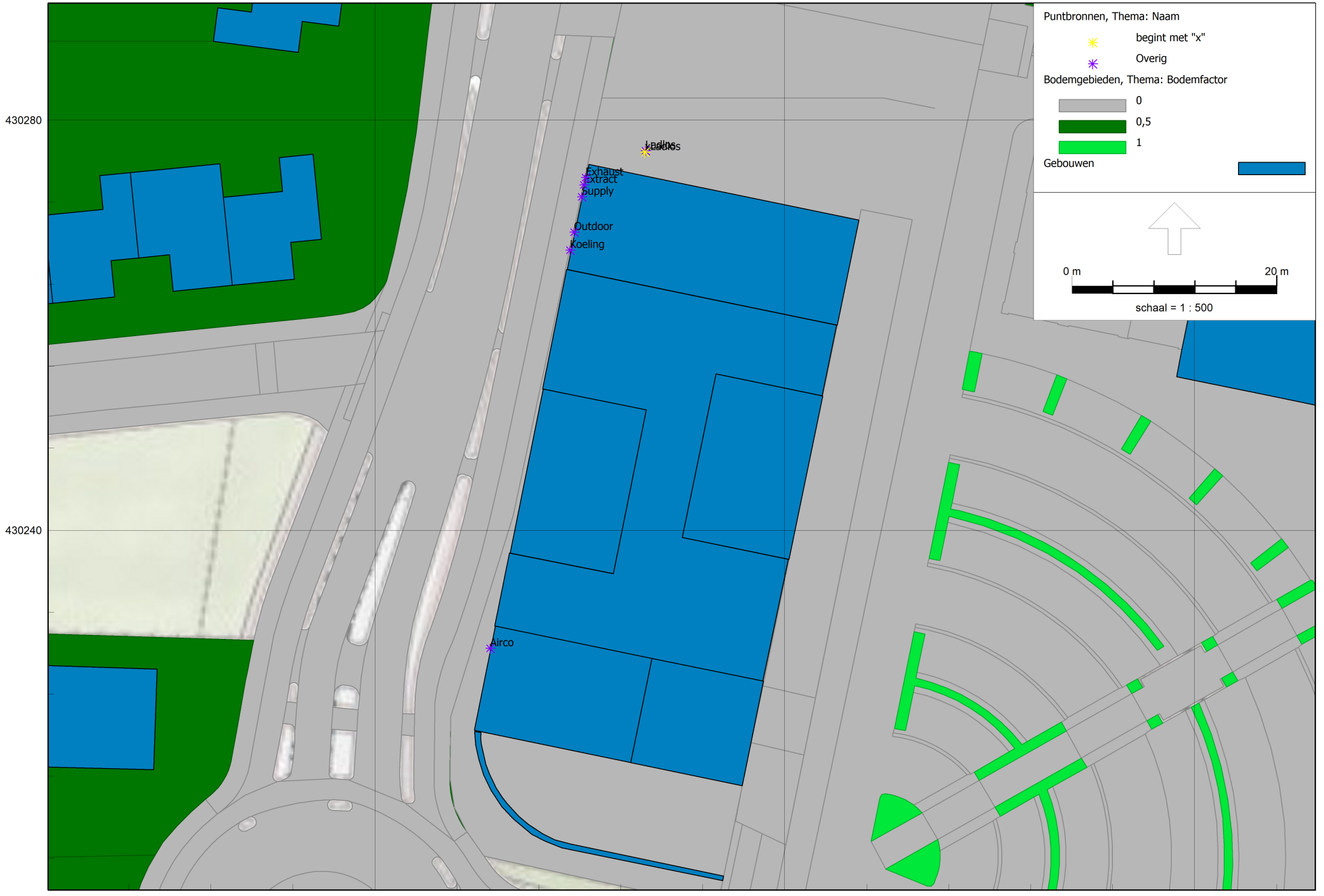
HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies



HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

v03, IL
19 jan 2025, 18:03

De Roever Omgevingsadvies

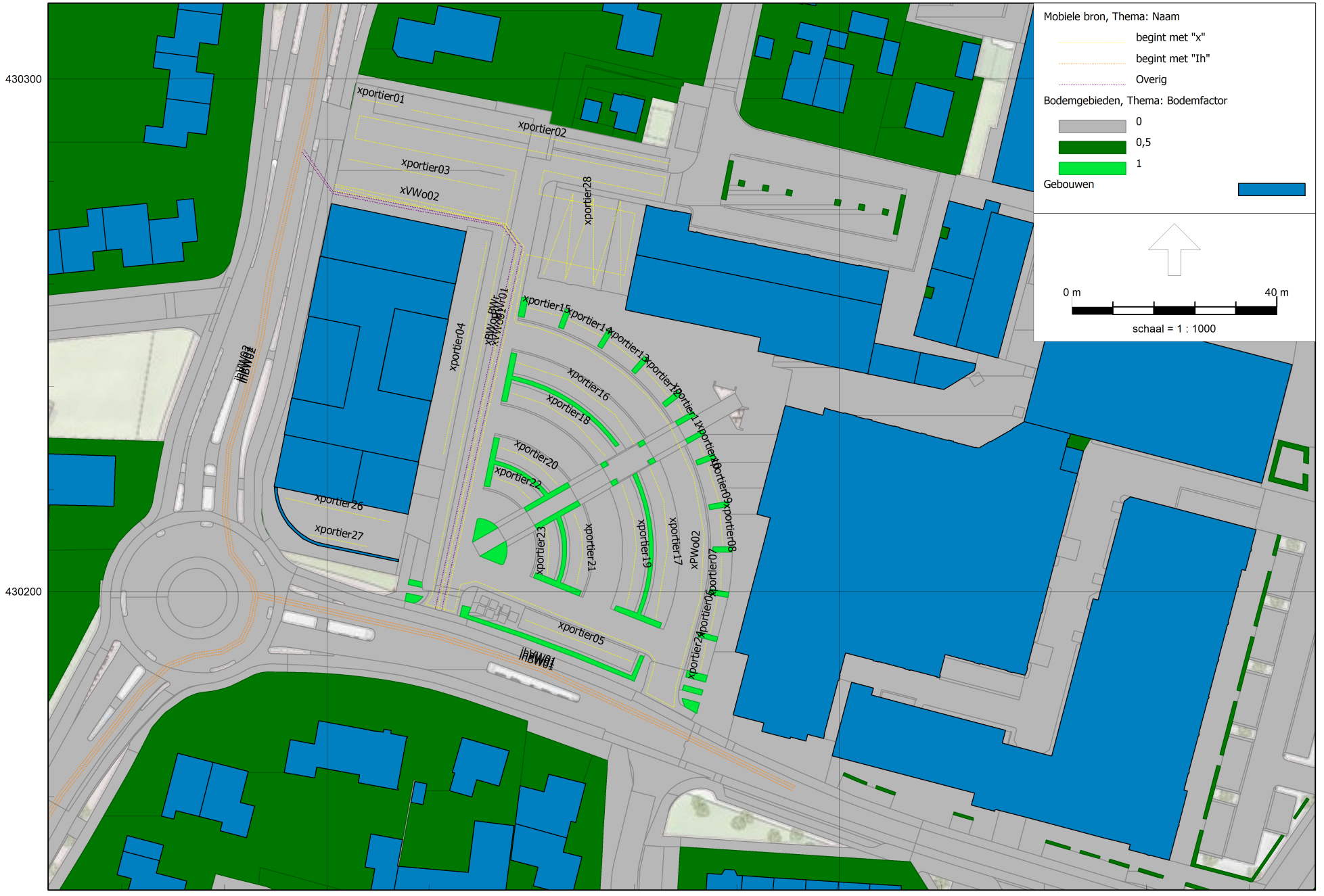


v03, IL

19 jan 2025, 18:04

De Roever Omgevingsadvies

HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

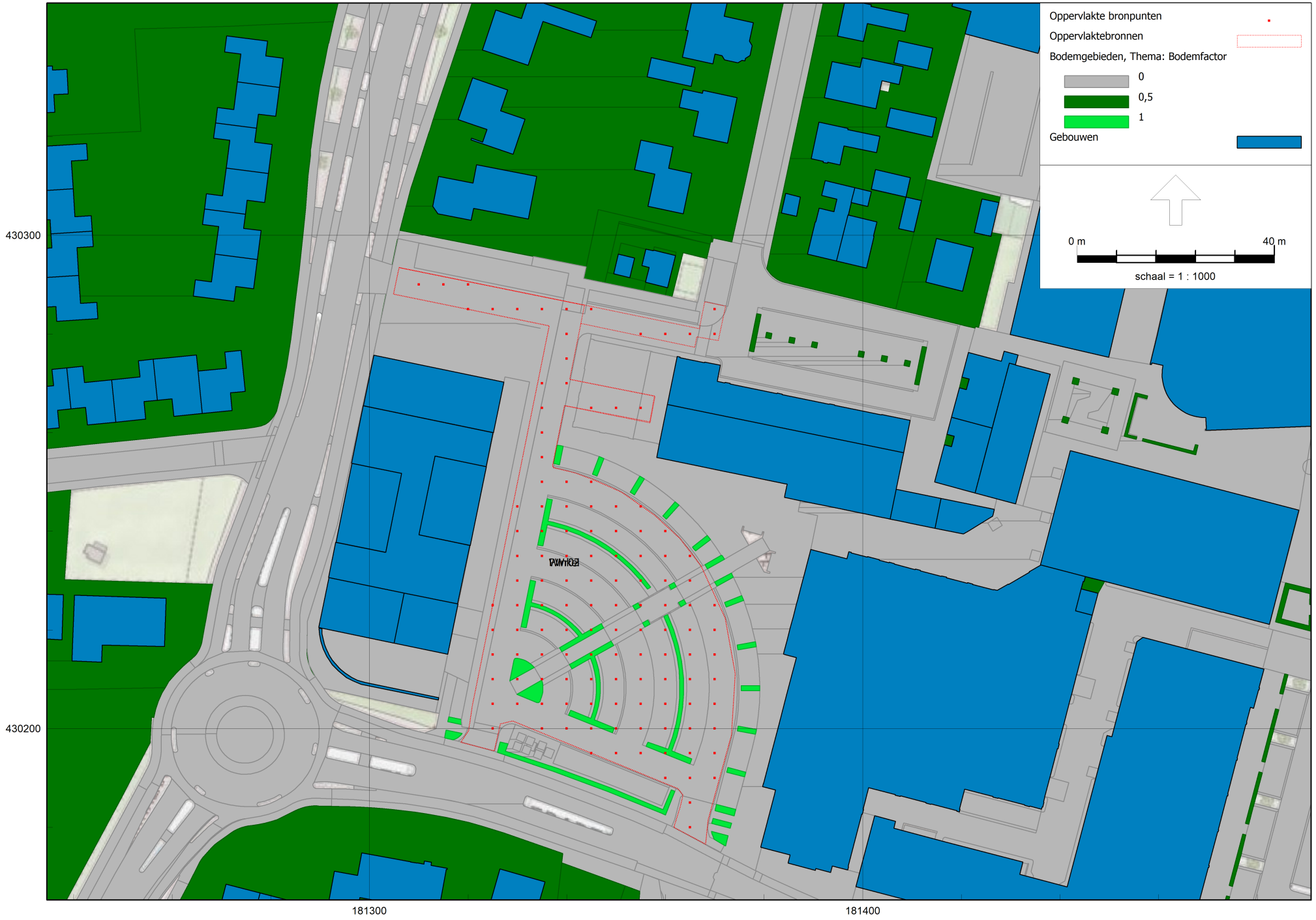


v03, IL

19 jan 2025, 18:06

De Roever Omgevingsadvies

HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies



v03, IL

26 jan 2025, 16:04

De Roever Omgevingsadvies

HMRI, industrie, [Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - v03, IL] , Geomilieu V2024.1 Licentiehouder: De Roever Omgevingsadvies

BIJLAGE III. INVOERGEGEVENS REKENMODEL

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: v03, IL

Model eigenschap	
Omschrijving	v03, IL
Verantwoordelijke	De Roever Omgevingsadvies
Rekenmethode	#2|Industrielawaai|HMRI, industrie|
Aangemaakt door	t.oerlemans op 9-8-2023
Laatst ingezien door	raoul op 19-1-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu V2023.1 rev 2
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	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	1,0
Absorptiestandaarden	Standaard
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Commentaar

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H
Activiteitenbesluit	3283	15	15:58, 17 jan 2025	Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Punt	181299,06	430267,32	3,00	3,00
Activiteitenbesluit	3290	15	09:33, 17 jan 2025	Outdoor	Outdoor air (70%)	Punt	181299,44	430269,07	3,00	3,00
Activiteitenbesluit	3291	15	16:02, 17 jan 2025	Supply	Supply air (70%)	Punt	181300,20	430272,51	3,00	3,00
Activiteitenbesluit	3292	15	16:01, 17 jan 2025	Extract	Extract air (70%)	Punt	181300,41	430273,67	3,00	3,00
Activiteitenbesluit	3293	15	16:01, 17 jan 2025	Exhaust	Exhaust air (70%)	Punt	181300,57	430274,41	3,00	3,00
Activiteitenbesluit	3300	15	09:05, 7 nov 2023	Airco	Airco FL-kantoor	Punt	181291,26	430228,47	2,50	2,50
Activiteitenbesluit	3386	15	09:33, 17 jan 2025	Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Punt	181306,41	430277,01	1,50	1,50
Laden en lossen	3387	21	09:33, 17 jan 2025	xLadlos	Maximale geluidniveaus laden en lossen	Punt	181306,37	430276,86	1,50	1,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging
Activiteitenbesluit	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	25,003	8,9987	2,0001	2,0003	1,25	3,01	6,02	A
Activiteitenbesluit	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	25,003	8,9987	2,0001	2,0003	1,25	3,01	6,02	Z
Activiteitenbesluit	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	25,003	8,9987	2,0001	2,0003	1,25	3,01	6,02	Z
Activiteitenbesluit	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	25,003	8,9987	2,0001	2,0003	1,25	3,01	6,02	Z
Activiteitenbesluit	3,00	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	25,003	8,9987	2,0001	2,0003	1,25	3,01	6,02	Z
Activiteitenbesluit	2,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	74,989	50,003	--	8,9987	2,0001	--	1,25	3,01	--	A
Activiteitenbesluit	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	8,337	--	--	1,0004	--	--	10,79	--	--	A
Laden en lossen	1,50	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	100,000	--	--	12,0000	--	--	0,00	--	--	A

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	26,66	43,06	55,06	56,46	58,56	60,86	59,76	60,76	51,96	67,00	0,00	0,00	0,00
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	--	55,79	60,79	64,79	63,79	58,79	50,79	37,79	25,79	68,96	0,00	1,55	1,55
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	--	52,72	71,72	73,72	77,72	77,72	73,72	63,72	59,72	82,64	0,00	1,55	1,55
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	--	56,08	69,08	74,08	64,08	60,08	53,08	46,08	43,08	75,79	0,00	1,55	1,55
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	--	53,38	68,38	75,38	76,38	71,38	73,38	63,38	70,38	81,26	0,00	1,55	1,55
Activiteitenbesluit	Ja	Nee	Nee	24,66	41,06	53,06	54,46	56,56	58,86	57,76	58,76	49,96	65,00	0,00	0,00	0,00
Activiteitenbesluit	Nee	Nee	Nee	60,07	63,37	71,57	75,27	79,77	79,97	77,17	71,37	66,97	85,00	0,00	0,00	0,00
Laden en lossen	Nee	Nee	Nee	39,80	51,20	73,60	85,50	104,70	106,50	104,90	81,50	86,50	110,26	0,00	0,00	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Activiteitenbesluit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,66	43,06	55,06	56,46	58,56	60,86	59,76	60,76	51,96	67,00
Activiteitenbesluit	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	--	28,04	43,14	54,64	59,04	57,24	50,44	37,24	23,14	62,45
Activiteitenbesluit	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	--	24,97	54,07	63,57	72,97	76,17	73,37	63,17	57,07	79,45
Activiteitenbesluit	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	--	28,33	51,43	63,93	59,33	58,53	52,73	45,53	40,43	66,45
Activiteitenbesluit	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	1,55	--	25,63	50,73	65,23	71,63	69,83	73,03	62,83	67,73	77,45
Activiteitenbesluit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,66	41,06	53,06	54,46	56,56	58,86	57,76	58,76	49,96	65,00
Activiteitenbesluit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,07	63,37	71,57	75,27	79,77	79,97	77,17	71,37	66,97	85,00
Laden en lossen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,80	51,20	73,60	85,50	104,70	106,50	104,90	81,50	86,50	110,26

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
La_eq	3313	12	16:31, 24 jan 2025	-14034	124	PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	Polygoon	181305,98	430293,49	0,75
La_eq	3389	12	09:00, 17 jan 2025	-6032	120	Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	Polygoon	181305,98	430293,45	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	TypeLw	Weging	Cb(%)(D)	Cb(%)(A)
La_eq	0,75	0,75	0,00	Relatief	38	460,96	3159,08	0,40	78,48	True	A	88,308	54,954
La_eq	0,50	0,50	0,00	Relatief	31	393,52	3034,63	0,40	78,48	True	A	37,497	12,503

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(%)(N)	Tb(u)(D)	Tb(u)(A)	Tb(u)(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500
La_eq	--	10,5970	2,1982	--	0,54	2,60	--	5,0	5,0	16	25	Ja	-35,00	33,40	40,30	42,80	46,70
La_eq	--	4,4997	0,5001	--	4,26	9,03	--	5,0	5,0	16	25	Ja	23,59	31,29	30,79	32,49	40,89

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125
La_eq	48,80	48,10	44,70	42,40	54,25	0,00	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70	77,40	89,25	0,00	0,00	0,00
La_eq	43,19	41,09	37,69	31,09	47,61	58,41	66,11	65,61	67,31	75,71	78,01	75,91	72,51	65,91	82,43	0,00	0,00	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31
La_eq	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-35,00	33,40	40,30	42,80	46,70	48,80	48,10	44,70	42,40	54,25	0,00
La_eq	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,59	31,29	30,79	32,49	40,89	43,19	41,09	37,69	31,09	47,61	58,41

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
La_eq	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70	77,40	89,25
La_eq	66,11	65,61	67,31	75,71	78,01	75,91	72,51	65,91	82,43

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Activiteitenbesluit	3306	15	11:17, 16 jan 2025	-11911	41	VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Polylijn	181295,52
Activiteitenbesluit	3307	15	11:17, 16 jan 2025	-12451	41	BWr	Bestelwagens divers	Polylijn	181295,25
Bestelwagens	3394	16	11:17, 16 jan 2025	-12620	38	xBWop	Bestelwagens optrekken + portieren	Polylijn	181301,59
Vrachtwagens	3392	17	11:17, 16 jan 2025	-11823	38	xVWo01	Vrachtwagens optrekken	Polylijn	181301,26
Vrachtwagens	3393	17	11:17, 16 jan 2025	-12378	12	xVWo02	Vrachtwagens optrekken	Polylijn	181301,59
Personenwagens	3390	18	11:17, 16 jan 2025	-13111	147	xPWo02	Personenwagens optrekken overig	Polylijn	181306,37
Dichtslaan portieren	3320	20	11:17, 16 jan 2025	-2374	3	xportier01	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181306,72
Dichtslaan portieren	3322	20	11:17, 16 jan 2025	-10748	15	xportier04	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181331,23
Dichtslaan portieren	3323	20	11:17, 16 jan 2025	-2403	8	xportier05	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181338,76
Dichtslaan portieren	3324	20	11:17, 16 jan 2025	-2411	2	xportier24	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181372,92
Dichtslaan portieren	3325	20	11:17, 16 jan 2025	-2413	3	xportier06	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181374,85
Dichtslaan portieren	3326	20	11:17, 16 jan 2025	-2416	3	xportier07	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181376,89
Dichtslaan portieren	3327	20	11:17, 16 jan 2025	-2419	3	xportier08	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181377,32
Dichtslaan portieren	3328	20	11:17, 16 jan 2025	-2422	3	xportier09	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181376,57
Dichtslaan portieren	3329	20	11:17, 16 jan 2025	-2425	1	xportier10	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181373,67
Dichtslaan portieren	3330	20	11:17, 16 jan 2025	-2426	1	xportier11	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181369,59
Dichtslaan portieren	3331	20	11:17, 16 jan 2025	-2427	3	xportier12	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181366,79
Dichtslaan portieren	3332	20	11:17, 16 jan 2025	-2430	3	xportier13	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181360,56
Dichtslaan portieren	3333	20	11:17, 16 jan 2025	-2433	3	xportier14	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181353,69
Dichtslaan portieren	3334	20	11:17, 16 jan 2025	-2436	3	xportier15	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181345,85
Dichtslaan portieren	3335	20	11:17, 16 jan 2025	-2439	10	xportier16	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181337,04
Dichtslaan portieren	3336	20	11:17, 16 jan 2025	-2449	11	xportier17	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181363,03
Dichtslaan portieren	3337	20	11:17, 16 jan 2025	-2460	8	xportier18	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181336,18
Dichtslaan portieren	3338	20	11:17, 16 jan 2025	-2468	9	xportier19	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181357,66
Dichtslaan portieren	3339	20	11:17, 16 jan 2025	-2477	5	xportier20	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181333,82
Dichtslaan portieren	3340	20	11:17, 16 jan 2025	-2482	5	xportier21	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181348,21
Dichtslaan portieren	3341	20	11:17, 16 jan 2025	-2487	3	xportier22	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181332,74
Dichtslaan portieren	3342	20	11:17, 16 jan 2025	-2490	4	xportier23	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181342,73
Dichtslaan portieren	3395	20	11:17, 16 jan 2025	-13624	10	xportier03	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181304,38
Dichtslaan portieren	3442	20	15:48, 26 jan 2025	-11957	7	xportier26	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181312,15
Dichtslaan portieren	3443	20	15:48, 26 jan 2025	-11964	4	xportier27	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181307,88
Dichtslaan portieren	3487	20	15:48, 26 jan 2025	-12325	35	xportier28	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181357,36
Dichtslaan portieren	3492	20	15:48, 26 jan 2025	-14434	18	xportier02	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181316,59
Dichtslaan portieren	3493	20	15:48, 26 jan 2025	-14452	3	xportier29	Dichtslaan portieren personenwagens	Polylijn	181368,78
Indirecte hinder	3344	14	11:17, 16 jan 2025	-10245	112	ihPW02	Indirecte hinder PW Wilhelminalaan (50%)	Polylijn	181326,29
Indirecte hinder	3351	14	11:17, 16 jan 2025	-3854	38	ihPW01	Indirecte hinder PW Burg. Gerad. (100%)	Polylijn	181286,55
Indirecte hinder	3352	14	11:17, 16 jan 2025	-4118	112	ihVW02	Indirecte hinder VW Wilhelminalaan (50%)	Polylijn	181325,81

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.
Activiteitenbesluit	430286,26	181322,41	430196,40	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00
Activiteitenbesluit	430285,66	181321,16	430196,60	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Bestelwagens	430279,07	181321,64	430196,49	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Vrachtwagens	430278,30	181322,90	430196,29	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00
Vrachtwagens	430279,48	181334,01	430272,65	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00
Personenwagens	430292,86	181306,37	430292,86	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430296,13	181313,82	430294,58	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430268,22	181322,69	430226,60	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430194,47	181359,60	430186,31	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430184,59	181374,10	430190,18	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430192,00	181376,25	430198,88	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430200,49	181377,00	430206,94	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430209,08	181376,68	430215,42	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430217,57	181374,31	430224,66	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430226,38	181372,59	430229,06	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430234,54	181368,30	430236,80	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430238,09	181361,96	430243,46	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430244,75	181355,30	430248,94	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430249,80	181347,35	430253,02	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430253,66	181339,29	430255,38	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430244,75	181359,92	430228,85	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430224,23	181364,22	430194,69	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430238,73	181354,33	430226,49	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430220,90	181358,41	430197,27	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430228,10	181345,09	430220,79	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430215,42	181348,75	430201,35	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430222,30	181339,94	430217,78	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430212,52	181343,05	430203,39	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430284,36	181333,64	430278,40	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430213,64	181291,94	430218,25	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430208,79	181296,38	430211,17	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430258,85	181342,22	430261,79	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430293,99	181366,99	430283,49	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Dichtslaan portieren	430279,64	181369,90	430285,54	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Indirecte hinder	430406,30	181214,44	430106,84	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Indirecte hinder	430199,36	181391,28	430161,52	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Indirecte hinder	430406,44	181214,02	430107,10	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
Activiteitenbesluit	Relatief aan onderliggend item	13	122,13	122,13	1,37	72,45	A	2	--	--
Activiteitenbesluit	Relatief aan onderliggend item	12	120,91	120,91	1,31	72,80	A	5	--	--
Bestelwagens	Relatief aan onderliggend item	12	111,47	111,47	0,67	72,81	A	1	--	--
Vrachtwagens	Relatief aan onderliggend item	13	112,74	112,74	1,38	68,37	A	1	--	--
Vrachtwagens	Relatief aan onderliggend item	9	33,13	33,13	1,39	9,39	A	1	--	--
Personenwagens	Relatief aan onderliggend item	53	440,21	440,21	0,81	78,96	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	7,27	7,27	7,27	7,27	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	42,49	42,49	42,49	42,49	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	22,38	22,38	22,38	22,38	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	5,71	5,71	5,71	5,71	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	7,02	7,02	7,02	7,02	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	6,45	6,45	6,45	6,45	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	6,37	6,37	6,37	6,37	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	7,44	7,44	7,44	7,44	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	2,89	2,89	2,89	2,89	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	2,60	2,60	2,60	2,60	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	7,23	7,23	7,23	7,23	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	6,73	6,73	6,73	6,73	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	7,11	7,11	7,11	7,11	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	2	6,77	6,77	6,77	6,77	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	28,81	28,81	6,76	11,28	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	30,32	30,32	6,98	14,27	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	22,38	22,38	6,69	8,59	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	5	24,21	24,21	4,43	7,00	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	13,70	13,70	4,08	5,24	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	14,46	14,46	4,19	5,92	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	3	8,67	8,67	4,18	4,49	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	3	9,21	9,21	3,18	6,02	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	8	29,86	29,86	1,52	8,24	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	13	20,72	20,72	0,28	9,61	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	11,75	11,75	1,31	8,68	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	7	102,03	102,03	16,83	17,33	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	22	51,48	51,48	1,79	7,83	A	1	1	--
Dichtslaan portieren	Relatief aan onderliggend item	4	6,01	6,01	1,57	2,59	A	1	1	--
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	21	335,15	335,15	2,69	63,17	A	829	92	--
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	42	111,89	111,89	0,39	28,72	A	1657	184	--
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	21	335,01	335,01	2,82	63,20	A	2	--	--

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
Activiteitenbesluit	43,04	--	--	10	3,00	41	60,21	79,51	83,51	88,21	93,91	97,41	95,91	89,91	81,11	101,45
Activiteitenbesluit	39,11	--	--	10	3,00	41	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20	68,40	91,77
Bestelwagens	46,12	--	--	10	3,00	38	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Vrachtwagens	46,07	--	--	10	3,00	38	0,00	73,60	80,60	91,60	97,60	101,60	103,60	101,60	77,20	107,72
Vrachtwagens	46,38	--	--	10	3,00	12	0,00	73,60	80,60	91,60	97,60	101,60	103,60	101,60	77,20	107,72
Personenwagens	46,03	41,26	--	10	3,00	147	0,00	77,10	74,40	78,30	83,10	89,90	89,90	82,00	77,40	94,01
Dichtslaan portieren	46,95	42,18	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,27	41,50	--	10	3,00	15	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,32	41,55	--	10	3,00	8	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,24	41,47	--	10	3,00	2	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,10	42,33	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,47	42,70	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,52	42,75	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,85	42,08	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,18	41,41	--	10	3,00	1	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,65	41,87	--	10	3,00	1	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,97	42,20	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,28	42,51	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,04	42,27	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,25	42,48	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,20	41,43	--	10	3,00	10	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,39	41,62	--	10	3,00	11	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,32	41,55	--	10	3,00	8	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,50	41,72	--	10	3,00	9	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,41	41,64	--	10	3,00	5	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,18	41,41	--	10	3,00	5	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,18	41,41	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,17	42,40	--	10	3,00	4	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,04	41,27	--	10	3,00	10	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,08	41,31	--	10	3,00	7	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,11	41,34	--	10	3,00	4	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,15	41,37	--	10	3,00	35	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	46,23	41,46	--	10	3,00	18	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	47,78	43,00	--	10	3,00	3	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41	82,01	100,00
Indirecte hinder	23,84	28,61	--	50	3,00	112	0,00	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70	77,40	89,25
Indirecte hinder	20,90	25,67	--	50	3,00	38	0,00	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70	77,40	89,25
Indirecte hinder	47,79	--	--	30	3,00	112	55,63	78,73	86,53	91,83	97,53	99,53	97,23	90,83	80,13	103,67

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k
Activiteitenbesluit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,21	79,51	83,51	88,21	93,91	97,41	95,91	89,91
Activiteitenbesluit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20
Bestelwagens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Vrachtwagens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,60	80,60	91,60	97,60	101,60	103,60	101,60
Vrachtwagens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,60	80,60	91,60	97,60	101,60	103,60	101,60
Personenwagens	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,10	74,40	78,30	83,10	89,90	89,90	82,00
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Dichtslaan portieren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,71	80,01	86,81	91,31	93,51	94,41	93,41	88,41
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,40	75,30	77,80	81,70	83,80	83,10	79,70
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,63	78,73	86,53	91,83	97,53	99,53	97,23	90,83

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 8k	Lwr Totaal
Activiteitenbesluit	81,11	101,45
Activiteitenbesluit	68,40	91,77
Bestelwagens	82,01	100,00
Vrachtwagens	77,20	107,72
Vrachtwagens	77,20	107,72
Personenwagens	77,40	94,01
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Dichtslaan portieren	82,01	100,00
Indirecte hinder	77,40	89,25
Indirecte hinder	77,40	89,25
Indirecte hinder	80,13	103,67

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
Indirecte hinder	3353	14	11:17, 16 jan 2025	-4006	112	ihBW02	Indirecte hinder BW Wilhelminalaan (50%)	Polylijn	181326,77
Indirecte hinder	3354	14	11:17, 16 jan 2025	-3930	38	ihBW01	Indirecte hinder BW Burg. Gerad. (100%)	Polylijn	181286,43
Indirecte hinder	3355	14	11:17, 16 jan 2025	-3968	38	ihVW01	Indirecte hinder VW Burg. Gerad. (100%)	Polylijn	181286,66

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.
Indirecte hinder	430406,15	181214,86	430106,57	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Indirecte hinder	430198,87	181391,07	430161,07	0,75	0,75	0,00	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,00
Indirecte hinder	430199,85	181391,50	430161,97	1,20	1,20	0,00	0,00	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	21	335,30	335,30	2,56	63,15	A	5	--	--
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	41	111,78	111,78	0,40	28,69	A	5	--	--
Indirecte hinder	Relatief aan onderliggend item	43	112,00	112,00	0,37	28,76	A	2	--	--

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Aant.puntbr	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal
Indirecte hinder	43,81	--	--	30	3,00	112	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20	68,40	91,77
Indirecte hinder	43,89	--	--	30	3,00	38	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20	68,40	91,77
Indirecte hinder	47,86	--	--	30	3,00	38	55,63	78,73	86,53	91,83	97,53	99,53	97,23	90,83	80,13	103,67

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00	54,20	62,50	79,30	84,70	87,80	86,30	79,20
Indirecte hinder	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,63	78,73	86,53	91,83	97,53	99,53	97,23	90,83

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Lwr 8k	Lwr Totaal
Indirecte hinder	68,40	91,77
Indirecte hinder	68,40	91,77
Indirecte hinder	80,13	103,67

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld
--	3259	0	17:07, 9 aug 2023	-292	2	B01	Wilhelminalaan 102	Punt	181258,68	430221,72	0,00
--	3260	0	17:07, 9 aug 2023	-298	2	B02	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	Punt	181278,08	430166,73	0,00
--	3261	0	17:08, 9 aug 2023	-304	2	B03	Burgemeester Geradtslaan 4	Punt	181306,43	430173,46	0,00
--	3262	0	17:08, 9 aug 2023	-310	2	B04	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	Punt	181330,59	430170,48	0,00
--	3263	0	17:08, 9 aug 2023	-316	2	B05	Korhoenlaan 2	Punt	181346,87	430163,57	0,00
--	3264	0	17:11, 9 aug 2023	-322	2	B06	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181381,86	430196,87	0,00
--	3265	0	17:11, 9 aug 2023	-328	2	B07	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181384,84	430208,25	0,00
--	3266	0	17:11, 9 aug 2023	-334	2	B08	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181386,84	430226,66	0,00
--	3267	0	17:11, 9 aug 2023	-340	2	B09	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181388,30	430245,92	0,00
--	3268	0	17:11, 9 aug 2023	-346	2	B10	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181372,46	430251,97	0,00
--	3269	0	14:04, 6 nov 2023	-352	2	B11	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181359,29	430260,80	0,00
--	3270	0	11:21, 6 nov 2023	-358	2	B12	Appartementen Thorbeckeplein	Punt	181367,52	430264,36	0,00
--	3271	0	17:12, 9 aug 2023	-364	2	B13	Bernhardstraat 10	Punt	181356,83	430305,72	0,00
--	3272	0	17:12, 9 aug 2023	-370	1	B14	Wilhelminalaan 39	Punt	181326,85	430304,25	0,00
--	3273	0	17:12, 9 aug 2023	-376	2	B15	Wilhelminalaan 39	Punt	181316,34	430303,77	0,00
--	3274	0	17:12, 9 aug 2023	-382	2	B16	Wilhelminalaan 39	Punt	181313,30	430308,84	0,00
--	3275	0	17:12, 9 aug 2023	-388	2	B17	Wilhelminalaan 39	Punt	181317,98	430311,28	0,00
--	3276	0	17:13, 9 aug 2023	-394	2	B18	Wilhelminalaan 94 + 96	Punt	181279,59	430312,52	0,00
--	3277	0	17:13, 9 aug 2023	-400	2	B19	Wilhelminalaan 98 + 100	Punt	181277,33	430294,98	0,00
--	3278	0	17:13, 9 aug 2023	-406	2	B20	Marskramer 2	Punt	181274,48	430272,48	0,00
--	3279	0	17:13, 9 aug 2023	-412	2	B21	Marskramer 2	Punt	181269,78	430264,16	0,00
--	3397	0	11:46, 7 nov 2023	-10385	1	Tuin01	Wilhelminalaan 102 tuin	Punt	181250,74	430209,64	0,00
--	3398	0	11:47, 7 nov 2023	-10391	1	Tuin02	Marskramer 2 tuin	Punt	181268,79	430279,22	0,00
--	3399	0	11:47, 7 nov 2023	-10397	1	Tuin03	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	Punt	181260,94	430297,65	0,00
--	3400	0	11:47, 7 nov 2023	-10403	1	Tuin04	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	Punt	181262,61	430315,20	0,00
--	3401	0	17:04, 14 apr 2024	-10409	1	Tuin05	Wilhelminalaan 39 tuin	Punt	181338,87	430306,06	0,00
--	3402	0	17:04, 14 apr 2024	-10415	1	Tuin06	Bernhardstraat 10 tuin	Punt	181345,47	430308,62	0,00
--	3403	0	11:49, 7 nov 2023	-10421	1	Tuin07	Korhoenlaan 2 tuin	Punt	181341,57	430166,31	0,00
--	3404	0	11:49, 7 nov 2023	-10427	1	Tuin08	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	Punt	181322,96	430153,23	0,00
--	3405	0	11:49, 7 nov 2023	-10433	1	Tuin09	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	Punt	181299,06	430154,99	0,00
--	3406	0	11:49, 7 nov 2023	-10439	1	Tuin10	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	Punt	181274,16	430151,22	0,00
--	3414	0	17:01, 14 apr 2024	-10801	2	B22	Wilhelminalaan 37	Punt	181319,37	430327,79	0,00
--	3415	0	17:01, 14 apr 2024	-10807	2	B23	Wilhelminalaan 37	Punt	181330,35	430319,79	0,00
--	3416	0	17:02, 14 apr 2024	-10813	1	Tuin11	Tuin woning Wilhelminalaan 37	Punt	181337,80	430318,92	0,00
--	3444	0	08:30, 15 jan 2025	-11968	2	Tp01	W1 + W16	Punt	181315,09	430225,96	0,00
--	3445	0	08:30, 15 jan 2025	-11974	2	Tp02	W1 + W16	Punt	181316,94	430219,92	0,00
--	3446	0	08:30, 15 jan 2025	-11980	2	Tp03	W1 + W16	Punt	181312,42	430215,69	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	--	5,00	8,50	--	--	--	--/5,00/8,50	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	1,50/5,00	Ja
--	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	1,50	Ja
--	Eigen waarde	6,90	10,70	--	--	--	--	6,90/10,70	Ja
--	Eigen waarde	6,90	10,70	--	--	--	--	6,90/10,70	Ja
--	Eigen waarde	6,90	10,70	--	--	--	--	6,90/10,70	Ja

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld
--	3447	0	08:30, 15 jan 2025	-11986	2	Tp04	W2 + W17	Punt	181306,87	430216,84	0,00
--	3448	0	08:30, 15 jan 2025	-11992	2	Tp05	W2 + W17	Punt	181309,52	430227,09	0,00
--	3449	0	08:30, 15 jan 2025	-11998	1	Tp06	W3	Punt	181299,54	430218,35	0,00
--	3450	0	08:30, 15 jan 2025	-12004	1	Tp07	W3	Punt	181302,10	430228,61	0,00
--	3451	0	08:30, 15 jan 2025	-12010	1	Tp08	W4	Punt	181294,46	430219,40	0,00
--	3452	0	08:30, 15 jan 2025	-12016	1	Tp09	W4	Punt	181290,62	430225,38	0,00
--	3453	0	08:30, 15 jan 2025	-12022	1	Tp10	W4	Punt	181296,17	430229,83	0,00
--	3454	0	08:30, 15 jan 2025	-12028	1	Tp11	W5	Punt	181303,92	430238,44	0,00
--	3455	0	08:30, 15 jan 2025	-12034	1	Tp12	W5	Punt	181298,13	430236,69	0,00
--	3456	0	08:30, 15 jan 2025	-12040	1	Tp13	W5	Punt	181293,58	430240,13	0,00
--	3457	0	08:30, 15 jan 2025	-12046	1	Tp14	W6	Punt	181305,01	430243,86	0,00
--	3458	0	08:30, 15 jan 2025	-12052	1	Tp15	W6	Punt	181294,72	430245,81	0,00
--	3459	0	08:30, 15 jan 2025	-12058	1	Tp16	W7	Punt	181306,05	430249,05	0,00
--	3460	0	08:30, 15 jan 2025	-12064	1	Tp17	W7	Punt	181295,81	430251,19	0,00
--	3461	0	08:30, 15 jan 2025	-12070	1	Tp18	W7	Punt	181301,43	430252,87	0,00
--	3462	0	08:30, 15 jan 2025	-12076	1	Tp19	W8	Punt	181315,29	430238,11	0,00
--	3463	0	08:30, 15 jan 2025	-12082	1	Tp20	W8	Punt	181310,46	430241,65	0,00
--	3464	0	08:30, 15 jan 2025	-12088	1	Tp21	W8	Punt	181320,96	430239,30	0,00
--	3465	0	08:30, 15 jan 2025	-12094	1	Tp22	W9	Punt	181311,56	430247,00	0,00
--	3466	0	08:30, 15 jan 2025	-12100	1	Tp23	W09	Punt	181322,08	430244,72	0,00
--	3467	0	14:03, 16 jan 2025	-12106	1	Tp24	W10	Punt	181312,55	430251,85	0,00
--	3468	0	08:30, 15 jan 2025	-12112	1	Tp25	W10	Punt	181318,66	430254,42	0,00
--	3469	0	08:30, 15 jan 2025	-12118	1	Tp26	W10	Punt	181323,04	430249,38	0,00
--	3470	0	08:30, 15 jan 2025	-12124	1	Tp29	W12	Punt	181312,17	430262,58	0,00
--	3471	0	08:30, 15 jan 2025	-12130	1	Tp30	W12	Punt	181314,29	430273,02	0,00
--	3472	0	08:30, 15 jan 2025	-12136	1	Tp32	W13	Punt	181308,89	430274,14	0,00
--	3473	0	08:30, 15 jan 2025	-12142	1	Tp33	W14	Punt	181301,60	430264,76	0,00
--	3474	0	08:30, 15 jan 2025	-12148	1	Tp35	W14	Punt	181299,73	430270,59	0,00
--	3475	0	08:30, 15 jan 2025	-12154	1	Tp34	W14	Punt	181303,46	430275,26	0,00
--	3476	0	08:30, 15 jan 2025	-12160	1	Tp101	Daktuin	Punt	181301,54	430262,39	0,00
--	3477	0	08:30, 15 jan 2025	-12166	1	Tp102	Daktuin	Punt	181307,43	430254,69	0,00
--	3478	0	08:30, 15 jan 2025	-12172	1	Tp103	Daktuin	Punt	181317,98	430256,74	0,00
--	3479	0	08:30, 15 jan 2025	-12178	1	Tp104	Daktuin	Punt	181308,32	430244,90	0,00
--	3480	0	08:30, 15 jan 2025	-12184	1	Tp105	Daktuin	Punt	181310,29	430236,61	0,00
--	3481	0	08:30, 15 jan 2025	-12190	1	Tp106	Daktuin	Punt	181297,37	430233,08	0,00
--	3482	0	08:30, 15 jan 2025	-12196	1	Tp107	Daktuin	Punt	181314,77	430229,47	0,00
--	3483	0	08:30, 15 jan 2025	-12202	1	Tp27	W11	Punt	181317,66	430261,45	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	Eigen waarde	6,90	10,70	--	--	--	--	6,90/10,70	Ja
--	Eigen waarde	6,90	10,70	--	--	--	--	6,90/10,70	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Nee
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Maaiveld
--	3484	0	08:30, 15 jan 2025	-12208	1	Tp28	W11	Punt	181320,10	430271,82	0,00
--	3485	0	08:30, 15 jan 2025	-12214	1	Tp31	W13	Punt	181306,56	430263,74	0,00
--	3486	0	08:40, 15 jan 2025	-12220	1	Tp36	W11	Punt	181326,27	430265,03	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Hoogtes	Gevel
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja
--	Eigen waarde	6,90	--	--	--	--	--	6,90	Ja

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodemgebieden	3168	2	15:01, 9 aug 2023	Parkeren01	Parkeerplaatsen	Rechthoek	181340,41	430292,29	4
Bodemgebieden	3173	2	15:01, 9 aug 2023	Parkeer02	Parkeerplaatsen	Polygoon	181332,43	430270,29	4
Bodemgebieden	3174	2	15:01, 9 aug 2023	Toegang	Toegang	Polygoon	181323,00	430223,64	4
Bodemgebieden	3175	2	15:01, 9 aug 2023	Parkeer03	Parkeerplaatsen	Polygoon	181321,88	430218,08	5
Bodemgebieden	3383	2	09:49, 7 nov 2023	Verhard	Verharding op terrein	Polygoon	181303,41	430288,10	4
Bodemgebieden	3385	2	16:52, 14 apr 2024	LadLos	Laden en lossen	Polygoon	181324,03	430295,59	29
Bodem onder gebouwen	1	1	12:06, 9 aug 2023	295		Polygoon	181297,96	430491,76	4
Bodem onder gebouwen	2	1	12:06, 9 aug 2023	296		Polygoon	181296,59	430489,08	4
Bodem onder gebouwen	3	1	12:06, 9 aug 2023	297		Polygoon	181295,23	430486,41	4
Bodem onder gebouwen	4	1	12:06, 9 aug 2023	298		Polygoon	181293,86	430483,73	4
Bodem onder gebouwen	5	1	12:06, 9 aug 2023	398		Polygoon	181432,99	430063,69	4
Bodem onder gebouwen	6	1	12:06, 9 aug 2023	399		Polygoon	181438,75	430081,32	4
Bodem onder gebouwen	7	1	12:06, 9 aug 2023	73		Polygoon	181062,78	430234,35	3
Bodem onder gebouwen	8	1	12:06, 9 aug 2023	59		Polygoon	181118,99	430256,26	10
Bodem onder gebouwen	9	1	12:06, 9 aug 2023	60		Polygoon	181125,48	430249,97	12
Bodem onder gebouwen	10	1	12:06, 9 aug 2023	61		Polygoon	181114,03	430255,29	11
Bodem onder gebouwen	11	1	12:06, 9 aug 2023	62		Polygoon	181114,77	430251,51	6
Bodem onder gebouwen	12	1	12:06, 9 aug 2023	63		Polygoon	181126,18	430244,85	6
Bodem onder gebouwen	13	1	12:06, 9 aug 2023	64		Polygoon	181108,37	430255,10	7
Bodem onder gebouwen	14	1	12:06, 9 aug 2023	65		Polygoon	181103,26	430253,19	7
Bodem onder gebouwen	15	1	12:06, 9 aug 2023	66		Polygoon	181097,80	430253,04	9
Bodem onder gebouwen	16	1	12:06, 9 aug 2023	67		Polygoon	181094,18	430242,59	9
Bodem onder gebouwen	17	1	12:06, 9 aug 2023	68		Polygoon	181087,59	430248,93	7
Bodem onder gebouwen	18	1	12:06, 9 aug 2023	69		Polygoon	181082,46	430247,01	8
Bodem onder gebouwen	19	1	12:06, 9 aug 2023	70		Polygoon	181076,98	430246,87	7
Bodem onder gebouwen	20	1	12:06, 9 aug 2023	71		Polygoon	181071,87	430244,95	7
Bodem onder gebouwen	21	1	12:06, 9 aug 2023	72		Polygoon	181062,82	430235,00	9
Bodem onder gebouwen	22	1	12:06, 9 aug 2023	150		Polygoon	181311,31	430016,16	4
Bodem onder gebouwen	23	1	12:06, 9 aug 2023	151		Polygoon	181317,45	430014,60	4
Bodem onder gebouwen	24	1	12:06, 9 aug 2023	152		Polygoon	181323,46	430013,07	6
Bodem onder gebouwen	25	1	12:06, 9 aug 2023	153		Polygoon	181329,98	430011,42	6
Bodem onder gebouwen	26	1	12:06, 9 aug 2023	154		Polygoon	181337,32	430014,61	4
Bodem onder gebouwen	27	1	12:06, 9 aug 2023	155		Polygoon	181343,42	430013,06	4
Bodem onder gebouwen	28	1	12:06, 9 aug 2023	156		Polygoon	181349,53	430011,51	4
Bodem onder gebouwen	29	1	12:06, 9 aug 2023	157		Polygoon	181355,64	430009,96	4
Bodem onder gebouwen	30	1	12:06, 9 aug 2023	158		Polygoon	181276,00	430005,54	9
Bodem onder gebouwen	31	1	12:06, 9 aug 2023	159		Polygoon	181281,07	430000,00	7

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodemgebieden	72,15	157,60	5,09	30,99	0,00
Bodemgebieden	105,38	245,59	5,07	47,59	0,00
Bodemgebieden	21,90	29,92	5,27	5,68	0,00
Bodemgebieden	27,47	44,31	3,81	8,95	0,00
Bodemgebieden	25,46	39,93	5,87	7,60	0,00
Bodemgebieden	488,95	2779,97	0,47	89,15	0,00
Bodem onder gebouwen	16,58	15,86	3,00	5,29	0,00
Bodem onder gebouwen	16,59	15,88	3,00	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	16,62	15,95	3,01	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	16,47	15,55	2,92	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	17,18	14,83	2,39	6,20	0,00
Bodem onder gebouwen	16,71	14,15	2,36	5,99	0,00
Bodem onder gebouwen	1,45	0,05	0,16	0,65	0,00
Bodem onder gebouwen	30,39	53,15	0,59	7,70	0,00
Bodem onder gebouwen	30,39	53,13	0,13	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	30,40	50,65	0,06	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	25,52	38,95	2,01	7,70	0,00
Bodem onder gebouwen	25,59	39,20	0,50	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	29,96	48,63	0,04	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	29,94	48,72	0,04	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	30,11	49,83	0,32	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	30,31	48,18	0,04	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	29,97	48,77	0,05	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	29,99	48,89	0,01	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	29,94	48,59	0,03	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	29,94	48,65	0,02	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	28,05	40,13	0,02	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	28,89	51,37	6,32	8,12	0,00
Bodem onder gebouwen	28,63	50,31	6,20	8,12	0,00
Bodem onder gebouwen	39,49	56,19	0,30	13,00	0,00
Bodem onder gebouwen	38,66	51,87	0,13	13,00	0,00
Bodem onder gebouwen	28,79	51,00	6,30	8,09	0,00
Bodem onder gebouwen	28,79	50,99	6,30	8,10	0,00
Bodem onder gebouwen	28,79	51,00	6,30	8,10	0,00
Bodem onder gebouwen	29,13	52,38	6,47	8,10	0,00
Bodem onder gebouwen	31,93	55,31	0,10	6,27	0,00
Bodem onder gebouwen	31,96	51,82	0,17	8,18	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	32	1	12:06, 9 aug 2023	160		Polygoon	181286,16	429994,52	5
Bodem onder gebouwen	33	1	12:06, 9 aug 2023	161		Polygoon	181294,12	430000,00	6
Bodem onder gebouwen	34	1	12:06, 9 aug 2023	162		Polygoon	181298,34	429991,42	4
Bodem onder gebouwen	35	1	12:06, 9 aug 2023	163		Polygoon	181304,45	429989,86	4
Bodem onder gebouwen	36	1	12:06, 9 aug 2023	164		Polygoon	181310,63	429988,29	4
Bodem onder gebouwen	37	1	12:06, 9 aug 2023	165		Polygoon	181316,85	429986,71	5
Bodem onder gebouwen	38	1	12:06, 9 aug 2023	166		Polygoon	181322,93	429985,16	6
Bodem onder gebouwen	39	1	12:06, 9 aug 2023	167		Polygoon	181329,87	429986,81	4
Bodem onder gebouwen	40	1	12:06, 9 aug 2023	168		Polygoon	181335,84	429985,29	6
Bodem onder gebouwen	41	1	12:06, 9 aug 2023	169		Polygoon	181341,14	429980,28	6
Bodem onder gebouwen	42	1	12:06, 9 aug 2023	170		Polygoon	181355,10	429982,17	5
Bodem onder gebouwen	43	1	12:06, 9 aug 2023	171		Polygoon	181327,74	430106,34	8
Bodem onder gebouwen	44	1	12:06, 9 aug 2023	74		Polygoon	181128,76	430264,11	9
Bodem onder gebouwen	45	1	12:06, 9 aug 2023	75		Polygoon	181134,30	430262,98	6
Bodem onder gebouwen	46	1	12:06, 9 aug 2023	89		Polygoon	181153,80	430285,37	7
Bodem onder gebouwen	47	1	12:06, 9 aug 2023	10		Polygoon	181397,68	430306,64	5
Bodem onder gebouwen	48	1	12:06, 9 aug 2023	11		Polygoon	181382,81	430366,32	11
Bodem onder gebouwen	49	1	12:06, 9 aug 2023	12		Polygoon	181381,64	430360,93	15
Bodem onder gebouwen	50	1	12:06, 9 aug 2023	84		Polygoon	181155,25	430270,58	11
Bodem onder gebouwen	51	1	12:06, 9 aug 2023	85		Polygoon	181076,05	430269,63	17
Bodem onder gebouwen	52	1	12:06, 9 aug 2023	86		Polygoon	181076,38	430267,43	12
Bodem onder gebouwen	53	1	12:06, 9 aug 2023	87		Polygoon	181066,24	430263,04	8
Bodem onder gebouwen	54	1	12:06, 9 aug 2023	88		Polygoon	181065,11	430256,40	6
Bodem onder gebouwen	55	1	12:06, 9 aug 2023	232		Polygoon	181132,28	430434,77	13
Bodem onder gebouwen	56	1	12:06, 9 aug 2023	90		Polygoon	181154,84	430280,83	6
Bodem onder gebouwen	57	1	12:06, 9 aug 2023	231		Polygoon	181128,82	430438,22	8
Bodem onder gebouwen	58	1	12:06, 9 aug 2023	233		Polygoon	181131,39	430433,95	6
Bodem onder gebouwen	59	1	12:06, 9 aug 2023	234		Polygoon	181136,10	430430,95	15
Bodem onder gebouwen	60	1	12:06, 9 aug 2023	13		Polygoon	181542,14	430374,67	5
Bodem onder gebouwen	61	1	12:06, 9 aug 2023	76		Polygoon	181123,35	430264,96	7
Bodem onder gebouwen	62	1	12:06, 9 aug 2023	77		Polygoon	181117,95	430263,99	7
Bodem onder gebouwen	63	1	12:06, 9 aug 2023	78		Polygoon	181112,56	430264,84	7
Bodem onder gebouwen	64	1	12:06, 9 aug 2023	79		Polygoon	181107,17	430263,87	6
Bodem onder gebouwen	65	1	12:06, 9 aug 2023	80		Polygoon	181101,76	430264,72	8
Bodem onder gebouwen	66	1	12:06, 9 aug 2023	81		Polygoon	181101,76	430264,72	9
Bodem onder gebouwen	67	1	12:06, 9 aug 2023	82		Polygoon	181139,59	430262,13	9
Bodem onder gebouwen	68	1	12:06, 9 aug 2023	83		Polygoon	181150,22	430263,14	11

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	29,02	51,77	0,90	8,18	0,00
Bodem onder gebouwen	28,80	50,87	0,90	8,18	0,00
Bodem onder gebouwen	29,02	51,78	6,31	8,18	0,00
Bodem onder gebouwen	29,06	51,95	6,33	8,18	0,00
Bodem onder gebouwen	29,14	52,26	6,36	8,18	0,00
Bodem onder gebouwen	35,47	51,44	3,28	11,46	0,00
Bodem onder gebouwen	35,58	52,85	0,35	11,46	0,00
Bodem onder gebouwen	28,62	50,21	6,16	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	36,23	61,47	2,57	11,70	0,00
Bodem onder gebouwen	36,42	53,47	0,14	11,70	0,00
Bodem onder gebouwen	28,06	50,15	2,82	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	57,06	129,15	2,19	12,22	0,00
Bodem onder gebouwen	34,44	50,57	0,26	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	29,75	47,85	0,90	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	26,50	39,59	0,99	8,70	0,00
Bodem onder gebouwen	13,18	10,82	0,04	3,47	0,00
Bodem onder gebouwen	36,17	59,37	0,08	9,73	0,00
Bodem onder gebouwen	40,65	83,87	0,08	9,73	0,00
Bodem onder gebouwen	30,34	52,85	0,02	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	37,33	65,87	0,09	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	40,29	80,10	0,09	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	29,23	47,68	0,14	8,69	0,00
Bodem onder gebouwen	17,25	9,63	0,28	7,20	0,00
Bodem onder gebouwen	42,59	64,56	0,04	9,36	0,00
Bodem onder gebouwen	25,65	39,41	0,99	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	29,21	50,17	0,05	9,36	0,00
Bodem onder gebouwen	10,68	6,86	0,05	3,19	0,00
Bodem onder gebouwen	42,50	65,06	0,02	9,34	0,00
Bodem onder gebouwen	50,91	111,67	0,56	20,56	0,00
Bodem onder gebouwen	29,99	48,82	0,01	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	30,02	48,95	0,02	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	30,00	48,75	0,02	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	29,98	48,78	0,91	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	29,99	48,80	0,01	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	34,29	57,45	0,03	8,69	0,00
Bodem onder gebouwen	30,26	50,06	0,20	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	30,27	52,63	0,08	7,68	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	69	1	12:06, 9 aug 2023	15		Polygoon	181374,38	430481,40	6
Bodem onder gebouwen	70	1	12:06, 9 aug 2023	14		Polygoon	181386,27	430480,47	6
Bodem onder gebouwen	71	1	12:06, 9 aug 2023	91		Polygoon	181153,76	430289,91	5
Bodem onder gebouwen	72	1	12:06, 9 aug 2023	16		Polygoon	181376,72	430461,14	8
Bodem onder gebouwen	73	1	12:06, 9 aug 2023	17		Polygoon	181368,17	430459,79	8
Bodem onder gebouwen	74	1	12:06, 9 aug 2023	92		Polygoon	181153,71	430294,50	7
Bodem onder gebouwen	75	1	12:06, 9 aug 2023	239		Polygoon	181112,14	430413,84	5
Bodem onder gebouwen	76	1	12:06, 9 aug 2023	240		Polygoon	181112,01	430409,85	8
Bodem onder gebouwen	77	1	12:06, 9 aug 2023	241		Polygoon	181117,47	430403,51	8
Bodem onder gebouwen	78	1	12:06, 9 aug 2023	242		Polygoon	181109,61	430397,57	5
Bodem onder gebouwen	79	1	12:06, 9 aug 2023	243		Polygoon	181144,91	430373,90	9
Bodem onder gebouwen	80	1	12:06, 9 aug 2023	244		Polygoon	181136,43	430379,01	9
Bodem onder gebouwen	81	1	12:06, 9 aug 2023	93		Polygoon	181162,40	430294,60	5
Bodem onder gebouwen	82	1	12:06, 9 aug 2023	172		Polygoon	181344,20	430096,24	10
Bodem onder gebouwen	83	1	12:06, 9 aug 2023	173		Polygoon	181340,76	430107,59	13
Bodem onder gebouwen	84	1	12:06, 9 aug 2023	174		Polygoon	181347,27	430116,13	8
Bodem onder gebouwen	85	1	12:06, 9 aug 2023	235		Polygoon	181143,75	430423,30	12
Bodem onder gebouwen	86	1	12:06, 9 aug 2023	236		Polygoon	181143,75	430423,30	14
Bodem onder gebouwen	87	1	12:06, 9 aug 2023	237		Polygoon	181147,59	430419,45	5
Bodem onder gebouwen	88	1	12:06, 9 aug 2023	238		Polygoon	181146,70	430418,62	6
Bodem onder gebouwen	89	1	12:06, 9 aug 2023	175		Polygoon	181327,12	430081,02	11
Bodem onder gebouwen	90	1	12:06, 9 aug 2023	176		Polygoon	181278,49	430098,59	16
Bodem onder gebouwen	91	1	12:06, 9 aug 2023	177		Polygoon	181296,09	430098,88	13
Bodem onder gebouwen	92	1	12:06, 9 aug 2023	178		Polygoon	181306,56	430106,46	8
Bodem onder gebouwen	93	1	12:06, 9 aug 2023	179		Polygoon	181347,65	430155,19	12
Bodem onder gebouwen	94	1	12:06, 9 aug 2023	1		Polygoon	181291,83	430523,85	7
Bodem onder gebouwen	95	1	12:06, 9 aug 2023	2		Polygoon	181296,28	430521,98	4
Bodem onder gebouwen	96	1	12:06, 9 aug 2023	94		Polygoon	181175,06	430316,87	13
Bodem onder gebouwen	97	1	12:06, 9 aug 2023	95		Polygoon	181176,34	430316,77	7
Bodem onder gebouwen	98	1	12:06, 9 aug 2023	96		Polygoon	181187,14	430322,22	7
Bodem onder gebouwen	99	1	12:06, 9 aug 2023	97		Polygoon	181155,83	430316,10	7
Bodem onder gebouwen	100	1	12:06, 9 aug 2023	98		Polygoon	181155,83	430316,10	6
Bodem onder gebouwen	101	1	12:06, 9 aug 2023	99		Polygoon	181153,50	430321,13	6
Bodem onder gebouwen	102	1	12:06, 9 aug 2023	100		Polygoon	181155,85	430327,12	8
Bodem onder gebouwen	103	1	12:06, 9 aug 2023	101		Polygoon	181177,03	430285,68	11
Bodem onder gebouwen	104	1	12:06, 9 aug 2023	102		Polygoon	181186,60	430287,85	7
Bodem onder gebouwen	105	1	12:06, 9 aug 2023	103		Polygoon	181143,99	430330,30	14

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	37,99	72,31	2,48	11,68	0,00
Bodem onder gebouwen	37,78	71,29	2,33	11,68	0,00
Bodem onder gebouwen	26,49	39,55	4,34	8,70	0,00
Bodem onder gebouwen	36,57	66,03	0,46	7,86	0,00
Bodem onder gebouwen	36,79	67,11	0,47	7,86	0,00
Bodem onder gebouwen	26,56	39,88	0,37	8,69	0,00
Bodem onder gebouwen	26,96	46,75	2,63	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	27,92	47,39	0,13	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	27,95	47,65	0,13	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	27,85	48,02	0,39	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	42,13	83,51	2,67	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	38,33	74,65	0,10	7,65	0,00
Bodem onder gebouwen	26,54	39,83	4,34	8,69	0,00
Bodem onder gebouwen	49,71	96,35	0,33	10,62	0,00
Bodem onder gebouwen	56,71	102,90	0,36	12,22	0,00
Bodem onder gebouwen	47,65	107,97	2,83	10,63	0,00
Bodem onder gebouwen	42,58	64,48	0,02	9,33	0,00
Bodem onder gebouwen	42,66	64,03	0,06	9,31	0,00
Bodem onder gebouwen	29,70	51,61	0,06	9,31	0,00
Bodem onder gebouwen	10,86	7,13	0,10	3,22	0,00
Bodem onder gebouwen	46,36	100,34	0,16	7,66	0,00
Bodem onder gebouwen	69,33	160,12	0,04	14,95	0,00
Bodem onder gebouwen	70,22	104,83	0,05	14,95	0,00
Bodem onder gebouwen	48,52	107,52	2,26	10,63	0,00
Bodem onder gebouwen	45,87	112,30	0,04	10,43	0,00
Bodem onder gebouwen	13,11	6,73	0,31	4,50	0,00
Bodem onder gebouwen	9,47	5,41	1,93	2,80	0,00
Bodem onder gebouwen	41,40	82,40	0,11	10,82	0,00
Bodem onder gebouwen	39,46	68,87	0,11	14,30	0,00
Bodem onder gebouwen	39,62	70,06	2,56	14,30	0,00
Bodem onder gebouwen	28,59	44,78	0,18	8,79	0,00
Bodem onder gebouwen	28,35	43,98	1,28	8,79	0,00
Bodem onder gebouwen	32,81	50,90	2,47	11,00	0,00
Bodem onder gebouwen	32,84	50,87	0,14	11,00	0,00
Bodem onder gebouwen	44,17	98,85	0,01	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	36,52	66,54	0,90	11,96	0,00
Bodem onder gebouwen	39,99	69,65	0,13	7,53	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	106	1	12:06, 9 aug 2023	104		Polygoon	181137,23	430334,43	14
Bodem onder gebouwen	107	1	12:06, 9 aug 2023	105		Polygoon	181088,09	430308,98	8
Bodem onder gebouwen	108	1	12:06, 9 aug 2023	3		Polygoon	181295,85	430521,82	6
Bodem onder gebouwen	109	1	12:06, 9 aug 2023	180		Polygoon	181336,77	430154,74	10
Bodem onder gebouwen	110	1	12:06, 9 aug 2023	181		Polygoon	181303,04	430117,45	13
Bodem onder gebouwen	111	1	12:06, 9 aug 2023	182		Polygoon	181309,58	430126,08	8
Bodem onder gebouwen	112	1	12:06, 9 aug 2023	183		Polygoon	181250,40	430111,29	11
Bodem onder gebouwen	113	1	12:06, 9 aug 2023	184		Polygoon	181257,31	430109,47	8
Bodem onder gebouwen	114	1	12:06, 9 aug 2023	185		Polygoon	181267,75	430116,73	10
Bodem onder gebouwen	115	1	12:06, 9 aug 2023	186		Polygoon	181264,28	430128,05	10
Bodem onder gebouwen	116	1	12:06, 9 aug 2023	187		Polygoon	181270,88	430136,63	8
Bodem onder gebouwen	117	1	12:06, 9 aug 2023	106		Polygoon	181088,09	430308,98	8
Bodem onder gebouwen	118	1	12:06, 9 aug 2023	188		Polygoon	181262,38	430066,62	8
Bodem onder gebouwen	119	1	12:06, 9 aug 2023	189		Polygoon	181262,38	430066,62	9
Bodem onder gebouwen	120	1	12:06, 9 aug 2023	18		Polygoon	181518,48	430256,95	9
Bodem onder gebouwen	121	1	12:06, 9 aug 2023	19		Polygoon	181426,25	430260,92	15
Bodem onder gebouwen	122	1	12:06, 9 aug 2023	20		Polygoon	181426,66	430262,44	22
Bodem onder gebouwen	123	1	12:06, 9 aug 2023	21		Polygoon	181351,92	430393,11	10
Bodem onder gebouwen	124	1	12:06, 9 aug 2023	22		Polygoon	181341,57	430392,42	13
Bodem onder gebouwen	125	1	12:06, 9 aug 2023	23		Polygoon	181415,58	430371,92	10
Bodem onder gebouwen	126	1	12:06, 9 aug 2023	24		Polygoon	181422,26	430361,73	22
Bodem onder gebouwen	127	1	12:06, 9 aug 2023	25		Polygoon	181451,19	430358,24	8
Bodem onder gebouwen	128	1	12:06, 9 aug 2023	26		Polygoon	181449,19	430349,73	7
Bodem onder gebouwen	129	1	12:06, 9 aug 2023	27		Polygoon	181445,84	430346,13	7
Bodem onder gebouwen	130	1	12:06, 9 aug 2023	28		Polygoon	181449,88	430345,64	5
Bodem onder gebouwen	131	1	12:06, 9 aug 2023	29		Polygoon	181455,12	430336,55	7
Bodem onder gebouwen	132	1	12:06, 9 aug 2023	30		Polygoon	181443,30	430335,32	15
Bodem onder gebouwen	133	1	12:06, 9 aug 2023	31		Polygoon	181439,25	430319,80	11
Bodem onder gebouwen	134	1	12:06, 9 aug 2023	32		Polygoon	181397,00	430304,10	16
Bodem onder gebouwen	135	1	12:06, 9 aug 2023	33		Polygoon	181394,67	430294,80	7
Bodem onder gebouwen	136	1	12:06, 9 aug 2023	245		Polygoon	181127,21	430378,21	9
Bodem onder gebouwen	137	1	12:06, 9 aug 2023	272		Polygoon	181219,91	430425,11	6
Bodem onder gebouwen	138	1	12:06, 9 aug 2023	273		Polygoon	181212,33	430432,92	13
Bodem onder gebouwen	139	1	12:06, 9 aug 2023	274		Polygoon	181219,91	430425,11	6
Bodem onder gebouwen	140	1	12:06, 9 aug 2023	275		Polygoon	181225,54	430425,15	6
Bodem onder gebouwen	141	1	12:06, 9 aug 2023	276		Polygoon	181224,63	430412,10	7
Bodem onder gebouwen	142	1	12:06, 9 aug 2023	246		Polygoon	181189,85	430293,26	8

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	41,38	81,74	0,14	10,81	0,00
Bodem onder gebouwen	33,97	59,85	1,57	7,60	0,00
Bodem onder gebouwen	10,10	5,91	0,31	3,12	0,00
Bodem onder gebouwen	49,16	114,79	0,42	10,43	0,00
Bodem onder gebouwen	50,94	102,32	0,27	10,58	0,00
Bodem onder gebouwen	47,51	106,28	2,83	10,58	0,00
Bodem onder gebouwen	47,32	104,33	0,25	7,63	0,00
Bodem onder gebouwen	48,21	100,32	2,58	10,59	0,00
Bodem onder gebouwen	50,81	107,92	0,04	10,59	0,00
Bodem onder gebouwen	50,81	102,86	1,99	10,63	0,00
Bodem onder gebouwen	46,28	100,65	2,51	10,63	0,00
Bodem onder gebouwen	37,69	81,84	0,04	9,23	0,00
Bodem onder gebouwen	49,15	111,06	3,02	8,79	0,00
Bodem onder gebouwen	48,66	114,24	2,96	8,79	0,00
Bodem onder gebouwen	61,46	195,80	0,67	17,30	0,00
Bodem onder gebouwen	47,21	112,44	1,46	9,00	0,00
Bodem onder gebouwen	54,01	118,86	0,05	6,77	0,00
Bodem onder gebouwen	53,62	110,52	1,21	9,62	0,00
Bodem onder gebouwen	58,21	104,87	0,30	9,62	0,00
Bodem onder gebouwen	57,68	104,83	0,04	19,78	0,00
Bodem onder gebouwen	118,67	745,56	0,17	33,49	0,00
Bodem onder gebouwen	49,93	140,74	0,30	16,20	0,00
Bodem onder gebouwen	45,78	75,40	1,72	16,20	0,00
Bodem onder gebouwen	51,50	71,80	2,43	16,23	0,00
Bodem onder gebouwen	40,60	69,45	1,72	16,23	0,00
Bodem onder gebouwen	46,43	74,85	0,37	19,33	0,00
Bodem onder gebouwen	73,01	306,79	0,01	19,33	0,00
Bodem onder gebouwen	48,90	83,09	0,41	11,66	0,00
Bodem onder gebouwen	49,35	85,13	0,04	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	31,59	59,14	0,07	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	40,27	73,51	0,10	7,61	0,00
Bodem onder gebouwen	32,31	54,67	1,30	10,66	0,00
Bodem onder gebouwen	37,46	59,76	0,16	10,66	0,00
Bodem onder gebouwen	32,32	54,64	1,30	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	32,10	53,70	1,29	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	36,67	77,03	0,05	11,79	0,00
Bodem onder gebouwen	36,59	66,60	0,03	11,96	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	143	1	12:06, 9 aug 2023	247		Polygoon	181186,55	430298,66	10
Bodem onder gebouwen	144	1	12:06, 9 aug 2023	34		Polygoon	181241,03	430291,86	8
Bodem onder gebouwen	145	1	12:06, 9 aug 2023	35		Polygoon	181241,03	430291,86	8
Bodem onder gebouwen	146	1	12:06, 9 aug 2023	277		Polygoon	181233,81	430402,21	12
Bodem onder gebouwen	147	1	12:06, 9 aug 2023	278		Polygoon	181206,83	430434,06	10
Bodem onder gebouwen	148	1	12:06, 9 aug 2023	279		Polygoon	181201,28	430432,71	11
Bodem onder gebouwen	149	1	12:06, 9 aug 2023	280		Polygoon	181236,03	430427,70	14
Bodem onder gebouwen	150	1	12:06, 9 aug 2023	190		Polygoon	181233,38	430018,82	8
Bodem onder gebouwen	151	1	12:06, 9 aug 2023	191		Polygoon	181233,38	430018,82	9
Bodem onder gebouwen	152	1	12:06, 9 aug 2023	192		Polygoon	181225,76	430000,73	11
Bodem onder gebouwen	153	1	12:06, 9 aug 2023	193		Polygoon	181237,86	429989,51	13
Bodem onder gebouwen	154	1	12:06, 9 aug 2023	36		Polygoon	181243,76	430300,86	8
Bodem onder gebouwen	155	1	12:06, 9 aug 2023	37		Polygoon	181239,90	430309,43	9
Bodem onder gebouwen	156	1	12:06, 9 aug 2023	194		Polygoon	181497,51	430073,90	6
Bodem onder gebouwen	157	1	12:06, 9 aug 2023	195		Polygoon	181492,95	430067,63	3
Bodem onder gebouwen	158	1	12:06, 9 aug 2023	41		Polygoon	181210,73	430269,78	8
Bodem onder gebouwen	159	1	12:06, 9 aug 2023	248		Polygoon	181267,95	430290,55	8
Bodem onder gebouwen	160	1	12:06, 9 aug 2023	249		Polygoon	181277,24	430295,08	8
Bodem onder gebouwen	161	1	12:06, 9 aug 2023	250		Polygoon	181274,82	430304,27	8
Bodem onder gebouwen	162	1	12:06, 9 aug 2023	40		Polygoon	181213,96	430261,63	8
Bodem onder gebouwen	163	1	12:06, 9 aug 2023	38		Polygoon	181235,62	430272,82	8
Bodem onder gebouwen	164	1	12:06, 9 aug 2023	39		Polygoon	181239,45	430264,82	8
Bodem onder gebouwen	165	1	12:06, 9 aug 2023	42		Polygoon	181202,13	430265,97	8
Bodem onder gebouwen	166	1	12:06, 9 aug 2023	43		Polygoon	181193,16	430268,75	8
Bodem onder gebouwen	167	1	12:06, 9 aug 2023	44		Polygoon	181184,57	430264,94	8
Bodem onder gebouwen	168	1	12:06, 9 aug 2023	45		Polygoon	181266,08	430263,88	9
Bodem onder gebouwen	169	1	12:06, 9 aug 2023	46		Polygoon	181266,08	430263,88	8
Bodem onder gebouwen	170	1	12:06, 9 aug 2023	47		Polygoon	181256,13	430274,88	8
Bodem onder gebouwen	171	1	12:06, 9 aug 2023	48		Polygoon	181205,97	430234,96	12
Bodem onder gebouwen	172	1	12:06, 9 aug 2023	49		Polygoon	181205,97	430234,96	8
Bodem onder gebouwen	173	1	12:06, 9 aug 2023	50		Polygoon	181196,96	430237,98	8
Bodem onder gebouwen	174	1	12:06, 9 aug 2023	51		Polygoon	181188,40	430233,88	8
Bodem onder gebouwen	175	1	12:06, 9 aug 2023	107		Polygoon	181138,18	430207,46	5
Bodem onder gebouwen	176	1	12:06, 9 aug 2023	108		Polygoon	181144,66	430200,86	11
Bodem onder gebouwen	177	1	12:06, 9 aug 2023	109		Polygoon	181138,92	430203,67	8
Bodem onder gebouwen	178	1	12:06, 9 aug 2023	110		Polygoon	181148,30	430209,14	10
Bodem onder gebouwen	179	1	12:06, 9 aug 2023	111		Polygoon	181149,85	430219,81	9

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	36,20	64,19	0,03	9,58	0,00
Bodem onder gebouwen	41,89	77,78	3,03	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,49	76,18	2,87	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	43,39	105,13	0,73	11,79	0,00
Bodem onder gebouwen	32,75	54,58	0,15	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	36,95	72,30	0,33	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	40,38	90,51	0,11	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	47,48	115,19	0,11	9,37	0,00
Bodem onder gebouwen	55,05	104,16	3,06	12,44	0,00
Bodem onder gebouwen	47,86	109,24	1,28	7,82	0,00
Bodem onder gebouwen	44,68	85,89	0,09	7,01	0,00
Bodem onder gebouwen	41,49	76,19	2,85	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,86	77,64	2,25	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	20,43	19,59	0,13	7,37	0,00
Bodem onder gebouwen	9,65	2,87	1,44	4,23	0,00
Bodem onder gebouwen	41,42	75,90	2,97	8,60	0,00
Bodem onder gebouwen	41,88	77,76	3,03	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,49	76,17	2,87	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,49	76,18	2,85	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,78	77,53	2,75	8,59	0,00
Bodem onder gebouwen	41,83	77,70	2,73	8,61	0,00
Bodem onder gebouwen	41,44	75,93	2,99	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	41,38	75,80	2,77	8,60	0,00
Bodem onder gebouwen	41,42	75,91	2,95	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	41,90	77,90	3,03	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	42,12	78,80	0,66	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	41,47	94,27	3,01	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	41,45	76,07	2,72	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	47,93	90,20	1,76	8,33	0,00
Bodem onder gebouwen	41,40	75,82	2,93	8,60	0,00
Bodem onder gebouwen	41,41	75,91	2,81	8,60	0,00
Bodem onder gebouwen	41,42	75,93	2,91	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	25,63	39,33	3,86	7,72	0,00
Bodem onder gebouwen	30,41	53,24	0,14	7,72	0,00
Bodem onder gebouwen	30,29	49,98	0,89	9,62	0,00
Bodem onder gebouwen	30,43	53,32	0,59	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	30,49	50,85	0,11	9,60	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	180	1	12:06, 9 aug 2023	112		Polygoon	181146,07	430219,06	5
Bodem onder gebouwen	181	1	12:06, 9 aug 2023	113		Polygoon	181132,58	430207,38	7
Bodem onder gebouwen	182	1	12:06, 9 aug 2023	114		Polygoon	181127,27	430206,34	6
Bodem onder gebouwen	183	1	12:06, 9 aug 2023	115		Polygoon	181121,97	430205,31	6
Bodem onder gebouwen	184	1	12:06, 9 aug 2023	116		Polygoon	181153,43	430226,25	6
Bodem onder gebouwen	185	1	12:06, 9 aug 2023	117		Polygoon	181116,82	430204,30	9
Bodem onder gebouwen	186	1	12:06, 9 aug 2023	118		Polygoon	181110,97	430205,29	7
Bodem onder gebouwen	187	1	12:06, 9 aug 2023	119		Polygoon	181105,66	430204,25	6
Bodem onder gebouwen	188	1	12:06, 9 aug 2023	120		Polygoon	181100,37	430203,21	7
Bodem onder gebouwen	189	1	12:06, 9 aug 2023	121		Polygoon	181095,05	430202,17	8
Bodem onder gebouwen	190	1	12:06, 9 aug 2023	122		Polygoon	181089,76	430201,14	6
Bodem onder gebouwen	191	1	12:06, 9 aug 2023	123		Polygoon	181084,47	430200,10	9
Bodem onder gebouwen	192	1	12:06, 9 aug 2023	124		Polygoon	181079,23	430198,05	10
Bodem onder gebouwen	193	1	12:06, 9 aug 2023	125		Polygoon	181069,60	430197,06	10
Bodem onder gebouwen	194	1	12:06, 9 aug 2023	126		Polygoon	181067,44	430193,86	6
Bodem onder gebouwen	195	1	12:06, 9 aug 2023	127		Polygoon	181063,15	430196,75	5
Bodem onder gebouwen	196	1	12:06, 9 aug 2023	128		Polygoon	181062,70	430203,19	4
Bodem onder gebouwen	197	1	12:06, 9 aug 2023	281		Polygoon	181233,51	430438,07	14
Bodem onder gebouwen	198	1	12:06, 9 aug 2023	282		Polygoon	181210,75	430503,23	7
Bodem onder gebouwen	199	1	12:06, 9 aug 2023	283		Polygoon	181266,40	430483,01	6
Bodem onder gebouwen	200	1	12:06, 9 aug 2023	284		Polygoon	181262,49	430487,56	6
Bodem onder gebouwen	201	1	12:06, 9 aug 2023	285		Polygoon	181260,59	430495,80	4
Bodem onder gebouwen	202	1	12:06, 9 aug 2023	286		Polygoon	181278,81	430507,77	5
Bodem onder gebouwen	203	1	12:06, 9 aug 2023	287		Polygoon	181274,86	430500,00	6
Bodem onder gebouwen	204	1	12:06, 9 aug 2023	288		Polygoon	181279,63	430497,52	6
Bodem onder gebouwen	205	1	12:06, 9 aug 2023	289		Polygoon	181273,99	430510,23	14
Bodem onder gebouwen	206	1	12:06, 9 aug 2023	290		Polygoon	181269,17	430512,69	6
Bodem onder gebouwen	207	1	12:06, 9 aug 2023	291		Polygoon	181255,81	430498,24	7
Bodem onder gebouwen	208	1	12:06, 9 aug 2023	214		Polygoon	181422,26	430030,81	4
Bodem onder gebouwen	209	1	12:06, 9 aug 2023	292		Polygoon	181250,64	430500,00	8
Bodem onder gebouwen	210	1	12:06, 9 aug 2023	251		Polygoon	181415,29	430371,98	10
Bodem onder gebouwen	211	1	12:06, 9 aug 2023	252		Polygoon	181273,18	430331,10	8
Bodem onder gebouwen	212	1	12:06, 9 aug 2023	253		Polygoon	181281,74	430329,99	8
Bodem onder gebouwen	213	1	12:06, 9 aug 2023	254		Polygoon	181268,77	430322,79	8
Bodem onder gebouwen	214	1	12:06, 9 aug 2023	4		Polygoon	181486,71	430457,41	33
Bodem onder gebouwen	215	1	12:06, 9 aug 2023	5		Polygoon	181491,07	430453,17	13
Bodem onder gebouwen	216	1	12:06, 9 aug 2023	52		Polygoon	181106,39	430079,10	6

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	25,40	38,50	3,85	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	30,05	49,05	0,02	9,62	0,00
Bodem onder gebouwen	30,01	48,93	0,90	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	29,69	47,54	0,90	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	30,25	49,96	0,90	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	32,73	50,70	0,30	8,71	0,00
Bodem onder gebouwen	30,01	48,93	0,02	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	30,00	48,83	0,89	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	30,02	49,01	0,03	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	30,01	48,88	0,02	9,60	0,00
Bodem onder gebouwen	29,98	48,73	0,87	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	30,28	50,08	0,01	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	30,17	52,29	0,10	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	26,58	39,86	0,12	8,72	0,00
Bodem onder gebouwen	25,62	39,29	0,50	7,71	0,00
Bodem onder gebouwen	23,97	29,73	0,61	8,72	0,00
Bodem onder gebouwen	10,78	4,86	0,73	3,77	0,00
Bodem onder gebouwen	35,88	57,08	0,05	10,67	0,00
Bodem onder gebouwen	21,95	20,87	1,36	4,79	0,00
Bodem onder gebouwen	28,68	48,77	0,05	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,35	47,41	0,01	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,32	47,27	5,37	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,34	47,39	0,04	8,76	0,00
Bodem onder gebouwen	28,30	47,19	0,04	8,72	0,00
Bodem onder gebouwen	28,63	48,64	2,78	5,99	0,00
Bodem onder gebouwen	37,84	59,04	0,01	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	30,78	47,29	1,23	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,34	47,36	0,04	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,93	51,47	6,32	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	28,67	48,79	0,02	8,00	0,00
Bodem onder gebouwen	36,44	76,94	0,10	11,42	0,00
Bodem onder gebouwen	41,48	76,17	2,87	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,88	77,73	3,03	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	41,49	76,18	2,86	8,64	0,00
Bodem onder gebouwen	53,47	119,88	0,03	6,93	0,00
Bodem onder gebouwen	73,67	208,92	0,23	11,80	0,00
Bodem onder gebouwen	16,90	13,18	0,60	5,84	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	217	1	12:06, 9 aug 2023	53		Polygoon	181110,09	430073,95	6
Bodem onder gebouwen	218	1	12:06, 9 aug 2023	54		Polygoon	181113,90	430068,99	6
Bodem onder gebouwen	219	1	12:06, 9 aug 2023	55		Polygoon	181120,02	430061,57	8
Bodem onder gebouwen	220	1	12:06, 9 aug 2023	56		Polygoon	181135,75	430045,06	13
Bodem onder gebouwen	221	1	12:06, 9 aug 2023	57		Polygoon	181139,84	430041,25	7
Bodem onder gebouwen	222	1	12:06, 9 aug 2023	58		Polygoon	181179,40	430236,90	8
Bodem onder gebouwen	223	1	12:06, 9 aug 2023	196		Polygoon	181486,37	430059,38	5
Bodem onder gebouwen	224	1	12:06, 9 aug 2023	197		Polygoon	181481,88	430054,15	4
Bodem onder gebouwen	225	1	12:06, 9 aug 2023	198		Polygoon	181446,60	430072,48	7
Bodem onder gebouwen	226	1	12:06, 9 aug 2023	199		Polygoon	181450,38	430071,09	7
Bodem onder gebouwen	227	1	12:06, 9 aug 2023	200		Polygoon	181444,65	430066,44	4
Bodem onder gebouwen	228	1	12:06, 9 aug 2023	201		Polygoon	181442,75	430060,54	4
Bodem onder gebouwen	229	1	12:06, 9 aug 2023	202		Polygoon	181440,84	430054,64	4
Bodem onder gebouwen	230	1	12:06, 9 aug 2023	203		Polygoon	181438,94	430048,74	4
Bodem onder gebouwen	231	1	12:06, 9 aug 2023	204		Polygoon	181456,08	430088,75	4
Bodem onder gebouwen	232	1	12:06, 9 aug 2023	205		Polygoon	181463,85	430086,24	4
Bodem onder gebouwen	233	1	12:06, 9 aug 2023	206		Polygoon	181408,30	430052,04	4
Bodem onder gebouwen	234	1	12:06, 9 aug 2023	207		Polygoon	181418,04	430055,59	4
Bodem onder gebouwen	235	1	12:06, 9 aug 2023	208		Polygoon	181419,94	430061,47	4
Bodem onder gebouwen	236	1	12:06, 9 aug 2023	209		Polygoon	181421,84	430067,35	4
Bodem onder gebouwen	237	1	12:06, 9 aug 2023	210		Polygoon	181423,74	430073,23	4
Bodem onder gebouwen	238	1	12:06, 9 aug 2023	211		Polygoon	181425,64	430079,11	4
Bodem onder gebouwen	239	1	12:06, 9 aug 2023	212		Polygoon	181427,54	430084,99	4
Bodem onder gebouwen	240	1	12:06, 9 aug 2023	213		Polygoon	181425,78	430021,10	7
Bodem onder gebouwen	241	1	12:06, 9 aug 2023	6		Polygoon	181357,05	430276,52	33
Bodem onder gebouwen	242	1	12:06, 9 aug 2023	7		Polygoon	181353,42	430258,70	15
Bodem onder gebouwen	243	1	12:06, 9 aug 2023	8		Polygoon	181405,57	430242,49	9
Bodem onder gebouwen	244	1	12:06, 9 aug 2023	9		Polygoon	181414,65	430240,63	12
Bodem onder gebouwen	245	1	12:06, 9 aug 2023	215		Polygoon	181416,25	430032,76	4
Bodem onder gebouwen	246	1	12:06, 9 aug 2023	216		Polygoon	181410,23	430034,71	4
Bodem onder gebouwen	247	1	12:06, 9 aug 2023	217		Polygoon	181454,17	430082,85	4
Bodem onder gebouwen	248	1	12:06, 9 aug 2023	218		Polygoon	181404,22	430036,66	4
Bodem onder gebouwen	249	1	12:06, 9 aug 2023	255		Polygoon	181252,36	430459,90	6
Bodem onder gebouwen	250	1	12:06, 9 aug 2023	256		Polygoon	181252,36	430459,90	6
Bodem onder gebouwen	251	1	12:06, 9 aug 2023	257		Polygoon	181246,94	430461,22	7
Bodem onder gebouwen	252	1	12:06, 9 aug 2023	258		Polygoon	181242,72	430464,80	7
Bodem onder gebouwen	253	1	12:06, 9 aug 2023	259		Polygoon	181237,24	430466,15	6

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	22,62	29,60	0,14	6,34	0,00
Bodem onder gebouwen	23,68	33,39	0,07	7,16	0,00
Bodem onder gebouwen	36,61	69,30	0,84	7,16	0,00
Bodem onder gebouwen	41,05	72,88	0,06	6,50	0,00
Bodem onder gebouwen	13,70	7,82	0,14	3,47	0,00
Bodem onder gebouwen	41,83	77,58	3,03	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	20,30	22,57	2,19	6,35	0,00
Bodem onder gebouwen	12,35	5,39	1,55	4,85	0,00
Bodem onder gebouwen	29,12	51,45	0,17	8,21	0,00
Bodem onder gebouwen	28,99	50,98	0,17	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,82	50,90	6,20	8,21	0,00
Bodem onder gebouwen	28,82	50,90	6,20	8,21	0,00
Bodem onder gebouwen	28,82	50,90	6,20	8,21	0,00
Bodem onder gebouwen	29,26	52,70	6,42	8,21	0,00
Bodem onder gebouwen	28,73	50,63	6,20	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	29,17	52,43	6,42	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	29,10	52,12	6,38	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,70	50,50	6,18	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,70	50,49	6,18	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,70	50,49	6,18	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,70	50,50	6,18	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,70	50,49	6,18	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	29,14	52,30	6,40	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	29,29	52,94	0,12	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	62,53	224,43	0,10	18,19	0,00
Bodem onder gebouwen	47,68	97,66	0,04	18,19	0,00
Bodem onder gebouwen	30,88	57,16	0,81	6,16	0,00
Bodem onder gebouwen	31,48	55,74	0,38	6,00	0,00
Bodem onder gebouwen	28,93	51,47	6,32	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	28,93	51,46	6,32	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	28,73	50,63	6,20	8,17	0,00
Bodem onder gebouwen	28,93	51,47	6,32	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	32,75	56,65	1,28	10,68	0,00
Bodem onder gebouwen	32,21	54,07	1,28	10,68	0,00
Bodem onder gebouwen	32,19	53,94	0,08	10,70	0,00
Bodem onder gebouwen	32,40	54,91	0,09	10,70	0,00
Bodem onder gebouwen	32,40	54,89	1,28	10,72	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	254	1	12:06, 9 aug 2023	260		Polygoon	181232,95	430469,77	6
Bodem onder gebouwen	255	1	12:06, 9 aug 2023	299		Polygoon	181303,48	430502,70	6
Bodem onder gebouwen	256	1	12:06, 9 aug 2023	300		Polygoon	181307,29	430500,67	5
Bodem onder gebouwen	257	1	12:06, 9 aug 2023	301		Polygoon	181301,14	430500,30	5
Bodem onder gebouwen	258	1	12:06, 9 aug 2023	302		Polygoon	181310,24	430515,95	5
Bodem onder gebouwen	259	1	12:06, 9 aug 2023	303		Polygoon	181314,13	430514,14	5
Bodem onder gebouwen	260	1	12:06, 9 aug 2023	304		Polygoon	181315,44	430516,72	4
Bodem onder gebouwen	261	1	12:06, 9 aug 2023	305		Polygoon	181308,86	430513,23	4
Bodem onder gebouwen	262	1	12:06, 9 aug 2023	306		Polygoon	181307,49	430510,56	4
Bodem onder gebouwen	263	1	12:06, 9 aug 2023	307		Polygoon	181306,13	430507,89	4
Bodem onder gebouwen	264	1	12:06, 9 aug 2023	219		Polygoon	181269,26	430056,69	8
Bodem onder gebouwen	265	1	12:06, 9 aug 2023	220		Polygoon	181234,31	430080,24	14
Bodem onder gebouwen	266	1	12:06, 9 aug 2023	221		Polygoon	181237,41	430068,82	13
Bodem onder gebouwen	267	1	12:06, 9 aug 2023	222		Polygoon	181237,41	430068,82	9
Bodem onder gebouwen	268	1	12:06, 9 aug 2023	223		Polygoon	181398,21	430038,61	4
Bodem onder gebouwen	269	1	12:06, 9 aug 2023	224		Polygoon	181392,20	430040,56	6
Bodem onder gebouwen	270	1	12:06, 9 aug 2023	261		Polygoon	181227,57	430471,07	14
Bodem onder gebouwen	271	1	12:06, 9 aug 2023	262		Polygoon	181218,20	430465,22	19
Bodem onder gebouwen	272	1	12:06, 9 aug 2023	263		Polygoon	181220,73	430481,37	8
Bodem onder gebouwen	273	1	12:06, 9 aug 2023	333		Polygoon	181256,39	430475,52	5
Bodem onder gebouwen	274	1	12:06, 9 aug 2023	334		Polygoon	181257,50	430477,76	4
Bodem onder gebouwen	275	1	12:06, 9 aug 2023	225		Polygoon	181406,25	429998,32	4
Bodem onder gebouwen	276	1	12:06, 9 aug 2023	226		Polygoon	181404,80	429997,65	6
Bodem onder gebouwen	277	1	12:06, 9 aug 2023	227		Polygoon	181397,12	429994,42	5
Bodem onder gebouwen	278	1	12:06, 9 aug 2023	228		Polygoon	181393,10	430002,55	4
Bodem onder gebouwen	279	1	12:06, 9 aug 2023	229		Polygoon	181387,08	430004,48	4
Bodem onder gebouwen	280	1	12:06, 9 aug 2023	230		Polygoon	181381,06	430006,41	7
Bodem onder gebouwen	281	1	12:06, 9 aug 2023	335		Polygoon	181388,23	430124,04	4
Bodem onder gebouwen	282	1	12:06, 9 aug 2023	264		Polygoon	181116,69	430328,20	9
Bodem onder gebouwen	283	1	12:06, 9 aug 2023	265		Polygoon	181120,20	430318,18	7
Bodem onder gebouwen	284	1	12:06, 9 aug 2023	266		Polygoon	181110,91	430326,17	4
Bodem onder gebouwen	285	1	12:06, 9 aug 2023	267		Polygoon	181105,09	430324,12	4
Bodem onder gebouwen	286	1	12:06, 9 aug 2023	336		Polygoon	181112,86	430231,88	4
Bodem onder gebouwen	287	1	12:06, 9 aug 2023	337		Polygoon	181252,82	430509,77	4
Bodem onder gebouwen	288	1	12:06, 9 aug 2023	338		Polygoon	181264,62	430503,77	4
Bodem onder gebouwen	289	1	12:06, 9 aug 2023	339		Polygoon	181253,41	430505,54	4
Bodem onder gebouwen	290	1	12:06, 9 aug 2023	340		Polygoon	181249,79	430478,88	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	32,22	53,98	1,28	10,72	0,00
Bodem onder gebouwen	16,92	16,77	0,75	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	16,39	15,37	1,00	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	16,66	16,04	0,33	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	16,78	16,48	1,00	5,29	0,00
Bodem onder gebouwen	16,45	15,65	1,03	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	16,80	16,42	3,05	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	16,59	15,89	3,00	5,29	0,00
Bodem onder gebouwen	16,59	15,89	3,00	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	16,61	15,91	3,00	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	50,26	112,06	2,81	8,91	0,00
Bodem onder gebouwen	62,23	140,27	0,50	9,90	0,00
Bodem onder gebouwen	59,11	130,92	0,12	16,45	0,00
Bodem onder gebouwen	50,08	109,08	0,07	10,84	0,00
Bodem onder gebouwen	28,93	51,46	6,32	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	29,29	52,93	0,03	8,14	0,00
Bodem onder gebouwen	34,21	61,13	0,03	9,45	0,00
Bodem onder gebouwen	47,55	82,33	0,03	12,00	0,00
Bodem onder gebouwen	35,42	57,07	1,29	12,00	0,00
Bodem onder gebouwen	11,82	8,52	0,03	3,41	0,00
Bodem onder gebouwen	12,04	8,81	2,50	3,52	0,00
Bodem onder gebouwen	3,86	0,64	0,03	1,57	0,00
Bodem onder gebouwen	22,24	24,13	1,08	7,09	0,00
Bodem onder gebouwen	27,88	49,86	2,61	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	28,95	51,53	6,32	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	28,95	51,53	6,32	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	29,27	52,87	0,15	8,15	0,00
Bodem onder gebouwen	17,88	19,21	3,66	5,58	0,00
Bodem onder gebouwen	42,40	93,02	1,31	8,68	0,00
Bodem onder gebouwen	35,84	72,01	0,15	10,62	0,00
Bodem onder gebouwen	27,54	46,86	6,15	7,61	0,00
Bodem onder gebouwen	27,72	47,56	6,25	7,61	0,00
Bodem onder gebouwen	10,81	7,29	2,58	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	11,89	8,57	2,45	3,50	0,00
Bodem onder gebouwen	11,91	8,60	2,45	3,50	0,00
Bodem onder gebouwen	11,90	8,58	2,45	3,50	0,00
Bodem onder gebouwen	11,90	8,61	2,49	3,46	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	291	1	12:06, 9 aug 2023	341		Polygoon	181247,85	430482,67	4
Bodem onder gebouwen	292	1	12:06, 9 aug 2023	342		Polygoon	181272,08	430499,97	4
Bodem onder gebouwen	293	1	12:06, 9 aug 2023	343		Polygoon	181272,66	430495,72	4
Bodem onder gebouwen	294	1	12:06, 9 aug 2023	268		Polygoon	181253,73	430518,20	7
Bodem onder gebouwen	295	1	12:06, 9 aug 2023	269		Polygoon	181255,56	430509,77	4
Bodem onder gebouwen	296	1	12:06, 9 aug 2023	270		Polygoon	181117,65	430378,60	4
Bodem onder gebouwen	297	1	12:06, 9 aug 2023	271		Polygoon	181112,02	430381,11	9
Bodem onder gebouwen	298	1	12:06, 9 aug 2023	344		Polygoon	181239,39	430514,29	7
Bodem onder gebouwen	299	1	12:06, 9 aug 2023	345		Polygoon	181241,64	430514,95	6
Bodem onder gebouwen	300	1	12:06, 9 aug 2023	349		Polygoon	181431,43	430051,16	6
Bodem onder gebouwen	301	1	12:06, 9 aug 2023	350		Polygoon	181431,43	430051,16	4
Bodem onder gebouwen	302	1	12:06, 9 aug 2023	346		Polygoon	181106,90	430288,61	4
Bodem onder gebouwen	303	1	12:06, 9 aug 2023	351		Polygoon	181433,13	430076,69	4
Bodem onder gebouwen	304	1	12:06, 9 aug 2023	352		Polygoon	181433,13	430076,69	4
Bodem onder gebouwen	305	1	12:06, 9 aug 2023	353		Polygoon	181431,23	430070,81	4
Bodem onder gebouwen	306	1	12:06, 9 aug 2023	293		Polygoon	181299,33	430494,45	5
Bodem onder gebouwen	307	1	12:06, 9 aug 2023	294		Polygoon	181299,33	430494,45	5
Bodem onder gebouwen	308	1	12:06, 9 aug 2023	476		Polygoon	181329,00	430033,96	5
Bodem onder gebouwen	309	1	12:06, 9 aug 2023	354		Polygoon	181130,94	430288,88	4
Bodem onder gebouwen	310	1	12:06, 9 aug 2023	355		Polygoon	181128,45	430291,67	4
Bodem onder gebouwen	311	1	12:06, 9 aug 2023	356		Polygoon	181119,44	430216,27	5
Bodem onder gebouwen	312	1	12:06, 9 aug 2023	357		Polygoon	181120,35	430213,58	4
Bodem onder gebouwen	313	1	12:06, 9 aug 2023	327		Polygoon	181425,53	430053,17	7
Bodem onder gebouwen	314	1	12:06, 9 aug 2023	392		Polygoon	181204,29	430000,46	4
Bodem onder gebouwen	315	1	12:06, 9 aug 2023	393		Polygoon	181194,81	430018,22	8
Bodem onder gebouwen	316	1	12:06, 9 aug 2023	394		Polygoon	181202,01	430022,15	8
Bodem onder gebouwen	317	1	12:06, 9 aug 2023	477		Polygoon	181205,15	430441,20	4
Bodem onder gebouwen	318	1	12:06, 9 aug 2023	411		Polygoon	181226,35	430160,24	13
Bodem onder gebouwen	319	1	12:06, 9 aug 2023	412		Polygoon	181200,91	430143,82	4
Bodem onder gebouwen	320	1	12:06, 9 aug 2023	413		Polygoon	181149,62	430034,90	10
Bodem onder gebouwen	321	1	12:06, 9 aug 2023	129		Polygoon	181376,47	430115,44	7
Bodem onder gebouwen	322	1	12:06, 9 aug 2023	130		Polygoon	181366,91	430116,00	4
Bodem onder gebouwen	323	1	12:06, 9 aug 2023	131		Polygoon	181400,79	430104,30	7
Bodem onder gebouwen	324	1	12:06, 9 aug 2023	132		Polygoon	181400,79	430104,30	4
Bodem onder gebouwen	325	1	12:06, 9 aug 2023	308		Polygoon	181380,10	430144,65	17
Bodem onder gebouwen	326	1	12:06, 9 aug 2023	133		Polygoon	181394,20	430096,19	11
Bodem onder gebouwen	327	1	12:06, 9 aug 2023	134		Polygoon	181366,90	430039,83	6

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	11,90	8,62	2,49	3,46	0,00
Bodem onder gebouwen	11,94	8,63	2,45	3,51	0,00
Bodem onder gebouwen	11,95	8,65	2,46	3,51	0,00
Bodem onder gebouwen	27,09	45,12	0,02	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	28,38	47,54	5,42	8,77	0,00
Bodem onder gebouwen	27,57	46,99	6,17	7,64	0,00
Bodem onder gebouwen	36,68	66,95	1,14	7,64	0,00
Bodem onder gebouwen	10,12	6,03	0,09	2,74	0,00
Bodem onder gebouwen	10,84	7,04	0,11	3,09	0,00
Bodem onder gebouwen	17,68	15,41	0,06	6,46	0,00
Bodem onder gebouwen	17,20	14,88	2,40	6,20	0,00
Bodem onder gebouwen	10,67	7,09	2,51	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	17,13	14,73	2,37	6,18	0,00
Bodem onder gebouwen	17,16	14,84	2,39	6,18	0,00
Bodem onder gebouwen	17,20	14,95	2,41	6,18	0,00
Bodem onder gebouwen	16,47	15,71	1,03	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	16,74	16,37	1,00	5,28	0,00
Bodem onder gebouwen	13,98	11,96	0,13	4,01	0,00
Bodem onder gebouwen	10,56	6,93	2,46	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,62	7,03	2,49	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,56	6,94	0,38	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,61	7,01	2,48	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	18,00	16,14	0,10	6,54	0,00
Bodem onder gebouwen	13,33	3,20	1,01	6,12	0,00
Bodem onder gebouwen	49,72	106,75	3,43	9,96	0,00
Bodem onder gebouwen	48,44	101,41	2,85	9,91	0,00
Bodem onder gebouwen	7,30	3,28	1,59	2,06	0,00
Bodem onder gebouwen	56,66	134,73	0,28	10,00	0,00
Bodem onder gebouwen	64,25	250,74	13,36	18,77	0,00
Bodem onder gebouwen	47,07	120,06	0,11	12,00	0,00
Bodem onder gebouwen	31,85	55,05	0,24	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	29,98	54,91	6,33	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	32,01	55,84	0,41	8,62	0,00
Bodem onder gebouwen	28,87	50,64	6,01	8,42	0,00
Bodem onder gebouwen	64,39	129,64	0,36	11,14	0,00
Bodem onder gebouwen	39,97	70,98	0,17	8,42	0,00
Bodem onder gebouwen	29,94	55,64	0,18	8,11	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	328	1	12:06, 9 aug 2023	135		Polygoon	181365,14	430048,64	5
Bodem onder gebouwen	329	1	12:06, 9 aug 2023	136		Polygoon	181358,99	430050,22	5
Bodem onder gebouwen	330	1	12:06, 9 aug 2023	137		Polygoon	181352,83	430051,80	4
Bodem onder gebouwen	331	1	12:06, 9 aug 2023	138		Polygoon	181346,80	430053,34	4
Bodem onder gebouwen	332	1	12:06, 9 aug 2023	139		Polygoon	181340,72	430054,90	4
Bodem onder gebouwen	333	1	12:06, 9 aug 2023	140		Polygoon	181334,52	430056,48	4
Bodem onder gebouwen	334	1	12:06, 9 aug 2023	141		Polygoon	181328,32	430058,07	4
Bodem onder gebouwen	335	1	12:06, 9 aug 2023	142		Polygoon	181322,10	430059,67	6
Bodem onder gebouwen	336	1	12:06, 9 aug 2023	461		Polygoon	181312,77	430139,81	11
Bodem onder gebouwen	337	1	12:06, 9 aug 2023	358		Polygoon	181429,33	430064,93	4
Bodem onder gebouwen	338	1	12:06, 9 aug 2023	457		Polygoon	181129,97	430312,87	5
Bodem onder gebouwen	339	1	12:06, 9 aug 2023	458		Polygoon	181133,18	430306,84	4
Bodem onder gebouwen	340	1	12:06, 9 aug 2023	359		Polygoon	181427,43	430059,05	4
Bodem onder gebouwen	341	1	12:06, 9 aug 2023	462		Polygoon	181107,25	430162,21	11
Bodem onder gebouwen	342	1	12:06, 9 aug 2023	480		Polygoon	181306,09	430036,70	4
Bodem onder gebouwen	343	1	12:06, 9 aug 2023	328		Polygoon	181384,49	430102,78	4
Bodem onder gebouwen	344	1	12:06, 9 aug 2023	329		Polygoon	181384,49	430102,78	4
Bodem onder gebouwen	345	1	12:06, 9 aug 2023	143		Polygoon	181366,53	430109,61	4
Bodem onder gebouwen	346	1	12:06, 9 aug 2023	144		Polygoon	181316,06	430061,21	6
Bodem onder gebouwen	347	1	12:06, 9 aug 2023	145		Polygoon	181310,01	430062,76	9
Bodem onder gebouwen	348	1	12:06, 9 aug 2023	146		Polygoon	181366,18	430103,79	10
Bodem onder gebouwen	349	1	12:06, 9 aug 2023	147		Polygoon	181297,34	430028,08	11
Bodem onder gebouwen	350	1	12:06, 9 aug 2023	148		Polygoon	181299,14	430019,25	4
Bodem onder gebouwen	351	1	12:06, 9 aug 2023	478		Polygoon	181119,73	430231,53	4
Bodem onder gebouwen	352	1	12:06, 9 aug 2023	479		Polygoon	181111,52	430218,21	4
Bodem onder gebouwen	353	1	12:06, 9 aug 2023	360		Polygoon	181115,18	430291,52	4
Bodem onder gebouwen	354	1	12:06, 9 aug 2023	459		Polygoon	181437,29	430081,84	6
Bodem onder gebouwen	355	1	12:06, 9 aug 2023	481		Polygoon	181282,79	429980,37	6
Bodem onder gebouwen	356	1	12:06, 9 aug 2023	482		Polygoon	181359,37	430025,56	4
Bodem onder gebouwen	357	1	12:06, 9 aug 2023	149		Polygoon	181305,17	430017,72	4
Bodem onder gebouwen	358	1	12:06, 9 aug 2023	361		Polygoon	181117,68	430288,73	5
Bodem onder gebouwen	359	1	12:06, 9 aug 2023	402		Polygoon	181441,01	430114,09	5
Bodem onder gebouwen	360	1	12:06, 9 aug 2023	403		Polygoon	181438,18	430108,93	6
Bodem onder gebouwen	361	1	12:06, 9 aug 2023	404		Polygoon	181435,37	430101,31	4
Bodem onder gebouwen	362	1	12:06, 9 aug 2023	439		Polygoon	181465,78	430097,78	6
Bodem onder gebouwen	363	1	12:06, 9 aug 2023	440		Polygoon	181462,99	430105,94	5
Bodem onder gebouwen	364	1	12:06, 9 aug 2023	414		Polygoon	181277,87	430356,50	12

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	28,90	51,43	0,33	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	28,94	51,58	2,67	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	28,63	50,34	6,19	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	28,78	50,95	6,27	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	29,01	51,88	6,40	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	29,01	51,88	6,40	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	29,01	51,88	6,38	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	35,25	52,10	0,46	11,41	0,00
Bodem onder gebouwen	82,12	278,57	0,14	21,18	0,00
Bodem onder gebouwen	17,23	15,06	2,43	6,18	0,00
Bodem onder gebouwen	18,29	18,84	0,07	6,00	0,00
Bodem onder gebouwen	18,28	18,87	3,14	6,00	0,00
Bodem onder gebouwen	17,27	15,17	2,45	6,18	0,00
Bodem onder gebouwen	88,15	404,36	2,38	17,23	0,00
Bodem onder gebouwen	13,57	11,32	2,96	3,84	0,00
Bodem onder gebouwen	17,51	16,77	2,82	5,94	0,00
Bodem onder gebouwen	17,73	16,98	2,79	6,09	0,00
Bodem onder gebouwen	28,96	50,50	5,83	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	35,36	59,40	2,64	11,41	0,00
Bodem onder gebouwen	36,08	73,42	0,83	8,11	0,00
Bodem onder gebouwen	44,26	89,54	1,00	8,63	0,00
Bodem onder gebouwen	43,67	83,78	0,20	8,12	0,00
Bodem onder gebouwen	28,69	50,55	6,22	8,12	0,00
Bodem onder gebouwen	10,69	7,12	2,52	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,69	7,12	2,52	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,57	6,96	2,47	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	32,33	35,43	2,37	9,15	0,00
Bodem onder gebouwen	12,37	8,69	0,04	4,02	0,00
Bodem onder gebouwen	13,72	11,45	2,85	4,02	0,00
Bodem onder gebouwen	28,85	51,19	6,28	8,12	0,00
Bodem onder gebouwen	10,61	7,01	1,06	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	15,88	14,27	1,10	5,19	0,00
Bodem onder gebouwen	21,43	24,25	0,35	7,28	0,00
Bodem onder gebouwen	17,11	16,82	3,03	5,49	0,00
Bodem onder gebouwen	21,98	23,41	0,11	8,07	0,00
Bodem onder gebouwen	22,55	25,98	0,08	8,07	0,00
Bodem onder gebouwen	107,51	419,50	0,07	18,21	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	365	1	12:06, 9 aug 2023	441		Polygoon	181383,07	430465,92	10
Bodem onder gebouwen	366	1	12:06, 9 aug 2023	309		Polygoon	181380,43	430135,50	8
Bodem onder gebouwen	367	1	12:06, 9 aug 2023	310		Polygoon	181392,37	430134,20	12
Bodem onder gebouwen	368	1	12:06, 9 aug 2023	442		Polygoon	181387,45	430464,65	6
Bodem onder gebouwen	369	1	12:06, 9 aug 2023	311		Polygoon	181398,82	430135,98	10
Bodem onder gebouwen	370	1	12:06, 9 aug 2023	312		Polygoon	181399,29	430135,95	11
Bodem onder gebouwen	371	1	12:06, 9 aug 2023	313		Polygoon	181405,31	430133,41	10
Bodem onder gebouwen	372	1	12:06, 9 aug 2023	314		Polygoon	181275,10	430156,12	6
Bodem onder gebouwen	373	1	12:06, 9 aug 2023	315		Polygoon	181275,10	430156,12	8
Bodem onder gebouwen	374	1	12:06, 9 aug 2023	316		Polygoon	181431,66	430118,97	10
Bodem onder gebouwen	375	1	12:06, 9 aug 2023	317		Polygoon	181438,24	430118,86	13
Bodem onder gebouwen	376	1	12:06, 9 aug 2023	318		Polygoon	181450,61	430126,12	14
Bodem onder gebouwen	377	1	12:06, 9 aug 2023	319		Polygoon	181456,78	430116,28	12
Bodem onder gebouwen	378	1	12:06, 9 aug 2023	463		Polygoon	181287,64	430519,44	4
Bodem onder gebouwen	379	1	12:06, 9 aug 2023	320		Polygoon	181457,21	430116,28	10
Bodem onder gebouwen	380	1	12:06, 9 aug 2023	321		Polygoon	181466,20	430125,68	15
Bodem onder gebouwen	381	1	12:06, 9 aug 2023	464		Polygoon	181286,29	430516,84	4
Bodem onder gebouwen	382	1	12:06, 9 aug 2023	415		Polygoon	181369,27	430382,78	8
Bodem onder gebouwen	383	1	12:06, 9 aug 2023	416		Polygoon	181380,93	430391,94	18
Bodem onder gebouwen	384	1	12:06, 9 aug 2023	322		Polygoon	181495,00	430105,06	13
Bodem onder gebouwen	385	1	12:06, 9 aug 2023	323		Polygoon	181495,43	430094,54	5
Bodem onder gebouwen	386	1	12:06, 9 aug 2023	324		Polygoon	181501,45	430094,63	5
Bodem onder gebouwen	387	1	12:06, 9 aug 2023	326		Polygoon	181516,03	430105,44	4
Bodem onder gebouwen	388	1	12:06, 9 aug 2023	417		Polygoon	181403,29	430353,42	13
Bodem onder gebouwen	389	1	12:06, 9 aug 2023	418		Polygoon	181412,78	430290,52	4
Bodem onder gebouwen	390	1	12:06, 9 aug 2023	419		Polygoon	181394,89	430340,40	8
Bodem onder gebouwen	391	1	12:06, 9 aug 2023	421		Polygoon	181389,56	430315,52	12
Bodem onder gebouwen	392	1	12:06, 9 aug 2023	422		Polygoon	181353,73	430313,30	8
Bodem onder gebouwen	393	1	12:06, 9 aug 2023	423		Polygoon	181364,62	430341,48	18
Bodem onder gebouwen	394	1	12:06, 9 aug 2023	424		Polygoon	181366,71	430325,12	8
Bodem onder gebouwen	395	1	12:06, 9 aug 2023	465		Polygoon	181239,65	430213,72	8
Bodem onder gebouwen	396	1	12:06, 9 aug 2023	466		Polygoon	181223,89	430218,19	8
Bodem onder gebouwen	397	1	12:06, 9 aug 2023	330		Polygoon	181387,66	430108,55	4
Bodem onder gebouwen	398	1	12:06, 9 aug 2023	362		Polygoon	181069,03	430275,97	3
Bodem onder gebouwen	399	1	12:06, 9 aug 2023	483		Polygoon	181095,21	430320,64	4
Bodem onder gebouwen	400	1	12:06, 9 aug 2023	425		Polygoon	181225,27	430367,12	4
Bodem onder gebouwen	401	1	12:06, 9 aug 2023	426		Polygoon	181162,59	430388,47	19

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	29,19	37,99	0,34	4,35	0,00
Bodem onder gebouwen	30,49	49,37	0,35	7,46	0,00
Bodem onder gebouwen	36,40	65,54	0,17	7,46	0,00
Bodem onder gebouwen	20,80	24,16	1,94	6,92	0,00
Bodem onder gebouwen	36,45	65,48	0,08	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	35,73	58,56	0,41	7,46	0,00
Bodem onder gebouwen	45,47	99,58	0,44	9,61	0,00
Bodem onder gebouwen	39,59	82,25	1,73	12,65	0,00
Bodem onder gebouwen	45,13	99,75	1,69	10,91	0,00
Bodem onder gebouwen	28,95	47,48	0,21	7,46	0,00
Bodem onder gebouwen	29,09	46,52	0,04	7,10	0,00
Bodem onder gebouwen	37,46	69,64	0,06	12,16	0,00
Bodem onder gebouwen	37,77	68,60	0,07	12,16	0,00
Bodem onder gebouwen	9,35	5,11	1,74	2,93	0,00
Bodem onder gebouwen	31,64	56,70	0,11	9,37	0,00
Bodem onder gebouwen	41,70	66,01	0,09	7,68	0,00
Bodem onder gebouwen	9,35	5,11	1,74	2,93	0,00
Bodem onder gebouwen	47,14	96,65	2,82	9,34	0,00
Bodem onder gebouwen	58,40	102,87	0,04	8,23	0,00
Bodem onder gebouwen	48,58	102,14	0,05	10,52	0,00
Bodem onder gebouwen	33,00	62,86	1,21	10,55	0,00
Bodem onder gebouwen	34,33	69,80	0,44	10,55	0,00
Bodem onder gebouwen	9,25	3,25	1,54	3,49	0,00
Bodem onder gebouwen	60,29	125,06	0,15	8,70	0,00
Bodem onder gebouwen	33,62	70,14	7,69	9,12	0,00
Bodem onder gebouwen	41,57	68,50	0,35	7,78	0,00
Bodem onder gebouwen	40,99	68,24	0,22	7,57	0,00
Bodem onder gebouwen	48,67	98,16	4,21	8,40	0,00
Bodem onder gebouwen	55,41	147,73	0,51	8,48	0,00
Bodem onder gebouwen	40,96	81,54	0,60	9,41	0,00
Bodem onder gebouwen	63,86	204,60	0,02	18,59	0,00
Bodem onder gebouwen	65,96	216,15	0,54	19,25	0,00
Bodem onder gebouwen	18,18	17,79	2,84	6,25	0,00
Bodem onder gebouwen	1,87	0,13	0,35	0,79	0,00
Bodem onder gebouwen	10,88	7,28	2,37	3,07	0,00
Bodem onder gebouwen	58,10	194,98	10,51	18,54	0,00
Bodem onder gebouwen	113,50	345,35	0,31	9,55	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	402	1	12:06, 9 aug 2023	331		Polygoon	181392,22	430128,77	4
Bodem onder gebouwen	403	1	12:06, 9 aug 2023	332		Polygoon	181081,10	430225,68	4
Bodem onder gebouwen	404	1	12:06, 9 aug 2023	443		Polygoon	181415,29	430371,98	10
Bodem onder gebouwen	405	1	12:06, 9 aug 2023	484		Polygoon	181361,99	430024,87	6
Bodem onder gebouwen	406	1	12:06, 9 aug 2023	467		Polygoon	181071,79	430217,19	4
Bodem onder gebouwen	407	1	12:06, 9 aug 2023	468		Polygoon	181071,79	430217,19	6
Bodem onder gebouwen	408	1	12:06, 9 aug 2023	427		Polygoon	181532,04	430397,16	4
Bodem onder gebouwen	409	1	12:06, 9 aug 2023	428		Polygoon	181387,13	430493,82	11
Bodem onder gebouwen	410	1	12:06, 9 aug 2023	429		Polygoon	181360,86	430434,34	12
Bodem onder gebouwen	411	1	12:06, 9 aug 2023	485		Polygoon	181305,69	430044,57	4
Bodem onder gebouwen	412	1	12:06, 9 aug 2023	469		Polygoon	181275,70	430522,27	3
Bodem onder gebouwen	413	1	12:06, 9 aug 2023	470		Polygoon	181145,70	430292,34	4
Bodem onder gebouwen	414	1	12:06, 9 aug 2023	430		Polygoon	181336,17	430376,41	11
Bodem onder gebouwen	415	1	12:06, 9 aug 2023	431		Polygoon	181343,46	430361,04	22
Bodem onder gebouwen	416	1	12:06, 9 aug 2023	432		Polygoon	181322,88	430337,57	14
Bodem onder gebouwen	417	1	12:06, 9 aug 2023	433		Polygoon	181317,99	430323,44	11
Bodem onder gebouwen	418	1	12:06, 9 aug 2023	486		Polygoon	181301,51	430037,87	6
Bodem onder gebouwen	419	1	12:06, 9 aug 2023	347		Polygoon	181067,97	430223,96	4
Bodem onder gebouwen	420	1	12:06, 9 aug 2023	348		Polygoon	181070,92	430221,66	4
Bodem onder gebouwen	421	1	12:06, 9 aug 2023	434		Polygoon	181318,81	430311,02	12
Bodem onder gebouwen	422	1	12:06, 9 aug 2023	435		Polygoon	181164,17	430339,18	18
Bodem onder gebouwen	423	1	12:06, 9 aug 2023	365		Polygoon	181139,32	430291,80	4
Bodem onder gebouwen	424	1	12:06, 9 aug 2023	363		Polygoon	181110,01	430234,20	4
Bodem onder gebouwen	425	1	12:06, 9 aug 2023	520		Polygoon	181372,80	430368,19	4
Bodem onder gebouwen	426	1	12:06, 9 aug 2023	444		Polygoon	181300,20	430064,42	5
Bodem onder gebouwen	427	1	12:06, 9 aug 2023	436		Polygoon	181225,41	430337,31	21
Bodem onder gebouwen	428	1	12:06, 9 aug 2023	437		Polygoon	181135,36	430064,80	12
Bodem onder gebouwen	429	1	12:06, 9 aug 2023	471		Polygoon	181316,40	430158,88	4
Bodem onder gebouwen	430	1	12:06, 9 aug 2023	364		Polygoon	181141,65	430289,01	5
Bodem onder gebouwen	431	1	12:06, 9 aug 2023	557		Polygoon	181378,54	430449,98	4
Bodem onder gebouwen	432	1	12:06, 9 aug 2023	497		Polygoon	181231,15	430511,55	7
Bodem onder gebouwen	433	1	12:06, 9 aug 2023	488		Polygoon	181316,83	430037,12	6
Bodem onder gebouwen	434	1	12:06, 9 aug 2023	487		Polygoon	181295,59	429978,98	6
Bodem onder gebouwen	435	1	12:06, 9 aug 2023	558		Polygoon	181405,62	430325,82	4
Bodem onder gebouwen	436	1	12:06, 9 aug 2023	489		Polygoon	181353,33	430027,15	4
Bodem onder gebouwen	437	1	12:06, 9 aug 2023	490		Polygoon	181323,14	430035,35	7
Bodem onder gebouwen	438	1	12:06, 9 aug 2023	527		Polygoon	181330,54	430030,52	7

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	17,77	17,80	3,07	6,02	0,00
Bodem onder gebouwen	10,73	7,18	2,55	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	46,07	127,23	0,10	10,51	0,00
Bodem onder gebouwen	13,86	11,73	0,16	4,01	0,00
Bodem onder gebouwen	10,11	6,29	2,22	2,84	0,00
Bodem onder gebouwen	11,28	7,93	0,57	2,86	0,00
Bodem onder gebouwen	17,60	7,20	1,78	7,81	0,00
Bodem onder gebouwen	52,02	119,78	2,81	8,86	0,00
Bodem onder gebouwen	59,00	150,86	0,15	9,85	0,00
Bodem onder gebouwen	13,92	11,86	2,97	4,01	0,00
Bodem onder gebouwen	4,40	0,79	1,03	1,84	0,00
Bodem onder gebouwen	10,55	6,92	2,47	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	59,13	140,94	0,04	10,57	0,00
Bodem onder gebouwen	58,56	136,19	0,07	7,86	0,00
Bodem onder gebouwen	69,78	139,98	0,28	16,45	0,00
Bodem onder gebouwen	54,35	111,83	0,36	9,02	0,00
Bodem onder gebouwen	13,93	11,88	0,11	4,04	0,00
Bodem onder gebouwen	10,55	6,92	2,46	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,56	6,94	2,46	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	60,85	164,32	1,85	8,80	0,00
Bodem onder gebouwen	64,34	150,08	0,65	10,16	0,00
Bodem onder gebouwen	10,72	7,16	2,55	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,35	6,64	2,35	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	31,03	52,49	4,97	10,57	0,00
Bodem onder gebouwen	18,73	19,37	0,17	6,28	0,00
Bodem onder gebouwen	69,84	150,02	0,20	6,71	0,00
Bodem onder gebouwen	59,43	173,61	1,20	9,50	0,00
Bodem onder gebouwen	13,12	10,04	2,43	4,13	0,00
Bodem onder gebouwen	10,39	6,70	0,08	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	20,61	23,54	3,39	6,91	0,00
Bodem onder gebouwen	8,48	3,81	0,20	2,27	0,00
Bodem onder gebouwen	14,07	12,17	0,09	3,91	0,00
Bodem onder gebouwen	9,13	1,86	0,03	4,09	0,00
Bodem onder gebouwen	27,10	38,05	3,91	9,59	0,00
Bodem onder gebouwen	13,51	11,09	2,80	3,97	0,00
Bodem onder gebouwen	14,65	13,08	0,11	4,23	0,00
Bodem onder gebouwen	14,16	11,96	0,06	4,16	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	439	1	12:06, 9 aug 2023	491		Polygoon	181289,11	429979,59	5
Bodem onder gebouwen	440	1	12:06, 9 aug 2023	492		Polygoon	181343,35	430029,77	4
Bodem onder gebouwen	441	1	12:06, 9 aug 2023	498		Polygoon	181130,82	430412,70	4
Bodem onder gebouwen	442	1	12:06, 9 aug 2023	499		Polygoon	181386,58	430015,94	5
Bodem onder gebouwen	443	1	12:06, 9 aug 2023	559		Polygoon	181198,59	430205,19	5
Bodem onder gebouwen	444	1	12:06, 9 aug 2023	528		Polygoon	181274,24	429981,71	5
Bodem onder gebouwen	445	1	12:06, 9 aug 2023	493		Polygoon	181205,36	430447,36	4
Bodem onder gebouwen	446	1	12:06, 9 aug 2023	516		Polygoon	181350,43	430296,19	4
Bodem onder gebouwen	447	1	12:06, 9 aug 2023	460		Polygoon	181313,79	430146,46	9
Bodem onder gebouwen	448	1	12:06, 9 aug 2023	438		Polygoon	181225,44	430398,46	8
Bodem onder gebouwen	449	1	12:06, 9 aug 2023	517		Polygoon	181146,67	430180,36	4
Bodem onder gebouwen	450	1	12:06, 9 aug 2023	518		Polygoon	181192,58	430107,08	4
Bodem onder gebouwen	451	1	12:06, 9 aug 2023	560		Polygoon	181208,16	430466,66	4
Bodem onder gebouwen	452	1	12:06, 9 aug 2023	529		Polygoon	181411,70	430104,42	4
Bodem onder gebouwen	453	1	12:06, 9 aug 2023	521		Polygoon	181408,81	430017,22	5
Bodem onder gebouwen	454	1	12:06, 9 aug 2023	500		Polygoon	181069,23	430276,74	8
Bodem onder gebouwen	455	1	12:06, 9 aug 2023	530		Polygoon	181407,30	430301,38	5
Bodem onder gebouwen	456	1	12:06, 9 aug 2023	531		Polygoon	181413,20	430333,47	4
Bodem onder gebouwen	457	1	12:06, 9 aug 2023	513		Polygoon	181149,43	430148,92	33
Bodem onder gebouwen	458	1	12:06, 9 aug 2023	472		Polygoon	181391,71	430018,36	4
Bodem onder gebouwen	459	1	12:06, 9 aug 2023	588		Polygoon	181204,52	430189,50	10
Bodem onder gebouwen	460	1	12:06, 9 aug 2023	589		Polygoon	181200,88	430186,42	17
Bodem onder gebouwen	461	1	12:06, 9 aug 2023	522		Polygoon	181398,17	430500,00	9
Bodem onder gebouwen	462	1	12:06, 9 aug 2023	532		Polygoon	181342,31	430034,76	4
Bodem onder gebouwen	463	1	12:06, 9 aug 2023	533		Polygoon	181317,59	429978,32	4
Bodem onder gebouwen	464	1	12:06, 9 aug 2023	445		Polygoon	181179,84	430454,10	4
Bodem onder gebouwen	465	1	12:06, 9 aug 2023	446		Polygoon	181180,57	430450,17	4
Bodem onder gebouwen	466	1	12:06, 9 aug 2023	447		Polygoon	181180,94	430448,21	6
Bodem onder gebouwen	467	1	12:06, 9 aug 2023	534		Polygoon	181336,14	430036,32	5
Bodem onder gebouwen	468	1	12:06, 9 aug 2023	448		Polygoon	181181,30	430446,24	4
Bodem onder gebouwen	469	1	12:06, 9 aug 2023	449		Polygoon	181181,67	430444,27	4
Bodem onder gebouwen	470	1	12:06, 9 aug 2023	450		Polygoon	181182,03	430442,31	4
Bodem onder gebouwen	471	1	12:06, 9 aug 2023	366		Polygoon	181099,41	430232,14	4
Bodem onder gebouwen	472	1	12:06, 9 aug 2023	367		Polygoon	181102,29	430229,82	8
Bodem onder gebouwen	473	1	12:06, 9 aug 2023	405		Polygoon	181214,61	430040,84	13
Bodem onder gebouwen	474	1	12:06, 9 aug 2023	406		Polygoon	181258,58	430051,06	13
Bodem onder gebouwen	475	1	12:06, 9 aug 2023	407		Polygoon	181253,44	430041,07	11

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	10,79	5,59	1,11	3,99	0,00
Bodem onder gebouwen	13,61	11,17	2,74	4,06	0,00
Bodem onder gebouwen	11,83	8,74	2,91	3,00	0,00
Bodem onder gebouwen	12,33	8,74	0,10	3,98	0,00
Bodem onder gebouwen	32,31	65,17	0,93	8,40	0,00
Bodem onder gebouwen	14,23	12,30	1,70	4,22	0,00
Bodem onder gebouwen	9,49	5,24	1,75	3,00	0,00
Bodem onder gebouwen	14,97	13,89	3,38	4,09	0,00
Bodem onder gebouwen	36,52	64,61	0,16	6,74	0,00
Bodem onder gebouwen	47,45	116,43	2,40	11,05	0,00
Bodem onder gebouwen	13,76	11,48	2,84	4,04	0,00
Bodem onder gebouwen	6,57	2,48	1,16	2,11	0,00
Bodem onder gebouwen	18,19	14,15	0,18	7,51	0,00
Bodem onder gebouwen	19,67	20,48	2,97	6,85	0,00
Bodem onder gebouwen	16,43	16,97	0,95	4,18	0,00
Bodem onder gebouwen	18,98	21,82	0,09	5,15	0,00
Bodem onder gebouwen	19,44	20,77	0,10	6,55	0,00
Bodem onder gebouwen	23,33	32,46	4,59	7,11	0,00
Bodem onder gebouwen	218,55	2472,48	0,04	30,30	0,00
Bodem onder gebouwen	13,09	10,15	2,52	4,03	0,00
Bodem onder gebouwen	73,80	283,88	0,88	21,91	0,00
Bodem onder gebouwen	64,58	191,27	0,84	12,07	0,00
Bodem onder gebouwen	21,77	26,96	0,09	7,07	0,00
Bodem onder gebouwen	14,15	12,32	3,09	3,98	0,00
Bodem onder gebouwen	6,14	0,98	0,20	2,65	0,00
Bodem onder gebouwen	9,64	5,64	2,00	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	9,60	5,60	2,00	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,28	6,14	0,34	3,14	0,00
Bodem onder gebouwen	14,20	12,41	0,12	4,01	0,00
Bodem onder gebouwen	10,28	6,28	2,00	3,14	0,00
Bodem onder gebouwen	10,29	6,29	2,00	3,14	0,00
Bodem onder gebouwen	10,29	6,29	2,00	3,15	0,00
Bodem onder gebouwen	10,42	6,73	2,38	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	18,75	16,76	0,16	4,00	0,00
Bodem onder gebouwen	54,95	97,02	1,90	8,44	0,00
Bodem onder gebouwen	59,98	93,18	0,16	8,91	0,00
Bodem onder gebouwen	46,51	112,56	0,27	9,41	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	476	1	12:06, 9 aug 2023	514		Polygoon	181201,99	430406,60	12
Bodem onder gebouwen	477	1	12:06, 9 aug 2023	408		Polygoon	181231,74	430059,33	13
Bodem onder gebouwen	478	1	12:06, 9 aug 2023	501		Polygoon	181282,30	430490,84	4
Bodem onder gebouwen	479	1	12:06, 9 aug 2023	561		Polygoon	181422,62	430300,56	4
Bodem onder gebouwen	480	1	12:06, 9 aug 2023	473		Polygoon	181402,36	430017,58	5
Bodem onder gebouwen	481	1	12:06, 9 aug 2023	474		Polygoon	181389,55	430019,06	4
Bodem onder gebouwen	482	1	12:06, 9 aug 2023	515		Polygoon	181200,72	430356,69	10
Bodem onder gebouwen	483	1	12:06, 9 aug 2023	535		Polygoon	181316,32	430043,72	6
Bodem onder gebouwen	484	1	12:06, 9 aug 2023	536		Polygoon	181295,87	429980,60	4
Bodem onder gebouwen	485	1	12:06, 9 aug 2023	409		Polygoon	181297,65	430163,64	25
Bodem onder gebouwen	486	1	12:06, 9 aug 2023	537		Polygoon	181348,46	430033,10	4
Bodem onder gebouwen	487	1	12:06, 9 aug 2023	395		Polygoon	181442,59	430093,11	4
Bodem onder gebouwen	488	1	12:06, 9 aug 2023	410		Polygoon	181335,58	430168,94	9
Bodem onder gebouwen	489	1	12:06, 9 aug 2023	396		Polygoon	181444,80	430092,34	9
Bodem onder gebouwen	490	1	12:06, 9 aug 2023	397		Polygoon	181435,26	430062,95	4
Bodem onder gebouwen	491	1	12:06, 9 aug 2023	538		Polygoon	181289,66	429982,18	5
Bodem onder gebouwen	492	1	12:06, 9 aug 2023	400		Polygoon	181440,99	430080,59	4
Bodem onder gebouwen	493	1	12:06, 9 aug 2023	401		Polygoon	181436,89	430075,62	4
Bodem onder gebouwen	494	1	12:06, 9 aug 2023	523		Polygoon	181237,08	430485,36	7
Bodem onder gebouwen	495	1	12:06, 9 aug 2023	494		Polygoon	181145,09	430266,43	6
Bodem onder gebouwen	496	1	12:06, 9 aug 2023	539		Polygoon	181312,38	429978,28	4
Bodem onder gebouwen	497	1	12:06, 9 aug 2023	502		Polygoon	181399,24	430014,23	6
Bodem onder gebouwen	498	1	12:06, 9 aug 2023	368		Polygoon	181100,86	430216,09	4
Bodem onder gebouwen	499	1	12:06, 9 aug 2023	369		Polygoon	181103,79	430213,81	4
Bodem onder gebouwen	500	1	12:06, 9 aug 2023	370		Polygoon	181133,35	430216,11	5
Bodem onder gebouwen	501	1	12:06, 9 aug 2023	371		Polygoon	181130,42	430218,41	4
Bodem onder gebouwen	502	1	12:06, 9 aug 2023	540		Polygoon	181303,00	430042,19	7
Bodem onder gebouwen	503	1	12:06, 9 aug 2023	541		Polygoon	181097,80	430302,75	4
Bodem onder gebouwen	504	1	12:06, 9 aug 2023	542		Polygoon	181210,73	430440,90	6
Bodem onder gebouwen	505	1	12:06, 9 aug 2023	372		Polygoon	181079,69	430211,88	4
Bodem onder gebouwen	506	1	12:06, 9 aug 2023	373		Polygoon	181082,61	430209,59	5
Bodem onder gebouwen	507	1	12:06, 9 aug 2023	451		Polygoon	181295,13	430520,40	6
Bodem onder gebouwen	508	1	12:06, 9 aug 2023	452		Polygoon	181297,37	430524,13	5
Bodem onder gebouwen	509	1	12:06, 9 aug 2023	453		Polygoon	181355,22	430293,87	10
Bodem onder gebouwen	510	1	12:06, 9 aug 2023	524		Polygoon	181456,48	430097,90	6
Bodem onder gebouwen	511	1	12:06, 9 aug 2023	562		Polygoon	181377,18	430014,90	5
Bodem onder gebouwen	512	1	12:06, 9 aug 2023	495		Polygoon	181227,80	430342,78	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	47,62	93,70	0,71	11,00	0,00
Bodem onder gebouwen	51,76	125,41	0,10	10,84	0,00
Bodem onder gebouwen	12,05	8,83	2,51	3,52	0,00
Bodem onder gebouwen	21,01	24,50	3,48	7,03	0,00
Bodem onder gebouwen	13,19	10,33	0,70	4,11	0,00
Bodem onder gebouwen	13,28	10,35	2,49	4,15	0,00
Bodem onder gebouwen	51,46	152,83	0,75	10,00	0,00
Bodem onder gebouwen	17,95	20,04	0,04	4,76	0,00
Bodem onder gebouwen	14,30	12,62	3,18	3,99	0,00
Bodem onder gebouwen	72,06	203,82	0,05	10,05	0,00
Bodem onder gebouwen	14,32	12,67	3,19	3,97	0,00
Bodem onder gebouwen	17,03	14,46	2,34	6,20	0,00
Bodem onder gebouwen	40,40	83,98	0,12	9,51	0,00
Bodem onder gebouwen	21,22	23,83	0,15	4,72	0,00
Bodem onder gebouwen	17,16	14,76	2,38	6,20	0,00
Bodem onder gebouwen	14,41	12,79	0,08	4,07	0,00
Bodem onder gebouwen	17,10	14,58	2,35	6,20	0,00
Bodem onder gebouwen	17,45	15,06	2,37	6,35	0,00
Bodem onder gebouwen	17,16	17,72	1,20	3,68	0,00
Bodem onder gebouwen	25,54	39,08	1,80	7,68	0,00
Bodem onder gebouwen	11,86	7,37	1,33	4,18	0,00
Bodem onder gebouwen	13,03	9,83	0,06	4,15	0,00
Bodem onder gebouwen	10,47	6,82	2,42	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,65	7,07	2,51	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,50	6,82	0,28	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,66	7,07	2,51	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	18,52	21,48	0,69	4,29	0,00
Bodem onder gebouwen	19,45	21,51	3,39	6,33	0,00
Bodem onder gebouwen	20,95	21,53	2,26	5,30	0,00
Bodem onder gebouwen	10,48	6,82	2,42	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,69	7,12	0,07	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,07	5,98	0,03	3,12	0,00
Bodem onder gebouwen	8,38	3,47	0,14	3,03	0,00
Bodem onder gebouwen	25,72	36,25	0,08	6,72	0,00
Bodem onder gebouwen	22,47	28,06	0,10	7,38	0,00
Bodem onder gebouwen	20,65	25,63	0,03	6,17	0,00
Bodem onder gebouwen	8,90	4,84	1,89	2,55	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	513	1	12:06, 9 aug 2023	475		Polygoon	181337,30	430031,36	4
Bodem onder gebouwen	514	1	12:06, 9 aug 2023	374		Polygoon	181167,04	430476,41	13
Bodem onder gebouwen	515	1	12:06, 9 aug 2023	375		Polygoon	181169,56	430476,51	16
Bodem onder gebouwen	516	1	12:06, 9 aug 2023	376		Polygoon	181183,00	430452,52	5
Bodem onder gebouwen	517	1	12:06, 9 aug 2023	543		Polygoon	181271,29	429987,02	8
Bodem onder gebouwen	518	1	12:06, 9 aug 2023	602		Polygoon	181450,24	430106,85	4
Bodem onder gebouwen	519	1	12:06, 9 aug 2023	377		Polygoon	181183,34	430450,65	18
Bodem onder gebouwen	520	1	12:06, 9 aug 2023	603		Polygoon	181468,11	430105,53	4
Bodem onder gebouwen	521	1	12:06, 9 aug 2023	378		Polygoon	181182,31	430456,31	4
Bodem onder gebouwen	522	1	12:06, 9 aug 2023	379		Polygoon	181194,93	430459,11	10
Bodem onder gebouwen	523	1	12:06, 9 aug 2023	604		Polygoon	181320,90	430099,07	4
Bodem onder gebouwen	524	1	12:06, 9 aug 2023	605		Polygoon	181383,50	430304,51	4
Bodem onder gebouwen	525	1	12:06, 9 aug 2023	544		Polygoon	181277,64	429985,24	5
Bodem onder gebouwen	526	1	12:06, 9 aug 2023	563		Polygoon	181405,24	430120,59	5
Bodem onder gebouwen	527	1	12:06, 9 aug 2023	545		Polygoon	181502,08	430080,68	3
Bodem onder gebouwen	528	1	12:06, 9 aug 2023	380		Polygoon	181097,07	430093,19	6
Bodem onder gebouwen	529	1	12:06, 9 aug 2023	496		Polygoon	181220,95	430362,74	6
Bodem onder gebouwen	530	1	12:06, 9 aug 2023	564		Polygoon	181401,52	430179,00	64
Bodem onder gebouwen	531	1	12:06, 9 aug 2023	454		Polygoon	181300,40	430524,23	3
Bodem onder gebouwen	532	1	12:06, 9 aug 2023	503		Polygoon	181396,35	430012,70	6
Bodem onder gebouwen	533	1	12:06, 9 aug 2023	565		Polygoon	181307,06	430463,68	100
Bodem onder gebouwen	534	1	12:06, 9 aug 2023	566		Polygoon	181250,97	430517,51	8
Bodem onder gebouwen	535	1	12:06, 9 aug 2023	567		Polygoon	181456,53	430481,40	21
Bodem onder gebouwen	536	1	12:06, 9 aug 2023	504		Polygoon	181420,82	430005,57	5
Bodem onder gebouwen	537	1	12:06, 9 aug 2023	601		Polygoon	181197,73	430051,80	4
Bodem onder gebouwen	538	1	12:06, 9 aug 2023	568		Polygoon	181542,35	430374,15	8
Bodem onder gebouwen	539	1	12:06, 9 aug 2023	569		Polygoon	181513,14	430427,55	80
Bodem onder gebouwen	540	1	12:06, 9 aug 2023	570		Polygoon	181464,57	430301,34	61
Bodem onder gebouwen	541	1	12:06, 9 aug 2023	571		Polygoon	181459,44	430356,55	11
Bodem onder gebouwen	542	1	12:06, 9 aug 2023	572		Polygoon	181438,20	430315,32	8
Bodem onder gebouwen	543	1	12:06, 9 aug 2023	573		Polygoon	181505,14	430300,93	14
Bodem onder gebouwen	544	1	12:06, 9 aug 2023	574		Polygoon	181501,18	430257,25	10
Bodem onder gebouwen	545	1	12:06, 9 aug 2023	519		Polygoon	181542,11	430198,15	98
Bodem onder gebouwen	546	1	12:06, 9 aug 2023	381		Polygoon	181135,24	430225,19	4
Bodem onder gebouwen	547	1	12:06, 9 aug 2023	382		Polygoon	181132,95	430222,25	6
Bodem onder gebouwen	548	1	12:06, 9 aug 2023	575		Polygoon	181422,81	430247,76	7
Bodem onder gebouwen	549	1	12:06, 9 aug 2023	576		Polygoon	181362,37	430275,44	49

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	13,27	10,63	2,69	3,95	0,00
Bodem onder gebouwen	34,18	39,86	0,01	7,03	0,00
Bodem onder gebouwen	52,17	170,11	0,31	6,64	0,00
Bodem onder gebouwen	9,62	5,62	0,11	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	14,58	13,16	0,06	3,88	0,00
Bodem onder gebouwen	10,85	7,28	2,43	3,01	0,00
Bodem onder gebouwen	51,65	166,61	0,03	6,57	0,00
Bodem onder gebouwen	17,22	17,87	3,52	5,29	0,00
Bodem onder gebouwen	9,15	4,94	1,74	2,83	0,00
Bodem onder gebouwen	51,60	166,25	2,15	6,58	0,00
Bodem onder gebouwen	12,25	9,37	2,98	3,14	0,00
Bodem onder gebouwen	14,26	12,48	3,04	4,08	0,00
Bodem onder gebouwen	14,65	13,21	0,09	4,19	0,00
Bodem onder gebouwen	27,91	42,29	0,45	9,51	0,00
Bodem onder gebouwen	1,08	0,05	0,25	0,45	0,00
Bodem onder gebouwen	10,86	7,08	0,62	3,50	0,00
Bodem onder gebouwen	18,64	21,29	0,79	5,31	0,00
Bodem onder gebouwen	282,59	2315,90	0,11	31,74	0,00
Bodem onder gebouwen	0,38	0,01	0,08	0,16	0,00
Bodem onder gebouwen	12,59	9,24	0,12	4,02	0,00
Bodem onder gebouwen	288,18	1570,90	0,05	41,18	0,00
Bodem onder gebouwen	19,05	15,43	0,71	7,27	0,00
Bodem onder gebouwen	98,82	572,85	0,33	12,77	0,00
Bodem onder gebouwen	12,37	9,10	0,93	4,17	0,00
Bodem onder gebouwen	24,70	36,07	4,72	7,68	0,00
Bodem onder gebouwen	84,60	420,54	0,37	27,40	0,00
Bodem onder gebouwen	403,58	3570,22	0,07	32,43	0,00
Bodem onder gebouwen	180,43	1685,77	0,04	42,45	0,00
Bodem onder gebouwen	67,12	258,96	0,30	14,30	0,00
Bodem onder gebouwen	116,64	756,25	0,20	37,55	0,00
Bodem onder gebouwen	158,65	1523,07	1,64	28,14	0,00
Bodem onder gebouwen	80,70	353,53	0,27	22,92	0,00
Bodem onder gebouwen	227,19	880,16	0,06	13,62	0,00
Bodem onder gebouwen	10,51	6,87	2,44	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,59	6,99	0,28	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	71,50	232,07	0,03	27,21	0,00
Bodem onder gebouwen	146,12	949,18	0,11	18,19	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	550	1	12:06, 9 aug 2023	577		Polygoon	181440,43	430250,00	10
Bodem onder gebouwen	551	1	12:06, 9 aug 2023	546		Polygoon	181193,57	430339,91	4
Bodem onder gebouwen	552	1	12:06, 9 aug 2023	578		Polygoon	181420,55	430187,22	140
Bodem onder gebouwen	553	1	12:06, 9 aug 2023	579		Polygoon	181444,29	430228,33	4
Bodem onder gebouwen	554	1	12:06, 9 aug 2023	383		Polygoon	181104,43	430291,40	4
Bodem onder gebouwen	555	1	12:06, 9 aug 2023	547		Polygoon	181306,05	429978,39	5
Bodem onder gebouwen	556	1	12:06, 9 aug 2023	606		Polygoon	181184,40	430335,37	4
Bodem onder gebouwen	557	1	12:06, 9 aug 2023	607		Polygoon	181105,31	430094,69	6
Bodem onder gebouwen	558	1	12:06, 9 aug 2023	548		Polygoon	181189,55	430441,55	5
Bodem onder gebouwen	559	1	12:06, 9 aug 2023	608		Polygoon	181154,48	430049,67	4
Bodem onder gebouwen	560	1	12:06, 9 aug 2023	549		Polygoon	181317,21	430038,67	6
Bodem onder gebouwen	561	1	12:06, 9 aug 2023	550		Polygoon	181287,66	429982,70	6
Bodem onder gebouwen	562	1	12:06, 9 aug 2023	551		Polygoon	181358,58	430030,46	5
Bodem onder gebouwen	563	1	12:06, 9 aug 2023	552		Polygoon	181330,72	430040,98	6
Bodem onder gebouwen	564	1	12:06, 9 aug 2023	553		Polygoon	181323,32	430037,22	5
Bodem onder gebouwen	565	1	12:06, 9 aug 2023	554		Polygoon	181362,95	430029,57	6
Bodem onder gebouwen	566	1	12:06, 9 aug 2023	555		Polygoon	181401,26	430121,06	5
Bodem onder gebouwen	567	1	12:06, 9 aug 2023	580		Polygoon	181134,72	430241,34	5
Bodem onder gebouwen	568	1	12:06, 9 aug 2023	556		Polygoon	181356,27	430332,12	4
Bodem onder gebouwen	569	1	12:06, 9 aug 2023	525		Polygoon	181402,60	430313,34	4
Bodem onder gebouwen	570	1	12:06, 9 aug 2023	581		Polygoon	181505,14	430300,93	23
Bodem onder gebouwen	571	1	12:06, 9 aug 2023	384		Polygoon	181090,29	430213,99	4
Bodem onder gebouwen	572	1	12:06, 9 aug 2023	505		Polygoon	181405,24	430012,21	5
Bodem onder gebouwen	573	1	12:06, 9 aug 2023	455		Polygoon	181142,92	430289,84	4
Bodem onder gebouwen	574	1	12:06, 9 aug 2023	456		Polygoon	181267,33	430147,52	4
Bodem onder gebouwen	575	1	12:06, 9 aug 2023	385		Polygoon	181093,18	430211,69	4
Bodem onder gebouwen	576	1	12:06, 9 aug 2023	386		Polygoon	181088,82	430230,06	4
Bodem onder gebouwen	577	1	12:06, 9 aug 2023	387		Polygoon	181091,71	430227,75	4
Bodem onder gebouwen	578	1	12:06, 9 aug 2023	388		Polygoon	181078,20	430227,99	4
Bodem onder gebouwen	579	1	12:06, 9 aug 2023	389		Polygoon	181396,31	430120,71	7
Bodem onder gebouwen	580	1	12:06, 9 aug 2023	506		Polygoon	181411,28	430010,32	4
Bodem onder gebouwen	581	1	12:06, 9 aug 2023	390		Polygoon	181385,16	430123,26	6
Bodem onder gebouwen	582	1	12:06, 9 aug 2023	391		Polygoon	181389,62	430119,73	5
Bodem onder gebouwen	583	1	12:06, 9 aug 2023	582		Polygoon	181168,97	430463,87	4
Bodem onder gebouwen	584	1	12:06, 9 aug 2023	583		Polygoon	181170,86	430464,21	6
Bodem onder gebouwen	585	1	12:06, 9 aug 2023	584		Polygoon	181172,89	430464,24	4
Bodem onder gebouwen	586	1	12:06, 9 aug 2023	585		Polygoon	181174,85	430464,61	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	143,71	1145,70	0,25	47,91	0,00
Bodem onder gebouwen	31,58	61,14	6,79	9,00	0,00
Bodem onder gebouwen	259,98	2937,70	0,01	10,94	0,00
Bodem onder gebouwen	16,24	16,19	3,52	4,60	0,00
Bodem onder gebouwen	10,51	6,87	2,44	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	14,38	12,95	1,85	4,22	0,00
Bodem onder gebouwen	10,44	6,42	1,98	3,25	0,00
Bodem onder gebouwen	13,17	10,44	0,15	3,93	0,00
Bodem onder gebouwen	10,96	7,24	0,20	3,24	0,00
Bodem onder gebouwen	16,53	16,40	3,30	4,97	0,00
Bodem onder gebouwen	14,84	13,49	0,10	4,25	0,00
Bodem onder gebouwen	14,85	13,53	0,05	4,22	0,00
Bodem onder gebouwen	14,86	13,57	0,20	4,21	0,00
Bodem onder gebouwen	14,91	13,57	0,14	4,31	0,00
Bodem onder gebouwen	14,92	13,60	0,20	4,34	0,00
Bodem onder gebouwen	14,94	13,65	0,20	4,26	0,00
Bodem onder gebouwen	21,21	22,88	2,18	7,66	0,00
Bodem onder gebouwen	35,92	80,56	1,00	9,26	0,00
Bodem onder gebouwen	26,25	36,37	3,96	9,17	0,00
Bodem onder gebouwen	22,53	29,20	4,02	7,25	0,00
Bodem onder gebouwen	125,72	824,52	0,07	21,25	0,00
Bodem onder gebouwen	10,43	6,75	2,39	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	12,71	9,39	0,06	4,03	0,00
Bodem onder gebouwen	10,55	6,92	2,47	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	20,94	23,09	3,15	7,32	0,00
Bodem onder gebouwen	10,72	7,16	2,54	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	10,43	6,76	2,40	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,72	7,17	2,54	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	10,44	6,77	2,40	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	17,32	15,10	0,02	6,13	0,00
Bodem onder gebouwen	12,68	9,43	2,37	3,97	0,00
Bodem onder gebouwen	19,95	21,31	1,34	6,88	0,00
Bodem onder gebouwen	17,52	15,51	0,32	6,30	0,00
Bodem onder gebouwen	10,09	6,01	1,92	3,12	0,00
Bodem onder gebouwen	10,24	5,93	0,31	3,12	0,00
Bodem onder gebouwen	9,61	5,61	2,00	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	9,59	5,59	2,00	2,80	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Bodem onder gebouwen	587	1	12:06, 9 aug 2023	586		Polygoon	181176,82	430464,98	4
Bodem onder gebouwen	588	1	12:06, 9 aug 2023	587		Polygoon	181178,78	430465,35	4
Bodem onder gebouwen	589	1	12:06, 9 aug 2023	526		Polygoon	181418,84	430012,22	7
Bodem onder gebouwen	590	1	12:06, 9 aug 2023	598		Polygoon	181135,37	430396,69	5
Bodem onder gebouwen	591	1	12:06, 9 aug 2023	597		Polygoon	181198,03	430442,96	6
Bodem onder gebouwen	592	1	12:06, 9 aug 2023	599		Polygoon	181077,08	430228,40	4
Bodem onder gebouwen	593	1	12:06, 9 aug 2023	590		Polygoon	181552,37	430340,01	17
Bodem onder gebouwen	594	1	12:06, 9 aug 2023	600		Polygoon	181113,61	430092,37	4
Bodem onder gebouwen	595	1	12:06, 9 aug 2023	592		Polygoon	181435,40	430104,80	4
Bodem onder gebouwen	596	1	12:06, 9 aug 2023	507		Polygoon	181383,37	430021,07	5
Bodem onder gebouwen	597	1	12:06, 9 aug 2023	508		Polygoon	181410,60	430014,88	4
Bodem onder gebouwen	598	1	12:06, 9 aug 2023	509		Polygoon	181392,36	430489,14	6
Bodem onder gebouwen	599	1	12:06, 9 aug 2023	510		Polygoon	181361,62	430354,80	7
Bodem onder gebouwen	600	1	12:06, 9 aug 2023	511		Polygoon	181291,61	430062,86	4
Bodem onder gebouwen	601	1	12:06, 9 aug 2023	512		Polygoon	181260,47	430442,95	4
Bodem onder gebouwen	602	1	12:06, 9 aug 2023	591		Polygoon	181500,31	430226,01	40
Bodem onder gebouwen	603	1	12:06, 9 aug 2023	593		Polygoon	181207,03	430447,68	4
Bodem onder gebouwen	604	1	12:06, 9 aug 2023	594		Polygoon	181207,53	430444,72	4
Bodem onder gebouwen	605	1	12:06, 9 aug 2023	595		Polygoon	181210,44	430448,34	5
Bodem onder gebouwen	606	1	12:06, 9 aug 2023	596		Polygoon	181191,18	430444,96	4
Bodem onder gebouwen	607	1	12:06, 9 aug 2023	609		Polygoon	181418,09	430346,43	6
Bodem onder gebouwen	608	1	12:06, 9 aug 2023	420		Polygoon	181399,47	430334,03	9
Bodem onder gebouwen	609	1	12:06, 9 aug 2023	325		Polygoon	181514,28	430101,92	7
Water	610	3	12:07, 9 aug 2023	bdf39942a-	bdf39942a-819c-11e9-a49c-4afbb6bd488e	Polygoon	181083,04	430333,53	39
Wegdelen	612	4	12:07, 9 aug 2023	b549e836e-	b549e836e-5289-b62b-0b08-93309e4c0d47	Polygoon	181304,21	429978,47	41
Wegdelen	613	4	12:07, 9 aug 2023	ba63431b0-	ba63431b0-c17c-0ce2-b1c0-4ac0dadaa3bc	Polygoon	181270,16	429982,47	4
Wegdelen	614	4	12:07, 9 aug 2023	b37136302-	b37136302-cf00-327c-6d38-1346eeba7a15	Polygoon	181210,77	429997,88	10
Wegdelen	615	4	12:07, 9 aug 2023	b81615d48-	b81615d48-f75d-88cf-9fbd-947ab8d18520	Polygoon	181329,46	430005,10	7
Wegdelen	616	4	12:07, 9 aug 2023	be401a59a-	be401a59a-1b69-dde8-1e88-269e11a444e2	Polygoon	181215,78	429996,03	16
Wegdelen	617	4	12:07, 9 aug 2023	ba9a5e074-	ba9a5e074-eba1-f26f-c295-85aa6c5fb1e7	Polygoon	181320,97	430002,25	66
Wegdelen	618	4	12:07, 9 aug 2023	b678f9307-	b678f9307-5ae1-09fc-3d19-7e7e0e2004f2	Polygoon	181250,75	429986,62	29
Wegdelen	619	4	12:07, 9 aug 2023	bb66f74c3-	bb66f74c3-4de9-0ccb-52f5-44c7b5dfa241	Polygoon	181255,40	429985,61	6
Wegdelen	620	4	12:07, 9 aug 2023	b5b9688d6-	b5b9688d6-4d0c-6999-bf22-00b5a8d93a1b	Polygoon	181324,59	430001,53	19
Wegdelen	621	4	12:07, 9 aug 2023	bc7b699c1-	bc7b699c1-1feb-895c-b25a-de6f0ecb5444	Polygoon	181363,58	429986,04	6
Wegdelen	622	4	12:07, 9 aug 2023	bcf5763bf-	bcf5763bf-2cc9-13bf-e003-f98f3591e583	Polygoon	181178,36	430013,24	20
Wegdelen	623	4	12:07, 9 aug 2023	be45f9040-	be45f9040-5c29-33d3-4e2e-82ddde41a1c5	Polygoon	181255,40	430004,81	4
Wegdelen	624	4	12:07, 9 aug 2023	b7087349b-	b7087349b-a93f-0b26-d0ea-84498bbbce61	Polygoon	181244,48	429987,98	10

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Bodem onder gebouwen	9,61	5,61	2,00	2,81	0,00
Bodem onder gebouwen	9,63	5,63	2,00	2,82	0,00
Bodem onder gebouwen	17,41	18,85	0,15	3,97	0,00
Bodem onder gebouwen	23,58	28,62	3,38	8,36	0,00
Bodem onder gebouwen	14,48	13,00	0,02	3,95	0,00
Bodem onder gebouwen	9,64	5,71	2,07	2,74	0,00
Bodem onder gebouwen	146,09	487,91	0,16	22,35	0,00
Bodem onder gebouwen	9,19	5,28	2,24	2,35	0,00
Bodem onder gebouwen	17,98	19,20	3,49	5,50	0,00
Bodem onder gebouwen	12,87	9,77	0,16	3,95	0,00
Bodem onder gebouwen	12,84	9,81	2,50	3,94	0,00
Bodem onder gebouwen	20,61	23,23	0,06	7,00	0,00
Bodem onder gebouwen	22,64	26,63	0,13	7,46	0,00
Bodem onder gebouwen	10,89	7,32	2,40	3,06	0,00
Bodem onder gebouwen	19,73	22,52	3,59	6,28	0,00
Bodem onder gebouwen	187,37	1235,93	0,21	25,91	0,00
Bodem onder gebouwen	9,41	5,10	1,70	3,01	0,00
Bodem onder gebouwen	9,42	5,12	1,70	3,01	0,00
Bodem onder gebouwen	9,65	5,45	0,39	3,02	0,00
Bodem onder gebouwen	10,95	7,26	2,23	3,24	0,00
Bodem onder gebouwen	118,87	756,04	4,02	39,27	0,00
Bodem onder gebouwen	47,59	103,51	2,00	8,47	0,00
Bodem onder gebouwen	30,92	53,65	0,24	10,55	0,00
Water	86,93	387,87	0,07	12,75	0,00
Wegdelen	121,90	86,88	0,04	13,39	0,00
Wegdelen	9,22	4,71	1,50	3,11	0,00
Wegdelen	74,36	63,66	0,22	21,96	0,00
Wegdelen	69,75	148,92	0,31	29,91	0,00
Wegdelen	91,33	286,66	0,53	21,96	0,00
Wegdelen	219,62	432,19	0,17	29,91	0,00
Wegdelen	92,61	204,37	0,43	16,18	0,00
Wegdelen	42,76	79,08	0,50	16,18	0,00
Wegdelen	117,77	69,19	0,32	50,32	0,00
Wegdelen	26,60	27,63	0,91	10,75	0,00
Wegdelen	104,00	97,50	0,25	13,86	0,00
Wegdelen	39,78	29,57	1,60	18,29	0,00
Wegdelen	40,54	27,52	1,30	10,06	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	625	4	12:07, 9 aug 2023	b1332c277-	b1332c277-4c17-7102-8206-5122d99a5dca	Polygoon	181361,80	429983,54	3
Wegdelen	626	4	12:07, 9 aug 2023	b43046441-	b43046441-c101-b695-3ee9-e2074fcfa158	Polygoon	181176,78	430014,16	27
Wegdelen	627	4	12:07, 9 aug 2023	bf5d5d28b-	bf5d5d28b-b2fa-9759-ce01-f87e62c472f9	Polygoon	181255,40	429985,61	4
Wegdelen	628	4	12:07, 9 aug 2023	ba704c362-	ba704c362-c854-c48a-a353-69727ce081a5	Polygoon	181359,67	430002,53	5
Wegdelen	629	4	12:07, 9 aug 2023	b56cac3d8-	b56cac3d8-1960-279b-9368-1f7534c07d67	Polygoon	181215,78	429996,03	10
Wegdelen	630	4	12:07, 9 aug 2023	b9e3521ee-	b9e3521ee-ef0e-2f67-f0f7-a57fd64f8cd6	Polygoon	181329,46	430005,10	4
Wegdelen	631	4	12:07, 9 aug 2023	bf7914adc-	bf7914adc-025b-ab15-d140-126f84b6bd5b	Polygoon	181211,27	429997,70	8
Wegdelen	632	4	12:07, 9 aug 2023	b8f0298bd-	b8f0298bd-7a65-d5c7-022b-0f8facb3f64b	Polygoon	181251,09	429986,55	4
Wegdelen	634	4	12:07, 9 aug 2023	be00e6698-	be00e6698-0b45-07ab-8e64-ed3073e3551e	Polygoon	181215,57	429996,11	7
Wegdelen	635	4	12:07, 9 aug 2023	b858f29e0-	b858f29e0-f8a0-9047-6559-d146cdcfea0c	Polygoon	181170,48	430018,01	179
Wegdelen	637	4	12:07, 9 aug 2023	ba7f79233-	ba7f79233-440a-ad6f-fe3e-8ce2b22d9dd6	Polygoon	181164,52	430021,91	23
Wegdelen	638	4	12:07, 9 aug 2023	bf8a89d56-	bf8a89d56-54b0-c833-b74b-c2e5e12b7ebe	Polygoon	181172,07	430017,00	25
Wegdelen	639	4	12:07, 9 aug 2023	bb4efbdf3-	bb4efbdf3-d1a7-0bb2-e400-fdcefe05809f	Polygoon	181170,48	430018,01	199
Wegdelen	640	4	12:07, 9 aug 2023	b95b07f22-	b95b07f22-d545-7a04-f08c-7527d12c57f7	Polygoon	181164,52	430021,91	24
Wegdelen	641	4	12:07, 9 aug 2023	b9412dc90-	b9412dc90-13d9-2a3a-1ea8-23819d965a53	Polygoon	181384,69	429989,84	5
Wegdelen	642	4	12:07, 9 aug 2023	ba6a6e17c-	ba6a6e17c-97a1-49bc-3c06-2d38b6d467f9	Polygoon	181387,13	429990,70	5
Wegdelen	643	4	12:07, 9 aug 2023	b40ad2bb2-	b40ad2bb2-aa35-eccf-71d1-25ac05736267	Polygoon	181373,80	429986,53	3
Wegdelen	644	4	12:07, 9 aug 2023	b7d735706-	b7d735706-3cc7-43a7-d34c-dd45380bade4	Polygoon	181456,01	430029,24	24
Wegdelen	645	4	12:07, 9 aug 2023	b0bdd84dc-	b0bdd84dc-f773-0928-cbf8-1622f9b28067	Polygoon	181375,29	430023,94	52
Wegdelen	646	4	12:07, 9 aug 2023	b24527758-	b24527758-72b2-0eda-7682-41bd296bf9b1	Polygoon	181372,98	429986,30	9
Wegdelen	648	4	12:07, 9 aug 2023	ba19604db-	ba19604db-8178-22e1-6dc6-2fffcd146ea2	Polygoon	181365,56	429984,39	28
Wegdelen	649	4	12:07, 9 aug 2023	bdddd2397-	bdddd2397-43fc-e8f1-2b23-9b3e3d956eb4	Polygoon	181375,29	430023,94	55
Wegdelen	651	4	12:07, 9 aug 2023	b6271d841-	b6271d841-752e-5462-68e0-bf66d83be4ad	Polygoon	181470,22	430372,94	4
Wegdelen	652	4	12:07, 9 aug 2023	ba026b128-	ba026b128-dca4-d94f-fece-55bf8ebae3df	Polygoon	181451,11	430357,90	6
Wegdelen	653	4	12:07, 9 aug 2023	be677e93b-	be677e93b-f8d0-a228-e2ee-a4cd9e5d136a	Polygoon	181432,48	430245,14	7
Wegdelen	654	4	12:07, 9 aug 2023	b7c27d5e1-	b7c27d5e1-f565-ba72-64e9-801d33cc2ed4	Polygoon	181445,84	430346,13	15
Wegdelen	655	4	12:07, 9 aug 2023	b5fde0743-	b5fde0743-6c8b-8b2c-b9d1-6118563b94ff	Polygoon	181423,53	430281,35	72
Wegdelen	656	4	12:07, 9 aug 2023	bb7fdbaef-	bb7fdbaef-1164-146b-2bc4-a5b5d38b1520	Polygoon	181445,96	430350,48	32
Wegdelen	657	4	12:07, 9 aug 2023	b918e4567-	b918e4567-ee8f-1ac1-2d34-2a9535588355	Polygoon	181505,18	430360,58	172
Wegdelen	658	4	12:07, 9 aug 2023	b54cd5867-	b54cd5867-8685-407d-b811-0e2fa46c9d52	Polygoon	181455,55	430217,38	42
Wegdelen	659	4	12:07, 9 aug 2023	b83f7caca-	b83f7caca-4eca-a3d0-cc19-09a021254225	Polygoon	181450,73	430367,34	4
Wegdelen	660	4	12:07, 9 aug 2023	b303b61c1-	b303b61c1-11a6-8eca-9f16-70de783360e3	Polygoon	181447,78	430191,90	4
Wegdelen	661	4	12:07, 9 aug 2023	b3f253c64-	b3f253c64-83f8-3bab-2b58-399f5a4c8535	Polygoon	181442,34	430206,93	38
Wegdelen	662	4	12:07, 9 aug 2023	bfb83b3db-	bfb83b3db-ae5a-2f1c-486f-b6c10a2f6d47	Polygoon	181452,14	430204,44	41
Wegdelen	663	4	12:07, 9 aug 2023	b0538dc75-	b0538dc75-6ffe-6776-847e-82f0e512edbc	Polygoon	181484,93	430185,61	68
Wegdelen	664	4	12:07, 9 aug 2023	be710728e-	be710728e-cf9b-c101-52f6-c04631803e29	Polygoon	181440,77	430200,90	45
Wegdelen	665	4	12:07, 9 aug 2023	bce09dfe2-	bce09dfe2-58b4-c4ba-7f5a-35e7babed23f	Polygoon	181490,62	430207,25	38

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	4,02	0,62	0,83	1,70	0,00
Wegdelen	115,27	136,59	0,60	8,77	0,00
Wegdelen	41,08	71,23	4,41	16,18	0,00
Wegdelen	69,10	139,35	1,82	29,90	0,00
Wegdelen	81,14	174,69	2,38	21,83	0,00
Wegdelen	60,45	9,57	0,31	29,91	0,00
Wegdelen	72,01	18,80	0,53	21,96	0,00
Wegdelen	33,04	5,47	0,33	16,18	0,00
Wegdelen	80,16	158,54	2,38	21,83	0,00
Wegdelen	137,22	330,61	0,01	18,65	0,00
Wegdelen	89,48	104,76	0,34	14,66	0,00
Wegdelen	74,96	63,60	0,05	20,67	0,00
Wegdelen	137,96	332,08	0,04	18,65	0,00
Wegdelen	89,44	104,70	0,34	14,66	0,00
Wegdelen	28,80	35,93	0,71	10,20	0,00
Wegdelen	26,66	17,66	0,27	12,30	0,00
Wegdelen	2,02	0,16	0,46	0,85	0,00
Wegdelen	27,35	22,61	0,09	9,19	0,00
Wegdelen	118,73	143,07	0,46	14,03	0,00
Wegdelen	22,87	18,83	0,13	7,91	0,00
Wegdelen	79,64	66,77	0,17	10,75	0,00
Wegdelen	118,73	143,07	0,19	11,44	0,00
Wegdelen	35,26	2,63	0,15	17,48	0,00
Wegdelen	23,46	27,96	0,82	8,40	0,00
Wegdelen	76,33	60,71	1,55	29,31	0,00
Wegdelen	92,15	43,45	0,09	29,14	0,00
Wegdelen	306,86	828,50	0,15	47,97	0,00
Wegdelen	295,06	774,80	0,09	29,14	0,00
Wegdelen	820,12	997,80	0,05	35,73	0,00
Wegdelen	5,32	1,63	0,04	1,53	0,00
Wegdelen	19,83	7,46	0,82	9,10	0,00
Wegdelen	7,93	3,93	1,96	2,01	0,00
Wegdelen	4,95	1,35	0,04	1,93	0,00
Wegdelen	21,05	7,78	0,04	9,91	0,00
Wegdelen	31,12	51,66	0,02	10,71	0,00
Wegdelen	23,37	7,91	0,03	10,11	0,00
Wegdelen	11,38	2,43	0,02	5,16	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	666	4	12:07, 9 aug 2023	b6bd3b489-	b6bd3b489-6604-35a6-3fef-64239311c685	Polygoon	181483,39	430200,09	35
Wegdelen	667	4	12:07, 9 aug 2023	b7a002fbd-	b7a002fbd-fab9-e256-8967-c44979f4c00d	Polygoon	181455,49	430217,15	4
Wegdelen	668	4	12:07, 9 aug 2023	bda70f06b-	bda70f06b-f8ca-a12d-784d-1a49c2c94c59	Polygoon	181482,49	430221,14	24
Wegdelen	669	4	12:07, 9 aug 2023	bee389f77-	bee389f77-6ed6-9288-c404-7208e49faad7	Polygoon	181451,79	430203,14	4
Wegdelen	670	4	12:07, 9 aug 2023	b90e25fd5-	b90e25fd5-1670-105c-940f-990347f2fcbe	Polygoon	181488,24	430198,23	73
Wegdelen	671	4	12:07, 9 aug 2023	bd4b0817f-	bd4b0817f-54f4-c9a9-c91a-7c9ac7b90467	Polygoon	181442,37	430207,04	4
Wegdelen	672	4	12:07, 9 aug 2023	ba313b860-	ba313b860-6a29-3540-e0ab-3b870b2c4d41	Polygoon	181455,37	430270,80	32
Wegdelen	673	4	12:07, 9 aug 2023	b5d079f38-	b5d079f38-1439-0328-6ec4-ae3bd17b23e2	Polygoon	181411,74	430391,36	8
Wegdelen	674	4	12:07, 9 aug 2023	bd0c2b04c-	bd0c2b04c-b2ba-d7c1-36f6-4b3ee9b68ed5	Polygoon	181439,91	430391,60	16
Wegdelen	675	4	12:07, 9 aug 2023	b847a5bf4-	b847a5bf4-793f-d913-3353-96f37edcb180	Polygoon	181484,90	430185,52	35
Wegdelen	676	4	12:07, 9 aug 2023	bde5b218d-	bde5b218d-d520-97aa-86f1-872f8492b2f9	Polygoon	181411,74	430391,36	7
Wegdelen	677	4	12:07, 9 aug 2023	bf92e50d5-	bf92e50d5-22a6-3719-4c4b-78fecbadcb9a	Polygoon	181495,18	430181,53	20
Wegdelen	678	4	12:07, 9 aug 2023	b269ea766-	b269ea766-ca83-cc78-eaf4-ea03d4eb9415	Polygoon	181479,38	430184,84	36
Wegdelen	679	4	12:07, 9 aug 2023	be61b12cc-	be61b12cc-18be-5eaa-8c05-30d1909715f8	Polygoon	181445,13	430369,59	5
Wegdelen	680	4	12:07, 9 aug 2023	b0fb671ea-	b0fb671ea-1d84-848b-ac5a-b6df7b1ee435	Polygoon	181446,17	430221,58	41
Wegdelen	681	4	12:07, 9 aug 2023	bd9ba816d-	bd9ba816d-353f-eab8-904a-46fe9bbb26b1	Polygoon	181487,69	430196,14	34
Wegdelen	682	4	12:07, 9 aug 2023	b73578be8-	b73578be8-3dfc-4c79-be30-e37c06cf9abc	Polygoon	181505,14	430300,93	95
Wegdelen	683	4	12:07, 9 aug 2023	b752fbb87-	b752fbb87-f332-2b84-9833-998eefddca33	Polygoon	181481,63	430173,14	72
Wegdelen	684	4	12:07, 9 aug 2023	bca95c9c5-	bca95c9c5-582e-67b1-fa8e-103f89a76886	Polygoon	181448,97	430196,41	25
Wegdelen	685	4	12:07, 9 aug 2023	be79cd636-	be79cd636-6e0f-7b5e-c718-c8b4cf456a0a	Polygoon	181437,95	430190,12	4
Wegdelen	686	4	12:07, 9 aug 2023	b62ba4edf-	b62ba4edf-b751-4881-7380-9e457f2430fb	Polygoon	181452,02	430377,98	4
Wegdelen	687	4	12:07, 9 aug 2023	bfc2b22e7-	bfc2b22e7-0341-988e-c153-fc24fd5cd386	Polygoon	181476,14	430172,26	29
Wegdelen	688	4	12:07, 9 aug 2023	ba32940db-	ba32940db-fdaa-8e20-3683-2fd3be73ef97	Polygoon	181458,52	430315,41	50
Wegdelen	689	4	12:07, 9 aug 2023	b8014dae9-	b8014dae9-34d2-7299-a845-c6b3c6c653d3	Polygoon	181490,93	430424,20	27
Wegdelen	690	4	12:07, 9 aug 2023	b7515045f-	b7515045f-640f-6495-5cd6-24f7873636cf	Polygoon	181470,25	430368,60	68
Wegdelen	691	4	12:07, 9 aug 2023	bd56dd387-	bd56dd387-a7db-6ab6-8380-d01f65bd732c	Polygoon	181462,13	430330,94	61
Wegdelen	692	4	12:07, 9 aug 2023	b7d8f2d6f-	b7d8f2d6f-a225-8c71-bf44-79df26b07298	Polygoon	181505,14	430300,93	62
Wegdelen	697	4	12:07, 9 aug 2023	bc24c42f3-	bc24c42f3-c307-3b8f-25ce-0a09e5b5c0fb	Polygoon	181423,53	430281,35	73
Wegdelen	699	4	12:07, 9 aug 2023	b114140ad-	b114140ad-ab16-e01a-7d72-af83c8325a6e	Polygoon	181445,96	430350,48	33
Wegdelen	704	4	12:07, 9 aug 2023	baaf6a913-	baaf6a913-1c55-68bb-2260-b96f297a802f	Polygoon	181423,53	430281,35	126
Wegdelen	705	4	12:07, 9 aug 2023	bc73c1a26-	bc73c1a26-abd0-e3bc-2b3d-9c245336f112	Polygoon	181505,61	430318,88	127
Wegdelen	706	4	12:07, 9 aug 2023	bfc0da718-	bfc0da718-642b-6f70-0a21-8dc46f53bbe4	Polygoon	181441,79	430262,40	12
Wegdelen	707	4	12:07, 9 aug 2023	b55941ffa-	b55941ffa-9f0d-d2b1-a459-0568749138fd	Polygoon	181455,37	430270,80	15
Wegdelen	708	4	12:07, 9 aug 2023	bd7d7ed82-	bd7d7ed82-b148-0900-e4aa-76b34482d497	Polygoon	181462,13	430330,94	58
Wegdelen	709	4	12:07, 9 aug 2023	ba148f629-	ba148f629-1e43-ddd0-c880-b0f3a1a264ad	Polygoon	181505,61	430318,88	148
Wegdelen	710	4	12:07, 9 aug 2023	b6fed6322-	b6fed6322-2ed6-7e2c-6d47-ab4041654de8	Polygoon	181505,18	430360,58	191
Wegdelen	712	4	12:07, 9 aug 2023	b4f0a2d8b-	b4f0a2d8b-3c4e-a3ba-53ed-488f6d88398d	Polygoon	181470,25	430368,60	54

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	11,40	2,19	0,03	5,17	0,00
Wegdelen	8,01	4,01	1,99	2,02	0,00
Wegdelen	69,86	26,57	0,04	33,82	0,00
Wegdelen	7,96	3,96	1,98	2,01	0,00
Wegdelen	27,92	43,88	0,02	9,09	0,00
Wegdelen	15,95	15,89	3,98	4,00	0,00
Wegdelen	136,41	218,69	0,50	15,08	0,00
Wegdelen	82,31	164,55	0,77	32,95	0,00
Wegdelen	64,92	194,00	0,25	11,15	0,00
Wegdelen	11,39	2,33	0,02	5,16	0,00
Wegdelen	81,02	13,92	0,35	32,95	0,00
Wegdelen	9,77	1,96	0,03	4,53	0,00
Wegdelen	11,39	2,55	0,02	5,15	0,00
Wegdelen	63,01	42,79	1,02	30,07	0,00
Wegdelen	23,03	8,36	0,04	10,93	0,00
Wegdelen	11,53	2,50	0,03	5,18	0,00
Wegdelen	283,27	1225,48	0,02	17,96	0,00
Wegdelen	30,98	51,44	0,02	10,64	0,00
Wegdelen	10,38	3,72	0,04	2,29	0,00
Wegdelen	15,88	15,76	3,92	4,00	0,00
Wegdelen	7,29	0,52	0,15	3,49	0,00
Wegdelen	11,28	2,61	0,02	5,11	0,00
Wegdelen	134,87	466,05	0,01	36,29	0,00
Wegdelen	133,75	586,37	0,08	26,65	0,00
Wegdelen	306,09	459,60	0,05	24,87	0,00
Wegdelen	332,46	1128,18	0,01	35,74	0,00
Wegdelen	269,29	1146,94	0,02	17,96	0,00
Wegdelen	306,86	828,50	0,15	47,97	0,00
Wegdelen	295,06	774,80	0,09	29,14	0,00
Wegdelen	361,22	808,75	0,02	47,97	0,00
Wegdelen	271,66	1136,17	0,02	17,96	0,00
Wegdelen	42,44	43,14	0,99	7,85	0,00
Wegdelen	100,24	155,34	0,61	15,09	0,00
Wegdelen	331,31	1106,25	0,01	35,74	0,00
Wegdelen	326,60	1137,83	0,02	17,96	0,00
Wegdelen	736,84	966,08	0,05	35,73	0,00
Wegdelen	203,01	462,75	0,05	24,87	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	714	4	12:07, 9 aug 2023	b60bbf334-	b60bbf334-34ea-1206-8502-8c2ac36c375b	Polygoon	181418,07	430383,06	47
Wegdelen	715	4	12:07, 9 aug 2023	be641df5c-	be641df5c-08c3-98c6-6099-2534f7331e37	Polygoon	181417,26	430407,33	5
Wegdelen	716	4	12:07, 9 aug 2023	bdece4441-	bdece4441-2c9d-a164-571f-e31b2df0bea3	Polygoon	181421,72	430340,58	7
Wegdelen	717	4	12:07, 9 aug 2023	b66a5b751-	b66a5b751-2bc5-a47d-33a0-38f9a7f626ff	Polygoon	181436,70	430330,92	4
Wegdelen	718	4	12:07, 9 aug 2023	b23531505-	b23531505-5b2f-66aa-6e78-e98bd79b7e7a	Polygoon	181426,52	430333,09	4
Wegdelen	719	4	12:07, 9 aug 2023	b48c8c79a-	b48c8c79a-44a6-4008-65ce-3d880220b84c	Polygoon	181420,55	430187,22	12
Wegdelen	720	4	12:07, 9 aug 2023	be59429d1-	be59429d1-ebcc-2675-9267-1433f87b1a72	Polygoon	181427,21	430280,50	10
Wegdelen	721	4	12:07, 9 aug 2023	bf7e2497c-	bf7e2497c-eb5b-7231-aa9a-43e7115c2770	Polygoon	181427,89	430307,73	9
Wegdelen	722	4	12:07, 9 aug 2023	bd8ef6595-	bd8ef6595-bc12-7431-82b3-f7f86b1be478	Polygoon	181426,95	430404,61	5
Wegdelen	723	4	12:07, 9 aug 2023	bc388fce6-	bc388fce6-cb14-6583-3a1a-115025eb8b35	Polygoon	181556,98	430286,25	37
Wegdelen	724	4	12:07, 9 aug 2023	b1fba3a42-	b1fba3a42-9ead-0994-9e21-a0fc482c6dfe	Polygoon	181556,92	430284,16	25
Wegdelen	725	4	12:07, 9 aug 2023	b5e10f92f-	b5e10f92f-ecf5-ab83-460e-bf50fd94d310	Polygoon	181556,65	430279,59	19
Wegdelen	726	4	12:07, 9 aug 2023	b18280f46-	b18280f46-b5c9-0ffa-026a-be286549372c	Polygoon	181526,96	430378,21	38
Wegdelen	727	4	12:07, 9 aug 2023	b7b48403e-	b7b48403e-e1f9-082a-169c-fc7919eac186	Polygoon	181551,34	430344,60	18
Wegdelen	728	4	12:07, 9 aug 2023	b44f24be9-	b44f24be9-3420-efd8-24e7-5b42e4da3cfe	Polygoon	181556,63	430279,16	42
Wegdelen	729	4	12:07, 9 aug 2023	b903e1167-	b903e1167-c620-ff28-cf9a-2e4f035bb689	Polygoon	181508,57	430366,62	9
Wegdelen	730	4	12:07, 9 aug 2023	b0ef3c848-	b0ef3c848-994d-1078-9aab-af2783dc4e3e	Polygoon	181548,94	430354,10	4
Wegdelen	731	4	12:07, 9 aug 2023	b47783a87-	b47783a87-2e9c-cebc-2dd5-77ea401cef35	Polygoon	181548,17	430227,51	25
Wegdelen	732	4	12:07, 9 aug 2023	be45b1852-	be45b1852-a994-c7df-8327-08ba3f6c2fa4	Polygoon	181519,74	430198,37	5
Wegdelen	733	4	12:07, 9 aug 2023	b3f5ed8a0-	b3f5ed8a0-baea-e0df-c016-d7d5c674b497	Polygoon	181544,29	430208,70	4
Wegdelen	734	4	12:07, 9 aug 2023	b96e764cc-	b96e764cc-bca5-35f7-ca0b-aec71bca08bf	Polygoon	181514,31	430375,10	29
Wegdelen	735	4	12:07, 9 aug 2023	bae46374e-	bae46374e-6c4c-255f-41bd-05ab196dda07	Polygoon	181512,26	430203,57	66
Wegdelen	736	4	12:07, 9 aug 2023	bf7f5660e-	bf7f5660e-7edb-c2bb-259b-4744afe4329b	Polygoon	181556,62	430308,81	21
Wegdelen	737	4	12:07, 9 aug 2023	b059d2ffd-	b059d2ffd-bb12-41ec-540a-f62b4c96e715	Polygoon	181549,31	430352,73	46
Wegdelen	738	4	12:07, 9 aug 2023	b8efbec50-	b8efbec50-23bd-739a-223e-ec7a661b2191	Polygoon	181518,48	430256,95	36
Wegdelen	739	4	12:07, 9 aug 2023	b38645b19-	b38645b19-46ad-5c13-87f8-3b4224139fd8	Polygoon	181545,27	430213,47	41
Wegdelen	740	4	12:07, 9 aug 2023	b9916d83c-	b9916d83c-fa26-fbac-6093-cc053440dc11	Polygoon	181550,08	430349,76	38
Wegdelen	741	4	12:07, 9 aug 2023	b8a0da734-	b8a0da734-4645-8f8d-e87b-69163894628f	Polygoon	181551,03	430241,39	9
Wegdelen	742	4	12:07, 9 aug 2023	be3e56b56-	be3e56b56-46b4-cf4f-bf41-c4711b37356c	Polygoon	181557,11	430297,35	21
Wegdelen	743	4	12:07, 9 aug 2023	bf2eaa91d-	bf2eaa91d-9b12-1c18-571a-6e59ad583b27	Polygoon	181518,48	430256,95	31
Wegdelen	744	4	12:07, 9 aug 2023	b62f5b643-	b62f5b643-49a0-58f6-e6a7-bb90f72fef35	Polygoon	181556,98	430286,25	22
Wegdelen	745	4	12:07, 9 aug 2023	b174e78d5-	b174e78d5-79e0-c1e0-cb9b-eb308b451e13	Polygoon	181556,65	430279,59	90
Wegdelen	746	4	12:07, 9 aug 2023	bfb51cdd8-	bfb51cdd8-0f04-ab82-023d-337c6387ad94	Polygoon	181548,17	430227,51	113
Wegdelen	747	4	12:07, 9 aug 2023	b28bbedcd-	b28bbedcd-e0cb-21c1-2a14-5234758ca34b	Polygoon	181556,63	430279,16	82
Wegdelen	748	4	12:07, 9 aug 2023	b42c5d5cd-	b42c5d5cd-21b4-d7d7-d3f0-75b92c1c446d	Polygoon	181551,07	430241,55	8
Wegdelen	749	4	12:07, 9 aug 2023	b0c1ff5f7-	b0c1ff5f7-d040-3247-f664-1c8a8c2a8e8f	Polygoon	181555,24	430264,94	5
Wegdelen	750	4	12:07, 9 aug 2023	b0c1ff5f7-	b0c1ff5f7-d040-3247-f664-1c8a8c2a8e8f	Polygoon	181553,64	430254,50	15

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	168,36	464,16	0,05	24,87	0,00
Wegdelen	15,01	6,22	0,19	6,60	0,00
Wegdelen	90,95	54,18	0,78	29,65	0,00
Wegdelen	39,91	10,11	0,52	19,44	0,00
Wegdelen	39,68	10,04	0,52	19,32	0,00
Wegdelen	33,74	8,35	0,11	16,14	0,00
Wegdelen	60,89	55,71	0,61	20,46	0,00
Wegdelen	90,95	54,18	0,78	29,65	0,00
Wegdelen	21,05	3,42	0,19	10,18	0,00
Wegdelen	74,47	62,03	0,02	14,96	0,00
Wegdelen	38,69	67,75	0,02	14,93	0,00
Wegdelen	31,31	6,51	0,04	15,33	0,00
Wegdelen	85,67	227,99	0,01	18,94	0,00
Wegdelen	99,93	144,53	0,46	28,14	0,00
Wegdelen	64,61	154,11	0,02	20,39	0,00
Wegdelen	28,83	34,09	0,51	9,36	0,00
Wegdelen	3,36	0,44	0,50	1,23	0,00
Wegdelen	31,51	33,77	0,07	14,34	0,00
Wegdelen	38,18	26,22	0,28	17,60	0,00
Wegdelen	6,03	1,90	0,82	2,13	0,00
Wegdelen	65,38	217,80	0,01	13,58	0,00
Wegdelen	31,14	51,93	0,02	10,67	0,00
Wegdelen	46,92	28,35	0,03	22,40	0,00
Wegdelen	104,66	130,59	0,46	27,40	0,00
Wegdelen	150,77	255,22	0,01	20,50	0,00
Wegdelen	43,00	50,04	0,07	13,17	0,00
Wegdelen	116,62	285,27	0,46	24,28	0,00
Wegdelen	62,06	115,05	0,20	14,85	0,00
Wegdelen	23,05	6,13	0,03	10,74	0,00
Wegdelen	141,81	237,49	0,01	20,50	0,00
Wegdelen	74,21	61,85	0,03	14,96	0,00
Wegdelen	31,39	6,51	0,01	15,37	0,00
Wegdelen	31,30	32,81	0,01	14,30	0,00
Wegdelen	64,77	154,35	0,01	20,39	0,00
Wegdelen	50,43	84,72	0,01	21,18	0,00
Wegdelen	10,41	5,71	0,90	3,28	0,00
Wegdelen	76,97	85,66	0,19	27,97	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	751	4	12:07, 9 aug 2023	b4e769355-	b4e769355-ec29-2622-9c24-87e7c8cfb670	Polygoon	181539,02	430233,32	4
Wegdelen	752	4	12:07, 9 aug 2023	b25a4cf2d-	b25a4cf2d-6be0-25f3-17dc-b5e223691c59	Polygoon	181545,37	430242,50	4
Wegdelen	753	4	12:07, 9 aug 2023	b6e9d9288-	b6e9d9288-7818-c714-5ce4-f04da2cf0d4e	Polygoon	181542,57	430260,48	9
Wegdelen	754	4	12:07, 9 aug 2023	b3d6abe16-	b3d6abe16-5bb6-0fe4-6329-1013085e9d22	Polygoon	181556,11	430272,76	190
Wegdelen	755	4	12:07, 9 aug 2023	b281247d3-	b281247d3-59c3-9ea2-6462-0728167a425b	Polygoon	181556,15	430273,19	90
Wegdelen	756	4	12:07, 9 aug 2023	bb500ed8f-	bb500ed8f-28b4-ee3c-4a16-ac0d38243ebb	Polygoon	181534,60	430252,14	24
Wegdelen	757	4	12:07, 9 aug 2023	bc961755d-	bc961755d-18ca-3195-bd42-75d330a5c56e	Polygoon	181534,67	430257,21	12
Wegdelen	758	4	12:07, 9 aug 2023	b6fc8f7ea-	b6fc8f7ea-1930-8c02-05fc-daaa16ab201d	Polygoon	181553,90	430255,93	98
Wegdelen	759	4	12:07, 9 aug 2023	bf8abd15e-	bf8abd15e-7343-b4e8-f0c6-76168712f0ec	Polygoon	181512,17	430428,89	3
Wegdelen	760	4	12:07, 9 aug 2023	bf8abd15e-	bf8abd15e-7343-b4e8-f0c6-76168712f0ec	Polygoon	181520,81	430416,49	11
Wegdelen	761	4	12:07, 9 aug 2023	bf6f84940-	bf6f84940-311b-78e2-a824-c6a08e9685ae	Polygoon	181555,24	430264,94	8
Wegdelen	767	4	12:07, 9 aug 2023	b8fe8ff07-	b8fe8ff07-dce2-a31b-4e20-f0c30aef59ad	Polygoon	181524,16	430411,20	18
Wegdelen	768	4	12:07, 9 aug 2023	b07b69939-	b07b69939-458e-444c-d6f5-a4283490a07f	Polygoon	181518,63	430408,81	40
Wegdelen	769	4	12:07, 9 aug 2023	b8185e411-	b8185e411-b925-cab4-7998-6f595d3e4586	Polygoon	181550,07	430349,77	10
Wegdelen	770	4	12:07, 9 aug 2023	b460633ff-	b460633ff-f541-20d9-5ee6-5eb6b2295291	Polygoon	181521,85	430406,48	78
Wegdelen	772	4	12:07, 9 aug 2023	b05ce530c-	b05ce530c-9f4d-5f6c-065e-47382176d05c	Polygoon	181509,96	430351,01	7
Wegdelen	773	4	12:07, 9 aug 2023	b77bd1260-	b77bd1260-47e6-8429-75ba-e569571d6ecb	Polygoon	181523,45	430355,60	74
Wegdelen	775	4	12:07, 9 aug 2023	b41cd77ac-	b41cd77ac-8af9-7384-7f54-5c2de0ebd5a8	Polygoon	181520,81	430416,49	12
Wegdelen	776	4	12:07, 9 aug 2023	baa43b323-	baa43b323-641d-51e3-b7a3-c3664aea3ffc	Polygoon	181527,49	430405,58	18
Wegdelen	777	4	12:07, 9 aug 2023	b62123cc9-	b62123cc9-bfef-cd3e-5b94-0b5892a000f1	Polygoon	181518,77	430377,77	112
Wegdelen	778	4	12:07, 9 aug 2023	bd9ac5506-	bd9ac5506-ecf1-ed75-d430-573dc6d29a16	Polygoon	181543,64	430346,32	7
Wegdelen	779	4	12:07, 9 aug 2023	b805ced11-	b805ced11-f335-1391-a66a-6a99cbfc32d8	Polygoon	181524,31	430404,69	7
Wegdelen	780	4	12:07, 9 aug 2023	b9d923cb2-	b9d923cb2-7e17-cfa6-f413-e381cf4b7d7c	Polygoon	181522,13	430359,90	43
Wegdelen	781	4	12:07, 9 aug 2023	b04f0009c-	b04f0009c-8a93-81a4-a537-5ae2e7cfa9a7	Polygoon	181549,31	430352,73	6
Wegdelen	782	4	12:07, 9 aug 2023	bce8a1f1e-	bce8a1f1e-f4e5-a8cb-4f84-a0e71cc1d6a6	Polygoon	181551,34	430344,57	8
Wegdelen	783	4	12:07, 9 aug 2023	b3dc9a240-	b3dc9a240-ded3-81af-c9b0-a1502a4e8197	Polygoon	181522,27	430406,87	96
Wegdelen	786	4	12:07, 9 aug 2023	b6c377b47-	b6c377b47-e6cd-a3f1-f8dc-4d26ae4bcf23	Polygoon	181522,13	430359,90	28
Wegdelen	787	4	12:07, 9 aug 2023	be3a3dc2d-	be3a3dc2d-570d-dab0-05a4-9401c60a814b	Polygoon	181523,84	430398,23	18
Wegdelen	788	4	12:07, 9 aug 2023	bed4f7297-	bed4f7297-3bde-7a98-e4a8-562a0985daf4	Polygoon	181518,48	430256,95	37
Wegdelen	789	4	12:07, 9 aug 2023	b146f6549-	b146f6549-34e0-1b37-648a-7d52dd811271	Polygoon	181522,71	430413,51	4
Wegdelen	791	4	12:07, 9 aug 2023	b2e45b356-	b2e45b356-c6b4-c76a-fe6c-02b843bdc5b9	Polygoon	181520,81	430416,49	11
Wegdelen	792	4	12:07, 9 aug 2023	bae01fd39-	bae01fd39-f14e-4b17-9080-b26537078057	Polygoon	181534,60	430252,14	29
Wegdelen	793	4	12:07, 9 aug 2023	b8dd59d97-	b8dd59d97-b317-c740-fd64-59e6edd74ccf	Polygoon	181528,98	430262,49	10
Wegdelen	795	4	12:07, 9 aug 2023	b9bbcfe08-	b9bbcfe08-32b5-a381-5e1a-738f361d8daa	Polygoon	181553,64	430254,50	19
Wegdelen	796	4	12:07, 9 aug 2023	b12d42de5-	b12d42de5-5246-fd0f-fbd3-75d51857d406	Polygoon	181539,02	430233,32	6
Wegdelen	797	4	12:07, 9 aug 2023	bc0101a20-	bc0101a20-26f2-a637-3431-acfa73efd140	Polygoon	181545,37	430242,50	4
Wegdelen	799	4	12:07, 9 aug 2023	b92275148-	b92275148-a7d7-cdce-ba2d-fa0434e35a3b	Polygoon	181553,90	430255,93	101

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	10,63	6,91	2,26	3,06	0,00
Wegdelen	18,09	15,59	2,31	6,75	0,00
Wegdelen	34,49	22,33	0,16	12,56	0,00
Wegdelen	41,64	72,98	0,01	16,42	0,00
Wegdelen	46,08	9,73	0,01	20,39	0,00
Wegdelen	88,83	97,04	0,18	11,85	0,00
Wegdelen	31,03	27,73	1,22	4,22	0,00
Wegdelen	72,51	103,26	0,01	19,40	0,00
Wegdelen	3,53	0,34	0,66	1,66	0,00
Wegdelen	21,75	22,66	0,26	7,98	0,00
Wegdelen	11,68	3,87	0,18	3,28	0,00
Wegdelen	17,50	14,64	0,01	6,30	0,00
Wegdelen	99,68	147,37	0,03	13,58	0,00
Wegdelen	23,24	31,29	0,32	6,64	0,00
Wegdelen	175,24	245,47	0,03	32,81	0,00
Wegdelen	69,79	69,50	0,01	32,81	0,00
Wegdelen	105,15	146,98	0,01	27,36	0,00
Wegdelen	21,68	22,48	0,26	7,98	0,00
Wegdelen	13,78	10,56	0,01	4,20	0,00
Wegdelen	157,28	170,12	0,03	20,50	0,00
Wegdelen	11,40	5,56	0,01	4,44	0,00
Wegdelen	12,52	6,26	0,12	5,01	0,00
Wegdelen	99,55	163,36	0,12	18,94	0,00
Wegdelen	8,91	4,19	0,04	3,06	0,00
Wegdelen	30,30	49,43	1,24	9,19	0,00
Wegdelen	159,31	33,28	0,06	20,57	0,00
Wegdelen	83,58	141,19	0,46	18,94	0,00
Wegdelen	19,67	22,17	0,12	4,20	0,00
Wegdelen	158,05	196,89	0,01	20,50	0,00
Wegdelen	2,01	0,24	0,35	0,61	0,00
Wegdelen	21,59	22,73	0,26	7,98	0,00
Wegdelen	88,83	97,04	0,18	11,85	0,00
Wegdelen	27,33	39,48	0,37	8,85	0,00
Wegdelen	76,97	85,65	0,19	27,97	0,00
Wegdelen	10,63	6,91	1,20	2,30	0,00
Wegdelen	15,69	12,82	2,31	5,55	0,00
Wegdelen	75,32	121,62	0,01	19,40	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	800	4	12:07, 9 aug 2023	bad42bcc6-	bad42bcc6-b8f3-7495-e5f4-9f5b887e5c4b	Polygoon	181550,40	430249,76	4
Wegdelen	801	4	12:07, 9 aug 2023	b111a2402-	b111a2402-a977-7e43-2078-6d5951c1ddb6	Polygoon	181542,24	430237,97	4
Wegdelen	802	4	12:07, 9 aug 2023	b71ea8653-	b71ea8653-bba7-326f-0a90-a6433e0f2146	Polygoon	181548,17	430227,51	114
Wegdelen	805	4	12:07, 9 aug 2023	b2958d8e5-	b2958d8e5-cf90-3f96-263c-943f9e6d4217	Polygoon	181518,74	430268,07	39
Wegdelen	806	4	12:07, 9 aug 2023	b904e9dc6-	b904e9dc6-167f-6d02-963a-162a261c2e31	Polygoon	181518,48	430256,95	35
Wegdelen	807	4	12:07, 9 aug 2023	bdca1b5f5-	bdca1b5f5-7597-500f-7377-8cc9f706523e	Polygoon	181553,90	430255,93	10
Wegdelen	808	4	12:07, 9 aug 2023	b08ea13ff-	b08ea13ff-1175-1ad0-a2e3-2ad6401896af	Polygoon	181532,29	430275,69	34
Wegdelen	810	4	12:07, 9 aug 2023	bb62c1714-	bb62c1714-f6cc-f26c-8e88-06f977a1747c	Polygoon	181436,16	430183,15	9
Wegdelen	811	4	12:07, 9 aug 2023	b66504c80-	b66504c80-9b8e-d018-d1bb-e5736c8d4646	Polygoon	181520,98	430197,53	55
Wegdelen	812	4	12:07, 9 aug 2023	b09250908-	b09250908-1d4e-9155-d52c-a9267e1ff70a	Polygoon	181491,04	430132,54	82
Wegdelen	813	4	12:07, 9 aug 2023	b8b2eac5f-	b8b2eac5f-e420-905a-5914-56bf3d0e31f1	Polygoon	181476,83	430174,80	34
Wegdelen	814	4	12:07, 9 aug 2023	b5af65484-	b5af65484-7d3e-8e85-efd0-80c2191abecb	Polygoon	181432,46	430172,85	50
Wegdelen	815	4	12:07, 9 aug 2023	b95607e86-	b95607e86-8f12-6552-3c8d-1a2883f6410b	Polygoon	181409,14	430150,90	12
Wegdelen	816	4	12:07, 9 aug 2023	bdf77cf21-	bdf77cf21-7a74-9158-9d5f-844d73f6ba4c	Polygoon	181505,84	430178,02	6
Wegdelen	817	4	12:07, 9 aug 2023	bb4011f71-	bb4011f71-259e-8e1e-0ca7-b3914f79d9c6	Polygoon	181480,63	430143,37	16
Wegdelen	818	4	12:07, 9 aug 2023	b6a6ab18e-	b6a6ab18e-98ad-ef82-bc34-0a6802d4b99b	Polygoon	181496,90	430207,58	88
Wegdelen	819	4	12:07, 9 aug 2023	b0b8c82b5-	b0b8c82b5-b0da-09b6-52bb-7e0027a22c91	Polygoon	181474,97	430168,03	61
Wegdelen	820	4	12:07, 9 aug 2023	b7e4a57d7-	b7e4a57d7-e1a8-e3a9-53a4-c06368d35671	Polygoon	181473,32	430161,72	35
Wegdelen	821	4	12:07, 9 aug 2023	b91cd1888-	b91cd1888-bae0-df7a-61da-c4b3eb6c46e3	Polygoon	181475,10	430148,30	61
Wegdelen	822	4	12:07, 9 aug 2023	b7216085a-	b7216085a-3ad6-d21d-af8d-5288fe492990	Polygoon	181375,64	430161,15	22
Wegdelen	823	4	12:07, 9 aug 2023	baef42503-	baef42503-f784-cda8-f108-a76bde3a0e34	Polygoon	181478,32	430160,48	68
Wegdelen	824	4	12:07, 9 aug 2023	b56e6af72-	b56e6af72-15ad-531d-8095-e4bffe611234	Polygoon	181477,75	430158,31	35
Wegdelen	825	4	12:07, 9 aug 2023	bb1f9f17f-	bb1f9f17f-2ab4-66e1-e7d1-dae8555a9bbe	Polygoon	181398,61	430167,96	18
Wegdelen	826	4	12:07, 9 aug 2023	b61a39060-	b61a39060-4e1e-9e87-8c23-6518cb19e5ea	Polygoon	181451,29	430201,22	413
Wegdelen	827	4	12:07, 9 aug 2023	b394579a9-	b394579a9-1096-a764-c256-721f12c9e980	Polygoon	181421,42	430153,82	4
Wegdelen	828	4	12:07, 9 aug 2023	b31d27ee4-	b31d27ee4-f663-1c4a-a826-021c868c3719	Polygoon	181400,00	430183,00	8
Wegdelen	829	4	12:07, 9 aug 2023	b53a0e4d3-	b53a0e4d3-c5ad-81be-4212-48186c7a1f37	Polygoon	181440,48	430168,20	27
Wegdelen	830	4	12:07, 9 aug 2023	b3ca5c8b3-	b3ca5c8b3-e4c4-943b-9594-29c7cfff1cc6	Polygoon	181458,40	430145,53	66
Wegdelen	831	4	12:07, 9 aug 2023	bfe72ec96-	bfe72ec96-363d-e3fc-f31c-b6d78e518505	Polygoon	181485,58	430211,12	344
Wegdelen	832	4	12:07, 9 aug 2023	b0592641f-	b0592641f-5645-0ab1-53ec-9d20d619a0b2	Polygoon	181353,71	430171,19	14
Wegdelen	833	4	12:07, 9 aug 2023	b8cc55e0a-	b8cc55e0a-ce13-9f48-8973-65a30c6ef1c0	Polygoon	181429,85	430133,18	7
Wegdelen	834	4	12:07, 9 aug 2023	b6a6356cd-	b6a6356cd-44da-6798-1fb9-e97c9a78d515	Polygoon	181470,22	430149,77	21
Wegdelen	835	4	12:07, 9 aug 2023	b529e7eed-	b529e7eed-8462-2dea-2563-5b74a29dbd91	Polygoon	181482,68	430153,51	25
Wegdelen	836	4	12:07, 9 aug 2023	b370f1d14-	b370f1d14-65be-1d71-c847-1569fad3e392	Polygoon	181464,10	430133,94	28
Wegdelen	837	4	12:07, 9 aug 2023	b3785a6bf-	b3785a6bf-8ead-2791-f07c-2457808c6503	Polygoon	181365,80	430150,26	5
Wegdelen	838	4	12:07, 9 aug 2023	b0f3e0af8-	b0f3e0af8-7483-a99f-bb7d-dccde46cc9a4	Polygoon	181364,75	430132,85	24
Wegdelen	839	4	12:07, 9 aug 2023	b5d98ff70-	b5d98ff70-3e23-1e15-53ca-a4b93eb7238c	Polygoon	181402,64	430150,00	5

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	6,45	2,43	1,20	2,02	0,00
Wegdelen	7,03	2,78	1,20	2,31	0,00
Wegdelen	31,30	32,81	0,01	14,30	0,00
Wegdelen	158,05	196,89	0,01	20,50	0,00
Wegdelen	146,83	187,62	0,01	18,55	0,00
Wegdelen	32,80	49,92	0,19	12,07	0,00
Wegdelen	47,59	71,70	0,02	11,85	0,00
Wegdelen	41,16	71,34	0,11	16,14	0,00
Wegdelen	232,09	569,46	0,20	78,52	0,00
Wegdelen	199,44	240,91	0,28	78,52	0,00
Wegdelen	11,05	2,20	0,02	5,06	0,00
Wegdelen	71,40	30,66	0,04	18,04	0,00
Wegdelen	72,30	67,79	0,33	35,39	0,00
Wegdelen	34,24	22,89	0,42	15,66	0,00
Wegdelen	44,49	28,86	0,16	18,07	0,00
Wegdelen	100,79	320,03	0,02	25,26	0,00
Wegdelen	152,38	327,69	0,11	11,01	0,00
Wegdelen	11,31	2,26	0,01	5,15	0,00
Wegdelen	30,54	51,37	0,02	10,35	0,00
Wegdelen	87,73	58,45	0,33	19,33	0,00
Wegdelen	31,21	51,52	0,02	10,77	0,00
Wegdelen	11,29	2,28	0,02	5,16	0,00
Wegdelen	58,35	94,71	0,37	8,96	0,00
Wegdelen	343,65	926,08	0,03	33,82	0,00
Wegdelen	13,72	11,42	2,82	4,02	0,00
Wegdelen	29,24	30,98	0,11	12,03	0,00
Wegdelen	73,43	26,42	0,04	22,55	0,00
Wegdelen	149,72	218,60	0,11	14,79	0,00
Wegdelen	342,21	1050,78	0,01	29,65	0,00
Wegdelen	132,43	98,40	0,74	35,39	0,00
Wegdelen	34,31	76,28	1,76	7,54	0,00
Wegdelen	10,95	2,47	0,02	4,82	0,00
Wegdelen	10,39	2,12	0,04	4,15	0,00
Wegdelen	72,92	64,90	0,18	35,84	0,00
Wegdelen	41,35	55,44	3,15	17,45	0,00
Wegdelen	44,33	81,34	0,04	17,45	0,00
Wegdelen	84,13	71,05	1,90	40,99	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	840	4	12:07, 9 aug 2023	b65c55430-	b65c55430-b75d-b497-8dd7-99923e0a22ff	Polygoon	181439,41	430148,30	10
Wegdelen	841	4	12:07, 9 aug 2023	b941bbc31-	b941bbc31-95f5-8dd1-4ce1-f2e1438e8f09	Polygoon	181436,92	430186,17	45
Wegdelen	842	4	12:07, 9 aug 2023	b02c0b716-	b02c0b716-a8f0-ccba-e62e-c347ede66639	Polygoon	181397,21	430162,66	33
Wegdelen	843	4	12:07, 9 aug 2023	bc6a0863b-	bc6a0863b-b459-6422-7f22-44b7e5a4fac6	Polygoon	181397,21	430162,66	16
Wegdelen	844	4	12:07, 9 aug 2023	b331caecb-	b331caecb-09a1-b868-15eb-6d77d7124fe3	Polygoon	181513,82	430191,97	23
Wegdelen	845	4	12:07, 9 aug 2023	b35b3ed45-	b35b3ed45-1305-02a9-34dc-36ce54805ed3	Polygoon	181399,59	430161,61	24
Wegdelen	846	4	12:07, 9 aug 2023	bd68cae3a-	bd68cae3a-c26f-4fec-a89e-34b61cd4ecef	Polygoon	181375,95	430163,20	58
Wegdelen	847	4	12:07, 9 aug 2023	b7d86fc7e-	b7d86fc7e-13cb-5579-5ce3-34f3f655a0ea	Polygoon	181481,13	430212,14	4
Wegdelen	848	4	12:07, 9 aug 2023	bb0e235a2-	bb0e235a2-a7a7-d750-3e0d-608a74564d71	Polygoon	181484,78	430161,41	44
Wegdelen	849	4	12:07, 9 aug 2023	b6b1e9dc1-	b6b1e9dc1-d6f5-42f5-942e-03ce2982b726	Polygoon	181519,74	430198,37	58
Wegdelen	850	4	12:07, 9 aug 2023	b635a2ea6-	b635a2ea6-34eb-babd-1895-70146b2f3737	Polygoon	181544,28	430208,66	5
Wegdelen	851	4	12:07, 9 aug 2023	b0779011e-	b0779011e-728c-9110-cc97-66cfff7708de	Polygoon	181545,28	430213,51	4
Wegdelen	852	4	12:07, 9 aug 2023	b954a2c5e-	b954a2c5e-37ea-52dc-2b1e-ce177f12f259	Polygoon	181507,06	430177,18	58
Wegdelen	853	4	12:07, 9 aug 2023	befc71be6-	befc71be6-66fe-74d4-ed0b-6619cfa2b478	Polygoon	181482,49	430221,14	30
Wegdelen	854	4	12:07, 9 aug 2023	b14170712-	b14170712-29da-aec6-3608-f572836abc8f	Polygoon	181491,04	430132,54	94
Wegdelen	855	4	12:07, 9 aug 2023	b3b4ccf01-	b3b4ccf01-6562-040c-248a-0a92a6f9f605	Polygoon	181485,58	430211,12	337
Wegdelen	856	4	12:07, 9 aug 2023	b593cb933-	b593cb933-b8e9-0371-806d-aafe6134aeca	Polygoon	181451,29	430201,22	417
Wegdelen	857	4	12:07, 9 aug 2023	bc59b1c9e-	bc59b1c9e-5760-7a9b-70e2-7f6dc374fcc7	Polygoon	181524,57	430216,57	37
Wegdelen	858	4	12:07, 9 aug 2023	b0e20ae61-	b0e20ae61-da5e-b3c4-9450-b52b958edb4e	Polygoon	181497,73	430216,46	67
Wegdelen	859	4	12:07, 9 aug 2023	b46d2ec4d-	b46d2ec4d-471b-116d-7c84-2d055f2d8ea4	Polygoon	181521,37	430199,52	127
Wegdelen	860	4	12:07, 9 aug 2023	b4ae132cc-	b4ae132cc-3b7d-9f25-394a-bac58bf4e375	Polygoon	181528,01	430217,38	6
Wegdelen	861	4	12:07, 9 aug 2023	b6b2d45cc-	b6b2d45cc-8a8e-cb3b-454b-e7443d21eb00	Polygoon	181534,76	430227,14	4
Wegdelen	863	4	12:07, 9 aug 2023	b456073ac-	b456073ac-e612-aada-1108-6a3bed0c7081	Polygoon	181399,59	430161,61	16
Wegdelen	864	4	12:07, 9 aug 2023	b0509431b-	b0509431b-d221-ea82-8b47-0df07716ec25	Polygoon	181371,97	430176,34	21
Wegdelen	865	4	12:07, 9 aug 2023	b996c6022-	b996c6022-d3ab-2503-1202-92911c35c2f4	Polygoon	181364,75	430132,85	29
Wegdelen	866	4	12:07, 9 aug 2023	b96fb9438-	b96fb9438-c221-e412-a56d-2c6b6b2a7538	Polygoon	181368,98	430150,20	37
Wegdelen	867	4	12:07, 9 aug 2023	b0724dc37-	b0724dc37-a0b3-6148-6d84-f7717c73b757	Polygoon	181414,36	430149,26	74
Wegdelen	868	4	12:07, 9 aug 2023	b3cbc9fc9-	b3cbc9fc9-5691-f40b-18e5-7b4d6b1b81a7	Polygoon	181409,14	430150,90	14
Wegdelen	869	4	12:07, 9 aug 2023	b6eeededa-	b6eeededa-bb48-b867-9a2d-f7e1bf7cccc2	Polygoon	181397,21	430162,66	20
Wegdelen	870	4	12:07, 9 aug 2023	b10035de9-	b10035de9-0150-0159-a62e-3e18bf4fc639	Polygoon	181409,14	430150,90	40
Wegdelen	871	4	12:07, 9 aug 2023	b77400871-	b77400871-d686-633c-312e-bb74d421f54d	Polygoon	181361,25	430180,19	10
Wegdelen	872	4	12:07, 9 aug 2023	b816f608e-	b816f608e-54ca-2d30-c948-743266e0cb51	Polygoon	181376,72	430166,53	96
Wegdelen	873	4	12:07, 9 aug 2023	b55d8e126-	b55d8e126-bbb8-6a5d-5fd3-7ed3b31fc933	Polygoon	181414,90	430150,87	63
Wegdelen	874	4	12:07, 9 aug 2023	bc74c5f9e-	bc74c5f9e-9430-c0a8-ad21-273ca315e3cb	Polygoon	181353,71	430171,19	8
Wegdelen	875	4	12:07, 9 aug 2023	b4271944c-	b4271944c-cc53-ae1f-9049-29322fcb3223	Polygoon	181376,81	430166,49	14
Wegdelen	876	4	12:07, 9 aug 2023	b78f680b2-	b78f680b2-61e6-4378-e1f1-b42df7c74279	Polygoon	181373,11	430173,84	14
Wegdelen	877	4	12:07, 9 aug 2023	b22fc1c51-	b22fc1c51-cef9-f77f-3b9a-a301c9f4773a	Polygoon	181364,13	430159,96	9

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	53,59	69,12	1,98	23,98	0,00
Wegdelen	7,45	2,00	0,04	2,21	0,00
Wegdelen	97,58	186,21	0,07	15,40	0,00
Wegdelen	60,33	44,52	0,07	8,96	0,00
Wegdelen	10,53	2,19	0,03	4,52	0,00
Wegdelen	126,92	111,80	0,37	11,22	0,00
Wegdelen	52,17	53,11	0,04	8,92	0,00
Wegdelen	39,69	63,60	4,02	15,83	0,00
Wegdelen	25,25	35,97	0,03	8,09	0,00
Wegdelen	48,28	31,56	0,16	17,60	0,00
Wegdelen	5,95	1,87	0,07	2,08	0,00
Wegdelen	10,86	2,33	0,18	4,97	0,00
Wegdelen	179,72	425,94	0,25	61,25	0,00
Wegdelen	69,95	26,98	0,03	26,99	0,00
Wegdelen	199,34	239,78	0,28	61,25	0,00
Wegdelen	299,74	853,35	0,01	25,26	0,00
Wegdelen	343,41	925,53	0,03	26,99	0,00
Wegdelen	56,45	86,50	0,18	8,84	0,00
Wegdelen	110,07	231,36	0,06	25,91	0,00
Wegdelen	92,88	276,72	0,03	12,09	0,00
Wegdelen	10,44	6,65	0,40	3,02	0,00
Wegdelen	10,69	7,03	2,31	3,03	0,00
Wegdelen	82,98	69,72	1,30	11,56	0,00
Wegdelen	36,63	58,82	0,12	6,91	0,00
Wegdelen	44,47	81,34	0,03	17,45	0,00
Wegdelen	36,41	42,96	0,03	9,26	0,00
Wegdelen	110,56	88,12	0,03	17,12	0,00
Wegdelen	83,18	66,22	0,43	19,96	0,00
Wegdelen	57,91	122,96	0,07	11,56	0,00
Wegdelen	69,74	63,28	0,03	15,42	0,00
Wegdelen	29,89	24,21	0,84	11,20	0,00
Wegdelen	17,00	8,26	0,03	6,00	0,00
Wegdelen	91,27	146,08	0,04	19,96	0,00
Wegdelen	34,97	26,30	1,66	15,84	0,00
Wegdelen	25,19	33,46	0,08	6,00	0,00
Wegdelen	24,89	31,99	0,09	5,98	0,00
Wegdelen	33,11	55,68	1,26	7,13	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	881	4	12:07, 9 aug 2023	bbfa397d1-	bbfa397d1-1c87-1d22-4eda-28a8e1da8f8f	Polygoon	181497,73	430216,46	81
Wegdelen	882	4	12:07, 9 aug 2023	bccae3e0b-	bccae3e0b-c9d6-7232-4659-4ba68516ac44	Polygoon	181533,72	430225,63	4
Wegdelen	883	4	12:07, 9 aug 2023	b1c453968-	b1c453968-00a7-00ca-055e-9ef41feb89ee	Polygoon	181531,82	430226,98	4
Wegdelen	884	4	12:07, 9 aug 2023	bc5a4067e-	bc5a4067e-9e1b-3b0d-a32f-00541c6b1c17	Polygoon	181436,16	430183,15	6
Wegdelen	885	4	12:07, 9 aug 2023	bdde1bf63-	bdde1bf63-e87f-ac5c-9b91-5969b24910bf	Polygoon	181495,18	430181,53	44
Wegdelen	886	4	12:07, 9 aug 2023	b8a76be09-	b8a76be09-e5e0-af41-60c0-c3918f2ed746	Polygoon	181369,29	430175,86	18
Wegdelen	887	4	12:07, 9 aug 2023	bc8223795-	bc8223795-90a6-5eb0-5d8f-39069baac234	Polygoon	181364,75	430132,85	13
Wegdelen	888	4	12:07, 9 aug 2023	b7b1a122b-	b7b1a122b-cd23-08bf-2d1f-f20d5f757819	Polygoon	181471,67	430155,61	44
Wegdelen	889	4	12:07, 9 aug 2023	bcf1f8e45-	bcf1f8e45-2a66-2c49-1d00-11555015c0a5	Polygoon	181414,36	430149,26	77
Wegdelen	890	4	12:07, 9 aug 2023	bfdd1d743-	bfdd1d743-6a89-ef05-459e-9e16e2995684	Polygoon	181485,22	430206,99	43
Wegdelen	891	4	12:07, 9 aug 2023	b2d59530e-	b2d59530e-9fba-dc14-29e7-933ede8bea21	Polygoon	181515,44	430195,18	35
Wegdelen	892	4	12:07, 9 aug 2023	b926b173f-	b926b173f-a0e2-f78e-1c81-1f3b74e3ff8c	Polygoon	181474,97	430168,03	43
Wegdelen	893	4	12:07, 9 aug 2023	ba83a27d4-	ba83a27d4-944d-ec47-38f3-149569ee8684	Polygoon	181397,21	430162,66	21
Wegdelen	894	4	12:07, 9 aug 2023	b993f9b5a-	b993f9b5a-5471-eb38-8037-4611ffabffe5	Polygoon	181487,48	430152,76	11
Wegdelen	895	4	12:07, 9 aug 2023	b83ab1ba6-	b83ab1ba6-f94c-12ea-f49b-35f14f1617b3	Polygoon	181478,28	430180,62	44
Wegdelen	896	4	12:07, 9 aug 2023	beef146e6-	beef146e6-bb77-d328-1d11-0d5642768141	Polygoon	181430,75	430143,67	21
Wegdelen	898	4	12:07, 9 aug 2023	bbcffbe49-	bbcffbe49-e9b5-9ac5-5fac-f44c5170f9f4	Polygoon	181364,22	430225,32	31
Wegdelen	899	4	12:07, 9 aug 2023	b02d69125-	b02d69125-cc09-6e2d-8c3d-033fd98e7b07	Polygoon	181390,26	430155,55	26
Wegdelen	900	4	12:07, 9 aug 2023	bbcba1375-	bbcba1375-fb38-fe81-a1c5-ead94d7fbef9	Polygoon	181356,88	430221,18	32
Wegdelen	901	4	12:07, 9 aug 2023	b01d7826a-	b01d7826a-adfc-db37-734c-5aeef49bb49b	Polygoon	181481,58	430193,20	42
Wegdelen	902	4	12:07, 9 aug 2023	b39480745-	b39480745-b21e-807a-2a57-a9dcec1dbc61	Polygoon	181521,37	430199,52	101
Wegdelen	903	4	12:07, 9 aug 2023	bbfa8dec6-	bbfa8dec6-30f6-f310-36ed-946174add1ca	Polygoon	181376,72	430166,53	100
Wegdelen	904	4	12:07, 9 aug 2023	bef05dc94-	bef05dc94-4906-8eac-1345-fe671b6d8690	Polygoon	181371,21	430168,91	6
Wegdelen	905	4	12:07, 9 aug 2023	bbfe99396-	bbfe99396-8681-0cec-3020-03a7a666251f	Polygoon	181378,27	430171,22	7
Wegdelen	906	4	12:07, 9 aug 2023	bb22b61d9-	bb22b61d9-e999-e256-1abd-d04a18d8e0bb	Polygoon	181364,47	430161,20	8
Wegdelen	907	4	12:07, 9 aug 2023	bd6059549-	bd6059549-3561-b08c-d0a1-d163a5286844	Polygoon	181519,77	430207,93	8
Wegdelen	908	4	12:07, 9 aug 2023	b43dd8896-	b43dd8896-9051-75cf-8447-55244fe0956c	Polygoon	181364,95	430225,64	13
Wegdelen	909	4	12:07, 9 aug 2023	b15da1c76-	b15da1c76-9816-696c-d2a6-ac8a053b049c	Polygoon	181484,78	430161,41	35
Wegdelen	910	4	12:07, 9 aug 2023	b8a1811b1-	b8a1811b1-87ff-c936-52c1-eb6deb5cdc21	Polygoon	181369,81	430184,74	6
Wegdelen	911	4	12:07, 9 aug 2023	b0d558f09-	b0d558f09-bb00-8436-98b3-dcb3f8380285	Polygoon	181545,11	430213,57	12
Wegdelen	912	4	12:07, 9 aug 2023	ba8cf7179-	ba8cf7179-9875-993b-b88d-5645c6d7644f	Polygoon	181369,96	430169,46	8
Wegdelen	913	4	12:07, 9 aug 2023	baed97fb0-	baed97fb0-5cde-4230-6c44-431809a9add4	Polygoon	181478,32	430160,48	27
Wegdelen	914	4	12:07, 9 aug 2023	b7c845e17-	b7c845e17-d224-d087-3a58-9d79737b9c6a	Polygoon	181475,10	430148,30	19
Wegdelen	915	4	12:07, 9 aug 2023	b59ede667-	b59ede667-3817-b296-48f1-c2ee1d9ddd48	Polygoon	181520,74	430197,13	11
Wegdelen	916	4	12:07, 9 aug 2023	b50c09186-	b50c09186-a1af-565c-dbe3-eed86168c353	Polygoon	181512,26	430203,57	33
Wegdelen	917	4	12:07, 9 aug 2023	b20f0cb79-	b20f0cb79-3e41-f6e3-9366-b1b1e03392f8	Polygoon	181364,13	430159,96	4
Wegdelen	918	4	12:07, 9 aug 2023	b662a131e-	b662a131e-c35e-5249-139c-2819d798acd1	Polygoon	181488,24	430198,23	32

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	151,59	212,51	0,06	25,91	0,00
Wegdelen	8,28	4,22	1,80	2,34	0,00
Wegdelen	7,09	2,81	1,20	2,35	0,00
Wegdelen	40,15	62,96	0,11	16,14	0,00
Wegdelen	97,59	295,44	0,02	39,76	0,00
Wegdelen	34,26	50,85	0,33	6,91	0,00
Wegdelen	43,08	75,17	0,11	17,45	0,00
Wegdelen	29,16	47,36	0,02	9,95	0,00
Wegdelen	110,56	88,12	0,03	17,12	0,00
Wegdelen	26,34	40,65	0,02	8,52	0,00
Wegdelen	29,36	47,88	0,02	10,00	0,00
Wegdelen	29,24	47,51	0,02	9,98	0,00
Wegdelen	57,91	122,96	0,07	11,56	0,00
Wegdelen	23,36	32,51	0,11	7,42	0,00
Wegdelen	29,33	47,70	0,02	10,02	0,00
Wegdelen	68,81	50,03	0,18	28,84	0,00
Wegdelen	72,24	130,21	0,43	3,78	0,00
Wegdelen	66,72	45,98	0,04	15,42	0,00
Wegdelen	60,96	107,07	0,44	3,71	0,00
Wegdelen	29,35	47,94	0,02	10,00	0,00
Wegdelen	82,72	246,91	0,02	12,09	0,00
Wegdelen	17,00	8,26	0,03	5,94	0,00
Wegdelen	19,63	22,89	0,04	5,94	0,00
Wegdelen	19,22	21,72	0,04	5,89	0,00
Wegdelen	30,59	49,50	0,10	7,13	0,00
Wegdelen	13,93	7,57	0,01	5,63	0,00
Wegdelen	16,35	7,67	0,35	5,65	0,00
Wegdelen	16,74	3,47	0,03	8,09	0,00
Wegdelen	15,86	7,97	0,12	6,74	0,00
Wegdelen	13,10	6,91	0,07	5,38	0,00
Wegdelen	10,65	5,30	0,08	3,96	0,00
Wegdelen	21,93	4,01	0,04	10,77	0,00
Wegdelen	21,28	4,00	0,04	10,35	0,00
Wegdelen	14,02	7,64	0,17	5,73	0,00
Wegdelen	21,79	4,05	0,03	10,67	0,00
Wegdelen	12,24	6,18	1,26	4,86	0,00
Wegdelen	18,62	3,24	0,03	9,09	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	919	4	12:07, 9 aug 2023	b9b100560-	b9b100560-4fd0-accd-f1fe-4c45f79376fa	Polygoon	181435,27	430179,36	5
Wegdelen	920	4	12:07, 9 aug 2023	b74ba0c2f-	b74ba0c2f-57e4-e8bf-539f-f16609e8f149	Polygoon	181409,14	430150,90	22
Wegdelen	921	4	12:07, 9 aug 2023	beb8fac59-	beb8fac59-bbb9-679c-de80-7cd08c5315c9	Polygoon	181371,87	430174,46	7
Wegdelen	922	4	12:07, 9 aug 2023	b1c5d096d-	b1c5d096d-dc4a-1aea-0b23-001f7cd430b5	Polygoon	181538,74	430223,56	11
Wegdelen	923	4	12:07, 9 aug 2023	b8e7b8f24-	b8e7b8f24-5a61-fcd9-4859-2d2bb83ac2fc	Polygoon	181376,81	430166,49	8
Wegdelen	924	4	12:07, 9 aug 2023	b565c4a9c-	b565c4a9c-43c9-1cb4-933c-608da44ea1a9	Polygoon	181496,90	430207,58	30
Wegdelen	925	4	12:07, 9 aug 2023	b4e3d4807-	b4e3d4807-721f-3dfb-0881-77834b3659b6	Polygoon	181361,87	430150,98	34
Wegdelen	926	4	12:07, 9 aug 2023	b535320fb-	b535320fb-9f99-3b8f-602f-bb5287b43c1c	Polygoon	181484,93	430185,61	28
Wegdelen	927	4	12:07, 9 aug 2023	bc765fc43-	bc765fc43-6c37-0cb2-e09a-2192796382e7	Polygoon	181357,89	430211,76	28
Wegdelen	928	4	12:07, 9 aug 2023	b431657bf-	b431657bf-2277-a91c-ca27-24d722e8b9d7	Polygoon	181369,80	430228,42	37
Wegdelen	929	4	12:07, 9 aug 2023	b0889f5ea-	b0889f5ea-8cb0-7dd9-520e-0991f8c26d78	Polygoon	181481,63	430173,14	30
Wegdelen	930	4	12:07, 9 aug 2023	bf182d200-	bf182d200-5fc7-a383-febe-a12be5c23700	Polygoon	181365,35	430192,71	27
Wegdelen	931	4	12:07, 9 aug 2023	bda07a642-	bda07a642-eb19-8f02-4b37-4e9b8c43cdd8	Polygoon	181499,70	430180,77	18
Wegdelen	932	4	12:07, 9 aug 2023	ba140eea5-	ba140eea5-80f0-3119-ac59-92e6674d7a5f	Polygoon	181377,21	430167,86	8
Wegdelen	935	4	12:07, 9 aug 2023	b24a8e8af-	b24a8e8af-ee4b-d411-3a14-a98988d936a5	Polygoon	181369,39	430183,62	11
Wegdelen	936	4	12:07, 9 aug 2023	b06f694da-	b06f694da-0f01-83fb-369c-f53536c75506	Polygoon	181369,29	430175,86	9
Wegdelen	937	4	12:07, 9 aug 2023	b02cb55d0-	b02cb55d0-3ba7-a381-bec8-fa5ab42b4c37	Polygoon	181480,48	430143,38	18
Wegdelen	938	4	12:07, 9 aug 2023	b4d2b11de-	b4d2b11de-4ff6-c84f-7353-4f66bad72231	Polygoon	181471,51	430138,52	62
Wegdelen	939	4	12:07, 9 aug 2023	b65e99246-	b65e99246-a3e7-bf56-9675-213ec9eb214f	Polygoon	181482,68	430153,51	337
Wegdelen	940	4	12:07, 9 aug 2023	bcb7b868a-	bcb7b868a-b087-492d-b66d-69d78d56a62d	Polygoon	181497,00	430165,09	9
Wegdelen	941	4	12:07, 9 aug 2023	bcf5451a8-	bcf5451a8-2041-5548-5e91-3c7d41c54f6a	Polygoon	181506,34	430176,14	7
Wegdelen	942	4	12:07, 9 aug 2023	bd4e6dd32-	bd4e6dd32-f034-b3b4-320e-dcd2a47b4318	Polygoon	181493,76	430157,70	8
Wegdelen	943	4	12:07, 9 aug 2023	bd42550b8-	bd42550b8-062f-4f51-5d47-fbbf16d2d74a	Polygoon	181495,18	430181,53	46
Wegdelen	944	4	12:07, 9 aug 2023	b0da06835-	b0da06835-4a63-96dd-13ee-036541eb9b3c	Polygoon	181482,23	430216,36	344
Wegdelen	945	4	12:07, 9 aug 2023	be3a7ddb1-	be3a7ddb1-6018-df19-d3c5-c4ded0069714	Polygoon	181493,70	430158,85	24
Wegdelen	946	4	12:07, 9 aug 2023	b9afc691b-	b9afc691b-705d-35c3-f6d5-30fecf1bd9f1	Polygoon	181434,89	430149,68	88
Wegdelen	947	4	12:07, 9 aug 2023	b55259ba7-	b55259ba7-b10c-7eac-307a-6325a9c0251a	Polygoon	181518,73	430194,24	65
Wegdelen	948	4	12:07, 9 aug 2023	b43aa5c88-	b43aa5c88-7115-0af9-7deb-a58305e1c884	Polygoon	181484,38	430203,84	63
Wegdelen	949	4	12:07, 9 aug 2023	b837802a4-	b837802a4-b6bb-b17c-eb93-2e7c36e51c0c	Polygoon	181440,26	430151,03	15
Wegdelen	950	4	12:07, 9 aug 2023	b904ec998-	b904ec998-043a-c12b-55b7-2a176e589bbb	Polygoon	181525,26	430193,97	100
Wegdelen	951	4	12:07, 9 aug 2023	b67d11618-	b67d11618-81bd-e379-913c-e9fd1feeca5c	Polygoon	181460,53	430139,17	5
Wegdelen	952	4	12:07, 9 aug 2023	b01b2e87b-	b01b2e87b-c705-f718-9f8b-3c4e8c9f46ee	Polygoon	181464,94	430133,09	5
Wegdelen	953	4	12:07, 9 aug 2023	bd9e92cff-	bd9e92cff-0aad-6247-006f-f1be60b0f7c6	Polygoon	181415,87	430153,79	69
Wegdelen	954	4	12:07, 9 aug 2023	b43feadee-	b43feadee-469c-8778-23c7-72d57c4ed0a6	Polygoon	181498,58	430164,81	8
Wegdelen	955	4	12:07, 9 aug 2023	b4dc47bf5-	b4dc47bf5-ccb7-b8ae-fc84-b54da3a6e25f	Polygoon	181425,26	430152,64	41
Wegdelen	956	4	12:07, 9 aug 2023	ba5b0eeab-	ba5b0eeab-0997-2018-6b7b-f7c98b6edfc1	Polygoon	181466,24	430137,41	68
Wegdelen	957	4	12:07, 9 aug 2023	b2a5a8de6-	b2a5a8de6-e05f-854f-ee4a-c687d970914b	Polygoon	181414,36	430149,26	22

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	33,25	8,38	0,22	16,12	0,00
Wegdelen	68,52	17,30	0,03	12,74	0,00
Wegdelen	10,44	5,18	0,09	3,83	0,00
Wegdelen	14,08	7,68	0,12	5,74	0,00
Wegdelen	10,18	5,27	0,06	3,67	0,00
Wegdelen	81,42	15,22	0,04	39,76	0,00
Wegdelen	36,46	6,18	0,03	11,85	0,00
Wegdelen	21,77	3,71	0,04	10,71	0,00
Wegdelen	49,35	8,66	0,35	2,36	0,00
Wegdelen	90,99	16,91	0,35	11,23	0,00
Wegdelen	21,68	3,74	0,03	10,64	0,00
Wegdelen	68,54	11,37	0,35	3,69	0,00
Wegdelen	51,09	9,37	0,04	25,26	0,00
Wegdelen	9,89	5,09	0,07	3,50	0,00
Wegdelen	24,34	31,91	0,39	7,97	0,00
Wegdelen	25,84	18,94	0,33	7,97	0,00
Wegdelen	44,48	28,22	0,16	18,07	0,00
Wegdelen	179,72	425,93	0,25	61,25	0,00
Wegdelen	298,48	844,29	0,01	25,26	0,00
Wegdelen	34,24	21,68	0,61	15,66	0,00
Wegdelen	17,47	5,30	0,30	6,83	0,00
Wegdelen	18,48	5,63	0,61	7,02	0,00
Wegdelen	97,59	295,44	0,02	39,76	0,00
Wegdelen	298,48	844,28	0,01	25,26	0,00
Wegdelen	43,95	29,34	0,03	10,62	0,00
Wegdelen	162,44	236,26	0,01	14,79	0,00
Wegdelen	177,77	423,21	0,25	44,86	0,00
Wegdelen	152,39	327,68	0,08	11,01	0,00
Wegdelen	39,62	48,89	0,41	14,20	0,00
Wegdelen	199,52	238,93	0,12	44,86	0,00
Wegdelen	18,07	18,27	2,81	5,97	0,00
Wegdelen	17,87	17,95	1,28	5,97	0,00
Wegdelen	102,08	144,22	0,04	19,64	0,00
Wegdelen	18,47	5,62	0,61	7,02	0,00
Wegdelen	94,71	77,56	0,07	15,71	0,00
Wegdelen	15,96	7,73	0,03	5,97	0,00
Wegdelen	94,98	76,63	0,95	19,64	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	958	4	12:07, 9 aug 2023	b9c1323a4-	b9c1323a4-e197-1c0d-8704-4d56e2342e88	Polygoon	181466,24	430137,41	5
Wegdelen	959	4	12:07, 9 aug 2023	b2eb8cacd-	b2eb8cacd-0b54-82da-d2c9-6c81e1dd2b8c	Polygoon	181466,65	430134,44	6
Wegdelen	960	4	12:07, 9 aug 2023	be6ca39e8-	be6ca39e8-c7fa-bc1e-7d83-a97a8a22d212	Polygoon	181116,06	430141,72	37
Wegdelen	961	4	12:07, 9 aug 2023	b2daed743-	b2daed743-0f6d-8f0b-0662-e3580644ad94	Polygoon	181154,67	430099,38	43
Wegdelen	962	4	12:07, 9 aug 2023	bbed80fe1-	bbed80fe1-fb68-5c7e-98df-20dc2a5b036c	Polygoon	181068,04	430164,56	18
Wegdelen	963	4	12:07, 9 aug 2023	be0fb2cca-	be0fb2cca-0c5f-0609-3b42-8cd9965bf0c7	Polygoon	181134,12	430097,67	38
Wegdelen	964	4	12:07, 9 aug 2023	b5c280c43-	b5c280c43-3290-0d0c-675e-5930841ac764	Polygoon	181133,20	430095,18	30
Wegdelen	965	4	12:07, 9 aug 2023	b952d1e75-	b952d1e75-43a0-d978-e926-08e37015cc99	Polygoon	181154,87	430174,78	34
Wegdelen	966	4	12:07, 9 aug 2023	b43f57e99-	b43f57e99-6267-bdd7-618b-12afdf0ce683	Polygoon	181112,64	430109,58	43
Wegdelen	967	4	12:07, 9 aug 2023	bb02e73a3-	bb02e73a3-878d-28cc-4419-0f200c0648ba	Polygoon	181146,25	430172,20	136
Wegdelen	968	4	12:07, 9 aug 2023	b0817e0da-	b0817e0da-53b7-0121-dd16-0788829a6449	Polygoon	181104,51	430119,86	10
Wegdelen	969	4	12:07, 9 aug 2023	b9b09a747-	b9b09a747-8305-3da9-fbff-afe6a0678e99	Polygoon	181080,11	430126,40	25
Wegdelen	970	4	12:07, 9 aug 2023	b02be7c70-	b02be7c70-7104-2b15-6bda-2f40377cc3a2	Polygoon	181131,31	430136,35	20
Wegdelen	971	4	12:07, 9 aug 2023	baab048f6-	baab048f6-3689-4197-b82f-a25ae8df45b3	Polygoon	181142,35	430148,86	20
Wegdelen	972	4	12:07, 9 aug 2023	b75749efe-	b75749efe-20c7-bfa2-c3b4-859fd7f57e9a	Polygoon	181099,31	430089,60	20
Wegdelen	973	4	12:07, 9 aug 2023	bc529485a-	bc529485a-e7d4-4680-39b5-b6aa755a6eee	Polygoon	181105,04	430133,27	21
Wegdelen	974	4	12:07, 9 aug 2023	b3cb804af-	b3cb804af-9770-ee49-1f4e-812e7d4fd546	Polygoon	181126,20	430151,30	36
Wegdelen	975	4	12:07, 9 aug 2023	bead95b8d-	bead95b8d-1acc-bdea-9a20-78652e5fadad	Polygoon	181125,05	430152,85	34
Wegdelen	976	4	12:07, 9 aug 2023	b060b4f28-	b060b4f28-a17d-f210-eecd-9b88c0178ae4	Polygoon	181124,89	430137,26	191
Wegdelen	977	4	12:07, 9 aug 2023	bdbffeb44-	bdbffeb44-8f27-94aa-aee5-2957769535e1	Polygoon	181115,99	430141,59	36
Wegdelen	978	4	12:07, 9 aug 2023	bd417d55e-	bd417d55e-cc87-218d-eaaa-f60802b7ca24	Polygoon	181143,50	430109,19	8
Wegdelen	979	4	12:07, 9 aug 2023	b86535ad2-	b86535ad2-bde1-5674-6dee-b43169061078	Polygoon	181110,14	430143,71	34
Wegdelen	980	4	12:07, 9 aug 2023	bc414cd96-	bc414cd96-687c-20ef-fd82-d9df04f732f6	Polygoon	181198,68	430132,56	9
Wegdelen	981	4	12:07, 9 aug 2023	b9135188a-	b9135188a-c22c-fc81-ac8e-de13da900641	Polygoon	181112,64	430109,58	115
Wegdelen	982	4	12:07, 9 aug 2023	b39b4ba37-	b39b4ba37-bbfe-d4cf-3412-d5caff476d5a	Polygoon	181092,52	430122,80	11
Wegdelen	983	4	12:07, 9 aug 2023	b5f8dd1e5-	b5f8dd1e5-bb5f-5976-fe43-d1763202aa4e	Polygoon	181122,20	430139,15	37
Wegdelen	984	4	12:07, 9 aug 2023	b3e56bd86-	b3e56bd86-e524-c492-511f-3e9acc7ceda5	Polygoon	181163,94	430091,28	4
Wegdelen	985	4	12:07, 9 aug 2023	b4f73d4ff-	b4f73d4ff-a822-25b8-e248-05f32701acc3	Polygoon	181082,44	430121,00	17
Wegdelen	986	4	12:07, 9 aug 2023	b0ded86e2-	b0ded86e2-caca-23b8-f147-39d875522a43	Polygoon	181124,68	430152,03	38
Wegdelen	987	4	12:07, 9 aug 2023	b4b34bc44-	b4b34bc44-b758-5b65-b57c-aac882217be0	Polygoon	181146,81	430172,33	20
Wegdelen	988	4	12:07, 9 aug 2023	b153eced3-	b153eced3-b1ce-a83c-54c4-ecef49fc6295	Polygoon	181128,13	430151,37	36
Wegdelen	989	4	12:07, 9 aug 2023	b65ec93bb-	b65ec93bb-3601-29f8-71a8-526842dba992	Polygoon	181078,21	430131,05	31
Wegdelen	990	4	12:07, 9 aug 2023	b19bfb1fa-	b19bfb1fa-b187-aaa8-18f7-7461df27a5ce	Polygoon	181155,21	430127,92	125
Wegdelen	991	4	12:07, 9 aug 2023	b42c4f78e-	b42c4f78e-2b72-4c3f-0edf-1bf78aa664f5	Polygoon	181122,34	430132,01	35
Wegdelen	992	4	12:07, 9 aug 2023	b5e697595-	b5e697595-705f-8d61-f78b-9a2bd9c01c33	Polygoon	181075,82	430137,44	20
Wegdelen	993	4	12:07, 9 aug 2023	bff298903-	bff298903-716a-34f8-ef93-4113cb8e0ec4	Polygoon	181097,17	430123,36	4
Wegdelen	994	4	12:07, 9 aug 2023	b94f869ab-	b94f869ab-b2b4-4040-65bc-4ce581a40c78	Polygoon	181146,25	430172,20	6

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	8,88	4,17	1,35	3,07	0,00
Wegdelen	8,68	3,89	0,43	3,02	0,00
Wegdelen	7,97	2,87	0,04	2,86	0,00
Wegdelen	34,16	30,74	0,01	14,72	0,00
Wegdelen	38,54	53,48	0,06	8,17	0,00
Wegdelen	89,33	107,13	0,04	31,20	0,00
Wegdelen	35,61	32,83	0,04	12,00	0,00
Wegdelen	61,58	124,66	0,04	26,04	0,00
Wegdelen	51,22	39,77	0,04	24,03	0,00
Wegdelen	401,76	563,78	0,04	21,51	0,00
Wegdelen	30,57	39,27	1,54	7,29	0,00
Wegdelen	38,34	54,85	0,09	15,51	0,00
Wegdelen	36,55	60,64	0,04	13,90	0,00
Wegdelen	36,36	60,21	0,04	13,81	0,00
Wegdelen	57,04	48,52	1,08	7,58	0,00
Wegdelen	29,58	44,82	0,04	10,46	0,00
Wegdelen	36,31	62,72	0,04	13,39	0,00
Wegdelen	21,12	25,31	0,04	5,80	0,00
Wegdelen	280,65	827,94	0,01	32,67	0,00
Wegdelen	21,17	25,18	0,04	5,84	0,00
Wegdelen	32,68	28,81	1,88	10,41	0,00
Wegdelen	51,81	93,21	0,04	21,62	0,00
Wegdelen	51,57	54,48	0,63	17,33	0,00
Wegdelen	161,57	286,83	0,04	27,28	0,00
Wegdelen	30,61	39,39	0,23	7,31	0,00
Wegdelen	7,89	2,78	0,03	2,85	0,00
Wegdelen	13,30	10,40	2,50	4,13	0,00
Wegdelen	92,87	111,85	0,59	26,72	0,00
Wegdelen	7,91	2,84	0,01	2,85	0,00
Wegdelen	31,76	6,64	0,04	15,54	0,00
Wegdelen	7,92	2,88	0,01	2,85	0,00
Wegdelen	45,10	65,80	0,09	15,51	0,00
Wegdelen	254,62	405,97	0,04	18,45	0,00
Wegdelen	21,13	25,11	0,04	5,83	0,00
Wegdelen	135,82	141,83	0,18	30,96	0,00
Wegdelen	13,38	10,47	2,49	4,20	0,00
Wegdelen	39,38	68,51	0,04	15,17	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	995	4	12:07, 9 aug 2023	b077f85cf-	b077f85cf-7034-1fe3-2fe6-1b34431cc870	Polygoon	181127,71	430150,57	36
Wegdelen	996	4	12:07, 9 aug 2023	b20d20bf3-	b20d20bf3-8e8d-c9f6-28e9-97a16cac7545	Polygoon	181074,36	430141,73	53
Wegdelen	997	4	12:07, 9 aug 2023	b011c2f38-	b011c2f38-d19a-6ed9-f203-1b4b1b5a719c	Polygoon	181142,63	430107,38	45
Wegdelen	998	4	12:07, 9 aug 2023	b94e34a06-	b94e34a06-c067-8585-8462-e15d19498006	Polygoon	181126,59	430152,11	35
Wegdelen	999	4	12:07, 9 aug 2023	b043a5382-	b043a5382-33a7-0c95-b58a-aedaeda96916	Polygoon	181115,99	430141,59	103
Wegdelen	1000	4	12:07, 9 aug 2023	bbeb64f79-	bbeb64f79-3c3d-cc2f-d567-c6efa1735151	Polygoon	181083,78	430118,04	37
Wegdelen	1001	4	12:07, 9 aug 2023	b3717ae08-	b3717ae08-2e26-b1d3-060a-51ed0007c66d	Polygoon	181068,94	430160,70	21
Wegdelen	1002	4	12:07, 9 aug 2023	b16b10742-	b16b10742-6ab1-7190-f212-0ef1db6d48e2	Polygoon	181175,26	430097,26	38
Wegdelen	1003	4	12:07, 9 aug 2023	b072dbefb-	b072dbefb-9eee-5db9-5081-875da4005160	Polygoon	181137,19	430104,13	4
Wegdelen	1004	4	12:07, 9 aug 2023	b96022963-	b96022963-37ab-1370-a412-12d7416e76a1	Polygoon	181165,56	430094,50	118
Wegdelen	1005	4	12:07, 9 aug 2023	b5883fcc5-	b5883fcc5-70e3-f569-3221-e99be6351b7b	Polygoon	181075,81	430137,48	21
Wegdelen	1007	4	12:07, 9 aug 2023	b6969a65f-	b6969a65f-dcbf-c61d-41f2-88123a1a6142	Polygoon	181082,44	430121,00	21
Wegdelen	1008	4	12:07, 9 aug 2023	bc62a040d-	bc62a040d-8705-efab-888b-f9e21bcd3427	Polygoon	181074,30	430141,90	53
Wegdelen	1009	4	12:07, 9 aug 2023	ba9641cd7-	ba9641cd7-52b5-6aa2-cbce-ffd941baac5f	Polygoon	181078,21	430131,05	34
Wegdelen	1010	4	12:07, 9 aug 2023	b04383d3b-	b04383d3b-27a5-ac0e-412f-e0090d95edd1	Polygoon	181080,08	430126,46	30
Wegdelen	1012	4	12:07, 9 aug 2023	b760eff74-	b760eff74-8edb-7a2a-5b18-994ea90a156c	Polygoon	181068,94	430160,72	21
Wegdelen	1013	4	12:07, 9 aug 2023	b34948d67-	b34948d67-5105-6589-c405-4ca94cfbd554	Polygoon	181185,29	430110,53	4
Wegdelen	1014	4	12:07, 9 aug 2023	bfc5514e8-	bfc5514e8-c9cd-7b76-499e-c20eb0409247	Polygoon	181146,25	430172,20	183
Wegdelen	1015	4	12:07, 9 aug 2023	b17be957a-	b17be957a-4f8c-c292-eca3-aee935027feb	Polygoon	181124,89	430137,26	192
Wegdelen	1018	4	12:07, 9 aug 2023	b5e6dfcf0-	b5e6dfcf0-247d-2b5e-9dac-8ded44b09b7e	Polygoon	181121,80	430138,34	5
Wegdelen	1019	4	12:07, 9 aug 2023	b0e4f9b0f-	b0e4f9b0f-7b38-9716-6fa9-6cb50c11d831	Polygoon	181109,07	430142,56	4
Wegdelen	1020	4	12:07, 9 aug 2023	be874c67b-	be874c67b-f5a6-2e79-e237-aebc64a6ac71	Polygoon	181126,20	430151,30	6
Wegdelen	1021	4	12:07, 9 aug 2023	bbaf541f9-	bbaf541f9-83b8-100e-3cb6-0479559881f3	Polygoon	181125,05	430152,85	5
Wegdelen	1022	4	12:07, 9 aug 2023	b49ce9013-	b49ce9013-c893-8a5c-9678-695f9cf9ba8d	Polygoon	181120,29	430139,07	5
Wegdelen	1023	4	12:07, 9 aug 2023	b5c88d8e1-	b5c88d8e1-e703-3cf7-90d5-7cfe6b14e4b7	Polygoon	181118,99	430162,98	4
Wegdelen	1024	4	12:07, 9 aug 2023	bf68942a7-	bf68942a7-ce70-c052-c688-1aa090affbbb	Polygoon	181099,86	430119,28	6
Wegdelen	1025	4	12:07, 9 aug 2023	b97743e0b-	b97743e0b-cc1e-6f28-2015-f22cf95a16ea	Polygoon	181145,59	430150,79	6
Wegdelen	1026	4	12:07, 9 aug 2023	b6f7d04dc-	b6f7d04dc-d2d2-996e-094c-67079dc36185	Polygoon	181127,71	430150,57	6
Wegdelen	1027	4	12:07, 9 aug 2023	b4e987821-	b4e987821-e5aa-d2bd-6de9-69aa7dc00fef	Polygoon	181160,84	430184,85	4
Wegdelen	1028	4	12:07, 9 aug 2023	b35552db3-	b35552db3-ceb7-e55b-0fa6-5aa74c0af6e5	Polygoon	181126,59	430152,11	6
Wegdelen	1029	4	12:07, 9 aug 2023	b944a9a17-	b944a9a17-33a2-38c9-c13b-ef582792054e	Polygoon	181097,17	430123,36	6
Wegdelen	1030	4	12:07, 9 aug 2023	b70ed3388-	b70ed3388-3b80-c045-e777-5a982d0a9c05	Polygoon	181131,54	430135,86	4
Wegdelen	1031	4	12:07, 9 aug 2023	bd386ad2c-	bd386ad2c-d7db-52e5-1a6c-0a3c22b011fb	Polygoon	181142,35	430148,86	4
Wegdelen	1032	4	12:07, 9 aug 2023	b72b6437d-	b72b6437d-8c9e-d0e9-ac6d-e05c2a013a77	Polygoon	181110,14	430143,71	32
Wegdelen	1033	4	12:07, 9 aug 2023	b30f343d1-	b30f343d1-b4bd-17eb-7cc9-76c95f529e3b	Polygoon	181115,99	430141,59	33
Wegdelen	1034	4	12:07, 9 aug 2023	ba80a65b6-	ba80a65b6-ea83-b787-220f-1b5e779d9b29	Polygoon	181138,71	430150,66	18
Wegdelen	1035	4	12:07, 9 aug 2023	b146ed202-	b146ed202-9b7b-d984-f623-13948d598372	Polygoon	181122,34	430132,01	32

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	36,38	62,75	0,04	13,44	0,00
Wegdelen	237,09	228,07	0,22	25,79	0,00
Wegdelen	26,68	25,72	0,05	4,97	0,00
Wegdelen	21,14	25,12	0,04	5,83	0,00
Wegdelen	130,18	343,85	0,01	21,62	0,00
Wegdelen	199,48	208,05	0,01	36,26	0,00
Wegdelen	39,52	36,60	0,32	11,89	0,00
Wegdelen	44,21	41,79	0,24	2,13	0,00
Wegdelen	9,90	6,13	2,44	2,51	0,00
Wegdelen	162,53	299,17	0,01	30,96	0,00
Wegdelen	135,87	142,25	0,18	30,96	0,00
Wegdelen	93,31	112,61	0,23	26,72	0,00
Wegdelen	236,59	225,81	0,22	19,79	0,00
Wegdelen	45,15	66,17	0,09	15,51	0,00
Wegdelen	38,33	54,51	0,09	15,51	0,00
Wegdelen	39,49	36,55	0,32	11,88	0,00
Wegdelen	11,15	5,76	1,32	4,30	0,00
Wegdelen	442,91	559,49	0,04	21,51	0,00
Wegdelen	280,65	827,94	0,01	32,67	0,00
Wegdelen	19,21	22,97	1,68	5,09	0,00
Wegdelen	28,24	40,58	4,00	10,11	0,00
Wegdelen	34,40	57,40	1,69	12,67	0,00
Wegdelen	19,26	23,12	1,71	5,09	0,00
Wegdelen	19,24	23,02	1,68	5,09	0,00
Wegdelen	49,73	84,22	4,04	20,83	0,00
Wegdelen	21,12	23,88	1,54	7,31	0,00
Wegdelen	59,71	115,12	0,13	25,31	0,00
Wegdelen	34,41	57,47	1,69	12,67	0,00
Wegdelen	54,58	103,29	4,52	22,76	0,00
Wegdelen	19,24	23,02	1,03	5,09	0,00
Wegdelen	21,10	23,82	1,54	7,29	0,00
Wegdelen	35,19	54,82	4,04	13,56	0,00
Wegdelen	35,01	54,60	4,06	13,45	0,00
Wegdelen	43,68	8,99	0,04	21,62	0,00
Wegdelen	12,13	2,15	0,04	5,84	0,00
Wegdelen	28,26	5,61	0,04	13,81	0,00
Wegdelen	12,09	2,14	0,04	5,83	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1036	4	12:07, 9 aug 2023	b8cd02408-	b8cd02408-5715-7404-c6c2-66a4bf258af4	Polygoon	181095,01	430127,98	4
Wegdelen	1037	4	12:07, 9 aug 2023	bcb1f8436-	bcb1f8436-708e-03fe-ced6-c9cd2efa9350	Polygoon	181104,51	430119,86	4
Wegdelen	1038	4	12:07, 9 aug 2023	b24bffe8f-	b24bffe8f-22bb-ffef-e968-2ce8448744ab	Polygoon	181131,31	430136,35	18
Wegdelen	1039	4	12:07, 9 aug 2023	b40309249-	b40309249-aba4-511b-dc26-595e0713bec9	Polygoon	181130,86	430149,60	31
Wegdelen	1040	4	12:07, 9 aug 2023	bd23b853d-	bd23b853d-4b33-b1f4-6b45-af6d36d74998	Polygoon	181124,95	430137,39	32
Wegdelen	1041	4	12:07, 9 aug 2023	bd7aa7005-	bd7aa7005-700d-de02-9990-ae0735d4b43b	Polygoon	181124,49	430159,17	31
Wegdelen	1042	4	12:07, 9 aug 2023	b1749a5ab-	b1749a5ab-d22d-1291-aaed-be0cc666b3ad	Polygoon	181092,52	430122,80	5
Wegdelen	1043	4	12:07, 9 aug 2023	b37be6852-	b37be6852-0e88-faa1-a3f0-7725fbdda5b9	Polygoon	181154,87	430174,78	30
Wegdelen	1044	4	12:07, 9 aug 2023	bfc066e03-	bfc066e03-6bae-04ce-f8eb-edf0114f6275	Polygoon	181102,00	430114,65	4
Wegdelen	1045	4	12:07, 9 aug 2023	b51786c8f-	b51786c8f-86c0-fb06-b415-26511ecbf147	Polygoon	181121,90	430153,77	32
Wegdelen	1046	4	12:07, 9 aug 2023	b5df96299-	b5df96299-b8e0-9c9c-705e-3cd2c1af6561	Polygoon	181105,04	430133,27	19
Wegdelen	1047	4	12:07, 9 aug 2023	b96067c4c-	b96067c4c-89d5-cdbe-7185-40abe305cffa	Polygoon	181099,31	430089,60	20
Wegdelen	1048	4	12:07, 9 aug 2023	bd47455d2-	bd47455d2-b593-7f75-17c4-c06584b8a2ec	Polygoon	181173,23	430074,82	541
Wegdelen	1049	4	12:07, 9 aug 2023	b55c7cca3-	b55c7cca3-0237-953a-9a96-a58ef5da28a1	Polygoon	181326,22	430383,95	4
Wegdelen	1051	4	12:07, 9 aug 2023	be5c3866d-	be5c3866d-465c-5f50-192c-d02bfd99d6fd	Polygoon	181346,56	430255,16	51
Wegdelen	1052	4	12:07, 9 aug 2023	be4db5b0d-	be4db5b0d-0695-f4d8-1463-51ce66b253ec	Polygoon	181369,82	430295,33	35
Wegdelen	1053	4	13:05, 9 aug 2023	bed9e012b-	bed9e012b-e363-dad3-90fd-0a3d93d1f48b	Polygoon	181366,49	430281,83	204
Wegdelen	1054	4	12:07, 9 aug 2023	bf8aa54e5-	bf8aa54e5-4a4a-3621-8db9-8dafc744be20	Polygoon	181289,53	430244,73	69
Wegdelen	1055	4	12:07, 9 aug 2023	bff9228fe-	bff9228fe-7f7e-cf8b-b58c-c03e4b489b06	Polygoon	181343,65	430219,38	24
Wegdelen	1056	4	12:07, 9 aug 2023	b00083c53-	b00083c53-5c97-1f44-a1bd-227737a85546	Polygoon	181312,35	430412,18	166
Wegdelen	1057	4	12:07, 9 aug 2023	bd1f622bf-	bd1f622bf-a899-89da-fc7d-fbd71a5c6618	Polygoon	181306,08	430323,11	71
Wegdelen	1058	4	13:05, 9 aug 2023	b69213928-	b69213928-a2a9-d3a8-d763-6743633d58ab	Polygoon	181333,21	430295,71	7
Wegdelen	1059	4	12:07, 9 aug 2023	b279a9920-	b279a9920-14d7-d8fd-3daa-7bd72dc20986	Polygoon	181299,87	430336,91	70
Wegdelen	1060	4	12:07, 9 aug 2023	b7b359362-	b7b359362-a60a-7a46-6a87-5c2908fc58af	Polygoon	181394,19	430386,51	24
Wegdelen	1061	4	12:07, 9 aug 2023	b7efe2e09-	b7efe2e09-6270-005c-c9ad-21e0087608c4	Polygoon	181360,95	430223,44	20
Wegdelen	1062	4	12:07, 9 aug 2023	b938f960b-	b938f960b-4ec2-1c47-4cd9-4a12c267b719	Polygoon	181292,94	430305,42	70
Wegdelen	1063	4	12:07, 9 aug 2023	bf425ada9-	bf425ada9-3270-5dd6-3982-5521fa7dc441	Polygoon	181289,87	430317,14	5
Wegdelen	1064	4	12:07, 9 aug 2023	b68a995bc-	b68a995bc-5ef3-86f7-5c4a-158a6b8e620a	Polygoon	181364,95	430225,64	17
Wegdelen	1065	4	12:07, 9 aug 2023	b9716129a-	b9716129a-e922-9a87-8205-99f09cdebddd	Polygoon	181407,66	430392,48	44
Wegdelen	1066	4	12:07, 9 aug 2023	bc9ad2c19-	bc9ad2c19-d730-926f-ef72-2d4aab6b0570	Polygoon	181356,65	430226,78	43
Wegdelen	1068	4	12:07, 9 aug 2023	b1323b4d0-	b1323b4d0-ca52-d359-86dd-2027ee272a7e	Polygoon	181369,06	430298,20	11
Wegdelen	1070	4	12:07, 9 aug 2023	b244f9a80-	b244f9a80-415c-7c08-ecd4-f9b274621890	Polygoon	181416,57	430257,53	18
Wegdelen	1071	4	12:07, 9 aug 2023	b389e1ec6-	b389e1ec6-5080-bedf-a63a-397bddcb57b1	Polygoon	181400,27	430385,13	30
Wegdelen	1072	4	12:07, 9 aug 2023	b7fea2089-	b7fea2089-da18-aad6-ac49-6d216df11c41	Polygoon	181389,93	430396,58	38
Wegdelen	1073	4	12:07, 9 aug 2023	b40e861e5-	b40e861e5-b953-ad67-c209-345eebc66b7f	Polygoon	181320,50	430352,28	4
Wegdelen	1074	4	12:07, 9 aug 2023	b6771150f-	b6771150f-c699-1b81-fc68-cad4863cfbe5	Polygoon	181307,75	430318,92	134
Wegdelen	1076	4	13:05, 9 aug 2023	bdfec19a7-	bdfec19a7-7667-1998-b841-8ad8bed840b6	Polygoon	181317,80	430210,40	21

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	11,23	7,71	2,38	3,25	0,00
Wegdelen	11,26	7,74	2,38	3,26	0,00
Wegdelen	28,48	5,82	0,04	13,90	0,00
Wegdelen	12,07	2,10	0,04	5,83	0,00
Wegdelen	27,31	5,28	0,04	13,44	0,00
Wegdelen	12,05	2,19	0,04	5,80	0,00
Wegdelen	11,29	7,79	0,23	3,28	0,00
Wegdelen	52,47	9,54	0,04	26,04	0,00
Wegdelen	11,25	7,73	2,39	3,24	0,00
Wegdelen	27,24	5,32	0,04	13,39	0,00
Wegdelen	21,56	4,24	0,04	10,46	0,00
Wegdelen	57,04	48,52	1,08	7,58	0,00
Wegdelen	172,26	476,18	0,04	6,81	0,00
Wegdelen	17,95	20,07	4,24	4,76	0,00
Wegdelen	117,70	159,96	0,35	3,83	0,00
Wegdelen	38,31	34,22	0,08	9,08	0,00
Wegdelen	573,46	1560,11	0,03	85,52	0,00
Wegdelen	8,93	2,64	0,04	2,55	0,00
Wegdelen	41,14	69,07	0,35	3,86	0,00
Wegdelen	419,30	504,70	0,02	19,01	0,00
Wegdelen	13,58	5,90	0,04	4,90	0,00
Wegdelen	59,31	51,09	0,07	27,56	0,00
Wegdelen	12,38	5,28	0,04	4,34	0,00
Wegdelen	184,53	177,91	0,19	43,16	0,00
Wegdelen	58,57	17,71	0,60	3,31	0,00
Wegdelen	17,51	9,35	0,04	6,84	0,00
Wegdelen	18,22	18,75	0,98	5,99	0,00
Wegdelen	24,42	37,03	0,34	5,68	0,00
Wegdelen	25,82	4,23	0,27	2,11	0,00
Wegdelen	106,92	33,51	0,35	3,68	0,00
Wegdelen	20,33	24,37	0,19	4,46	0,00
Wegdelen	111,13	211,75	0,92	20,14	0,00
Wegdelen	189,91	129,44	0,11	24,93	0,00
Wegdelen	27,23	4,67	0,35	1,98	0,00
Wegdelen	15,93	15,85	3,80	4,19	0,00
Wegdelen	414,23	497,25	0,04	24,30	0,00
Wegdelen	39,67	35,32	0,02	7,34	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1077	4	12:07, 9 aug 2023	b176a3e67-	b176a3e67-7196-a95c-6162-9921d35b04dc	Polygoon	181360,88	430188,39	9
Wegdelen	1078	4	12:07, 9 aug 2023	b1d9cf512-	b1d9cf512-f35c-fbbc-2604-3137578d17fa	Polygoon	181346,14	430201,57	20
Wegdelen	1079	4	12:07, 9 aug 2023	b104f90a7-	b104f90a7-63bd-caa7-6477-8a8e81937af8	Polygoon	181294,30	430204,88	18
Wegdelen	1080	4	12:07, 9 aug 2023	b98e2c260-	b98e2c260-0b2a-ddb4-dab2-cc4a969372bf	Polygoon	181349,50	430216,87	26
Wegdelen	1081	4	12:09, 9 aug 2023	bf5b76698-	bf5b76698-b79f-5b09-6c44-371f45ba7b64	Polygoon	181290,65	430208,20	21
Wegdelen	1082	4	12:07, 9 aug 2023	b84019283-	b84019283-65fe-079a-fa5d-c9e3a0b4b3b6	Polygoon	181335,14	430208,74	16
Wegdelen	1083	4	12:07, 9 aug 2023	b891c98af-	b891c98af-d101-de34-786a-962694fa99bc	Polygoon	181301,13	430299,98	70
Wegdelen	1085	4	12:07, 9 aug 2023	ba20e3e0c-	ba20e3e0c-8eb8-50ff-d380-889071f5c715	Polygoon	181344,31	430213,97	25
Wegdelen	1086	4	12:07, 9 aug 2023	b42edbb8e-	b42edbb8e-b9d9-6d36-799e-948a160ad785	Polygoon	181344,06	430286,31	8
Wegdelen	1087	4	12:07, 9 aug 2023	b2413f9e7-	b2413f9e7-712d-606b-f681-e61adfc69d04	Polygoon	181379,15	430207,68	239
Wegdelen	1088	4	12:07, 9 aug 2023	bb02373bb-	bb02373bb-ab18-d555-988d-8f2483c06cca	Polygoon	181305,44	430356,68	69
Wegdelen	1089	4	12:07, 9 aug 2023	baacf5900-	baacf5900-426c-59b3-4d5c-bb31cbdee23d	Polygoon	181277,40	430215,64	355
Wegdelen	1090	4	12:07, 9 aug 2023	b66f725df-	b66f725df-1381-ac57-35ed-897bc25db43e	Polygoon	181347,48	430220,43	4
Wegdelen	1091	4	12:07, 9 aug 2023	b1cb4e6f8-	b1cb4e6f8-e328-77b7-a010-5a4ac299d6ff	Polygoon	181359,67	430222,73	22
Wegdelen	1092	4	12:07, 9 aug 2023	b6830db21-	b6830db21-9268-84ce-d1a0-892a75c68a37	Polygoon	181372,47	430285,63	7
Wegdelen	1093	4	12:07, 9 aug 2023	b2422345e-	b2422345e-28c3-71f4-f515-32cd6c8e216f	Polygoon	181378,50	430284,15	65
Wegdelen	1094	4	12:07, 9 aug 2023	bcc98cc73-	bcc98cc73-7a8a-b5d5-3dff-9a85fd40eab6	Polygoon	181367,06	430281,70	96
Wegdelen	1095	4	12:07, 9 aug 2023	b2a07149f-	b2a07149f-7554-d140-2986-add5c07fe3bf	Polygoon	181344,31	430213,97	20
Wegdelen	1096	4	12:07, 9 aug 2023	bcbb94e63-	bcbb94e63-1a49-0c8f-e012-f0cff68297bc	Polygoon	181296,30	430281,61	57
Wegdelen	1097	4	12:07, 9 aug 2023	b59391e94-	b59391e94-e361-46cb-bd96-a2be06e7d000	Polygoon	181364,22	430225,32	28
Wegdelen	1098	4	12:07, 9 aug 2023	ba9f902d1-	ba9f902d1-15e1-aa12-6bd1-c61408244187	Polygoon	181268,50	430193,75	148
Wegdelen	1099	4	12:07, 9 aug 2023	b8ebd478b-	b8ebd478b-dce9-8102-ad40-759bba520221	Polygoon	181315,17	430389,02	70
Wegdelen	1100	4	12:07, 9 aug 2023	b12243d6a-	b12243d6a-6799-c46c-d392-e41d0f62461d	Polygoon	181288,25	430299,74	4
Wegdelen	1101	4	12:07, 9 aug 2023	b6d4bde16-	b6d4bde16-aee9-b5cb-bf0f-8f819fcda5d1	Polygoon	181414,94	430178,86	4
Wegdelen	1102	4	12:07, 9 aug 2023	b6ebf5a4e-	b6ebf5a4e-46cd-a039-d381-95c25e92af68	Polygoon	181282,72	430222,12	5
Wegdelen	1103	4	13:05, 9 aug 2023	b061c424d-	b061c424d-d5b1-1f76-be85-5084d02dbea5	Polygoon	181343,01	430289,29	7
Wegdelen	1104	4	13:05, 9 aug 2023	b195b8406-	b195b8406-3144-23c2-26c9-c9051864ea90	Polygoon	181334,63	430281,16	3
Wegdelen	1105	4	12:07, 9 aug 2023	b3f45c21c-	b3f45c21c-76d6-fb9b-1706-8a6d439ddbaf	Polygoon	181312,33	430397,06	82
Wegdelen	1106	4	12:07, 9 aug 2023	bd325e3fd-	bd325e3fd-5c0f-da6b-4803-b9e0d54ad16e	Polygoon	181310,05	430344,79	71
Wegdelen	1107	4	12:07, 9 aug 2023	b052268ad-	b052268ad-4ade-b169-033c-a6128c71d136	Polygoon	181303,16	430348,90	72
Wegdelen	1108	4	12:07, 9 aug 2023	bb8b0e2b0-	bb8b0e2b0-5fd6-8cc9-6fb2-53ac7d904b3d	Polygoon	181384,23	430247,38	92
Wegdelen	1109	4	12:07, 9 aug 2023	bad75faf7-	bad75faf7-ecf8-5e9e-6c65-7e0087a71891	Polygoon	181306,82	430314,57	4
Wegdelen	1110	4	12:07, 9 aug 2023	b578b7369-	b578b7369-6d74-b128-0481-dd1273b4dce2	Polygoon	181392,19	430386,94	27
Wegdelen	1111	4	12:07, 9 aug 2023	bc6291231-	bc6291231-9fb6-29e4-0e46-58875981f89c	Polygoon	181296,87	430188,50	5
Wegdelen	1112	4	12:07, 9 aug 2023	bbb718a8a-	bbb718a8a-6c76-49d9-aa5d-11ae27538c0a	Polygoon	181296,55	430315,45	70
Wegdelen	1113	4	12:07, 9 aug 2023	bee8237e4-	bee8237e4-6a03-5801-509c-eb1b45afdb88	Polygoon	181332,55	430224,19	18
Wegdelen	1114	4	12:07, 9 aug 2023	badba58f4-	badba58f4-786c-194e-697c-28091cc9f671	Polygoon	181282,59	430220,03	413

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	56,31	102,37	0,03	23,74	0,00
Wegdelen	28,21	8,44	0,61	1,53	0,00
Wegdelen	43,13	28,91	0,22	8,72	0,00
Wegdelen	42,96	72,81	0,35	3,83	0,00
Wegdelen	19,75	12,96	0,01	2,89	0,00
Wegdelen	23,79	33,24	0,36	6,00	0,00
Wegdelen	9,37	2,95	0,04	2,92	0,00
Wegdelen	31,10	45,84	0,35	3,78	0,00
Wegdelen	51,15	62,07	0,28	22,88	0,00
Wegdelen	458,18	1090,74	0,08	17,30	0,00
Wegdelen	8,71	2,53	0,04	2,45	0,00
Wegdelen	232,34	248,33	0,01	6,65	0,00
Wegdelen	25,54	29,56	3,03	9,78	0,00
Wegdelen	56,11	17,19	0,63	2,84	0,00
Wegdelen	27,46	42,96	0,15	8,91	0,00
Wegdelen	304,06	351,75	0,07	33,36	0,00
Wegdelen	260,14	663,56	0,07	39,94	0,00
Wegdelen	25,56	7,33	0,57	1,38	0,00
Wegdelen	12,02	4,01	0,04	4,89	0,00
Wegdelen	73,22	141,58	0,35	3,78	0,00
Wegdelen	90,89	96,40	0,08	2,25	0,00
Wegdelen	8,63	2,57	0,04	2,40	0,00
Wegdelen	14,66	7,93	1,03	6,02	0,00
Wegdelen	15,77	8,31	1,22	6,63	0,00
Wegdelen	6,65	2,55	0,58	2,15	0,00
Wegdelen	17,78	19,40	0,71	3,88	0,00
Wegdelen	8,67	0,06	0,03	4,32	0,00
Wegdelen	318,96	309,86	0,13	37,02	0,00
Wegdelen	8,42	2,35	0,04	2,35	0,00
Wegdelen	16,39	8,13	0,04	6,35	0,00
Wegdelen	193,23	570,25	0,04	19,17	0,00
Wegdelen	11,38	5,35	0,95	4,55	0,00
Wegdelen	26,12	24,63	0,59	3,04	0,00
Wegdelen	10,26	2,60	0,33	4,57	0,00
Wegdelen	17,40	9,13	0,04	6,80	0,00
Wegdelen	24,30	7,51	0,63	1,47	0,00
Wegdelen	505,51	1356,15	0,03	16,93	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1115	4	12:07, 9 aug 2023	b2cc25a3f-	b2cc25a3f-2c98-5e74-91bf-0fc701a2a5ef	Polygoon	181390,70	430402,12	57
Wegdelen	1116	4	12:07, 9 aug 2023	b2b141910-	b2b141910-2552-fb1e-46b8-17482ec18d0d	Polygoon	181321,00	430380,98	72
Wegdelen	1117	4	12:07, 9 aug 2023	b078a96e9-	b078a96e9-1d9d-efb8-e9e4-f285d2684dbb	Polygoon	181313,05	430354,91	70
Wegdelen	1118	4	12:07, 9 aug 2023	bbde1ce21-	bbde1ce21-55e0-351a-0c85-7ee59adcdd53	Polygoon	181344,97	430280,00	39
Wegdelen	1119	4	12:07, 9 aug 2023	bac56135e-	bac56135e-a8f4-6759-e623-7ac2499271f9	Polygoon	181277,54	430184,24	682
Wegdelen	1120	4	12:07, 9 aug 2023	b317d8f59-	b317d8f59-717c-efc9-66ed-428dc3bc776a	Polygoon	181354,42	430225,50	27
Wegdelen	1121	4	12:07, 9 aug 2023	bb2cedb49-	bb2cedb49-2762-eaa8-a3f1-c77f6308c5a3	Polygoon	181317,81	430370,69	69
Wegdelen	1122	4	12:07, 9 aug 2023	b6d21f9a0-	b6d21f9a0-a4c0-95e7-b13d-ddeeaad96563	Polygoon	181322,94	430387,47	70
Wegdelen	1123	4	12:07, 9 aug 2023	bf1e30b9d-	bf1e30b9d-529a-3ddf-283c-451ccccc212d	Polygoon	181321,59	430369,07	4
Wegdelen	1124	4	12:07, 9 aug 2023	ba07baa6a-	ba07baa6a-2c7c-5d25-5bcf-501ff7211f40	Polygoon	181332,99	430389,02	4
Wegdelen	1125	4	13:05, 9 aug 2023	badde9f67-	badde9f67-7097-f3b9-f52c-427f41c08999	Polygoon	181326,88	430200,16	37
Wegdelen	1126	4	12:07, 9 aug 2023	b20debe71-	b20debe71-61a5-c7b9-636b-f807d4da2fae	Polygoon	181307,42	430190,50	230
Wegdelen	1127	4	13:05, 9 aug 2023	b27fa076d-	b27fa076d-4483-62ea-6598-135d902f81dd	Polygoon	181324,92	430233,12	10
Wegdelen	1128	4	12:07, 9 aug 2023	b20850752-	b20850752-68d6-105d-9f21-f59f9feeccef	Polygoon	181378,48	430199,87	51
Wegdelen	1129	4	12:07, 9 aug 2023	baf543918-	baf543918-ee35-fe73-3fd0-a154fb626579	Polygoon	181352,61	430224,57	17
Wegdelen	1130	4	12:07, 9 aug 2023	b61b5dcd0-	b61b5dcd0-0469-bd61-eeaf-6018f585e2a7	Polygoon	181358,37	430227,76	28
Wegdelen	1131	4	12:07, 9 aug 2023	b90428c6b-	b90428c6b-9cef-2453-e217-9590f11d92e7	Polygoon	181419,58	430388,77	49
Wegdelen	1132	4	12:07, 9 aug 2023	b2248f593-	b2248f593-3522-d8cb-54b1-b8ed359a2022	Polygoon	181405,28	430162,24	8
Wegdelen	1133	4	12:07, 9 aug 2023	bdd24be42-	bdd24be42-d593-dd8a-4623-719a7539d0c4	Polygoon	181289,88	430288,31	68
Wegdelen	1134	4	12:07, 9 aug 2023	b1470f637-	b1470f637-eaa8-b07e-ef5a-af42bb81718b	Polygoon	181362,23	430228,81	17
Wegdelen	1135	4	12:07, 9 aug 2023	bba8a1562-	bba8a1562-407b-0238-7d3d-a82ddd9d4aae	Polygoon	181311,38	430371,32	70
Wegdelen	1136	4	12:07, 9 aug 2023	b02a71ed5-	b02a71ed5-1148-e094-c63b-d6445e4b7578	Polygoon	181333,41	430212,43	6
Wegdelen	1137	4	12:07, 9 aug 2023	b01b7af88-	b01b7af88-a4cb-c001-25e9-4c8d25c00fef	Polygoon	181394,15	430386,31	10
Wegdelen	1139	4	12:07, 9 aug 2023	bcc7801fb-	bcc7801fb-debf-94c3-0b6f-62854d5b9111	Polygoon	181409,82	430263,41	18
Wegdelen	1140	4	14:32, 6 nov 2023	b46155dfd-	b46155dfd-5459-7d9d-e3a4-0e4b78699719	Polygoon	181329,65	430200,83	39
Wegdelen	1141	4	12:07, 9 aug 2023	b01549645-	b01549645-9b5a-2bc7-8c6f-58cef1a8e784	Polygoon	181369,98	430229,73	12
Wegdelen	1143	4	12:07, 9 aug 2023	b6bad3c82-	b6bad3c82-05e4-3b64-93ea-94512ab5a920	Polygoon	181325,59	430193,81	48
Wegdelen	1144	4	12:07, 9 aug 2023	bb2a1bbf5-	bb2a1bbf5-9592-f649-b519-dbbe07f177a2	Polygoon	181296,49	430333,78	4
Wegdelen	1145	4	12:07, 9 aug 2023	b767dcdc9-	b767dcdc9-bc6d-75dc-fba1-2e47dfefaef1	Polygoon	181291,45	430257,40	38
Wegdelen	1146	4	12:07, 9 aug 2023	b3fd2ce2e-	b3fd2ce2e-7892-7b66-ed54-ef4a928aa98f	Polygoon	181308,58	430322,74	4
Wegdelen	1148	4	12:07, 9 aug 2023	bac57b7bc-	bac57b7bc-9dd6-0aac-a11e-a24782512322	Polygoon	181356,88	430221,18	30
Wegdelen	1149	4	12:07, 9 aug 2023	bf3e2b3b3-	bf3e2b3b3-0f35-09cb-eb83-398bb542c5c4	Polygoon	181308,02	430331,96	69
Wegdelen	1150	4	12:07, 9 aug 2023	b4d2509a4-	b4d2509a4-9f08-a66c-663c-f9634a770566	Polygoon	181338,50	430216,41	24
Wegdelen	1151	4	12:07, 9 aug 2023	b1c39a083-	b1c39a083-cabe-e710-bb88-f80d9c6cdba7	Polygoon	181301,16	430197,86	4
Wegdelen	1152	4	12:07, 9 aug 2023	b043ce0e3-	b043ce0e3-5201-a2ce-f3cb-4417bab5a618	Polygoon	181298,28	430195,07	4
Wegdelen	1153	4	12:09, 9 aug 2023	bccb48708-	bccb48708-9c48-cb7c-26e8-b83ed4d4216c	Polygoon	181342,16	430411,77	102
Wegdelen	1154	4	12:07, 9 aug 2023	b13f864c1-	b13f864c1-2d62-7737-8b1c-d35143213917	Polygoon	181360,36	430180,61	27

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	67,88	162,42	0,01	18,20	0,00
Wegdelen	13,93	6,87	0,04	4,95	0,00
Wegdelen	13,81	6,35	0,04	4,94	0,00
Wegdelen	56,12	30,39	0,04	21,29	0,00
Wegdelen	173,01	478,13	0,03	5,94	0,00
Wegdelen	58,68	109,29	0,35	3,81	0,00
Wegdelen	13,85	6,51	0,04	4,95	0,00
Wegdelen	14,31	7,41	0,04	4,98	0,00
Wegdelen	17,07	18,21	4,20	4,36	0,00
Wegdelen	18,29	20,80	4,24	4,93	0,00
Wegdelen	39,33	56,16	0,18	5,73	0,00
Wegdelen	382,98	803,49	0,04	30,17	0,00
Wegdelen	69,50	20,05	NVT	24,34	0,00
Wegdelen	140,28	194,96	0,09	11,23	0,00
Wegdelen	24,72	37,63	0,36	5,76	0,00
Wegdelen	69,84	133,91	0,34	3,81	0,00
Wegdelen	53,67	64,96	0,22	8,26	0,00
Wegdelen	27,41	30,37	1,92	7,30	0,00
Wegdelen	12,00	4,39	0,04	4,42	0,00
Wegdelen	28,40	39,49	0,02	6,76	0,00
Wegdelen	8,32	2,23	0,04	2,43	0,00
Wegdelen	17,62	17,53	0,37	5,47	0,00
Wegdelen	187,54	409,38	4,60	43,16	0,00
Wegdelen	82,55	39,08	0,11	39,94	0,00
Wegdelen	139,68	62,68	0,32	11,37	0,00
Wegdelen	31,75	39,04	1,12	3,96	0,00
Wegdelen	146,22	150,14	0,04	11,45	0,00
Wegdelen	14,92	13,84	3,50	4,02	0,00
Wegdelen	5,91	1,21	0,05	2,49	0,00
Wegdelen	12,45	8,56	1,80	4,24	0,00
Wegdelen	61,27	115,73	0,35	3,71	0,00
Wegdelen	8,42	2,36	0,04	2,47	0,00
Wegdelen	29,95	43,35	0,35	3,94	0,00
Wegdelen	7,61	2,41	0,63	3,03	0,00
Wegdelen	9,23	5,29	2,13	2,50	0,00
Wegdelen	448,60	476,65	0,06	40,32	0,00
Wegdelen	90,52	66,94	0,07	11,86	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1156	4	12:07, 9 aug 2023	b43d28e4b-	b43d28e4b-8d47-e2a4-f204-a5748d43a3c2	Polygoon	181298,14	430329,89	71
Wegdelen	1157	4	12:07, 9 aug 2023	ba07ed1cb-	ba07ed1cb-fb87-a650-1b18-f5d728ddc3e6	Polygoon	181257,85	430384,50	63
Wegdelen	1158	4	12:07, 9 aug 2023	b28074895-	b28074895-4962-d9a1-3709-f8793e290ef4	Polygoon	181300,66	430349,24	4
Wegdelen	1159	4	12:07, 9 aug 2023	ba063bac2-	ba063bac2-779e-5b46-5b0d-cf63a99f71c8	Polygoon	181343,65	430219,38	18
Wegdelen	1160	4	12:07, 9 aug 2023	ba546f7a1-	ba546f7a1-d04c-2923-8560-2aaf499c1f78	Polygoon	181304,28	430314,71	67
Wegdelen	1163	4	12:07, 9 aug 2023	b3eb85cad-	b3eb85cad-7e2e-988a-dcda-b8e98e7eb9c4	Polygoon	181307,42	430190,50	271
Wegdelen	1165	4	12:07, 9 aug 2023	b2cdf0de5-	b2cdf0de5-896a-abfb-e560-1540a84f8057	Polygoon	181301,39	430187,80	33
Wegdelen	1166	4	12:07, 9 aug 2023	bd9cb3883-	bd9cb3883-2582-6e97-9af4-0330cd8903d1	Polygoon	181355,65	430170,54	39
Wegdelen	1167	4	12:07, 9 aug 2023	b5cd55008-	b5cd55008-4fdd-9320-f7c8-0813492eace6	Polygoon	181379,15	430207,68	244
Wegdelen	1168	4	13:05, 9 aug 2023	be5bfd11c-	be5bfd11c-7b5d-200b-e4be-ec927feee5ad	Polygoon	181317,80	430210,40	21
Wegdelen	1169	4	13:05, 9 aug 2023	b9d62a3fc-	b9d62a3fc-ce77-a8d7-c9da-902e9c0e993b	Polygoon	181315,92	430215,38	4
Wegdelen	1170	4	13:05, 9 aug 2023	bd04ea8d5-	bd04ea8d5-1e52-4421-0358-0588edfd6b82	Polygoon	181326,88	430200,16	29
Wegdelen	1171	4	14:32, 6 nov 2023	b3d7fbd82-	b3d7fbd82-59f7-84be-4c00-4e8347a910a0	Polygoon	181362,16	430187,87	82
Wegdelen	1172	4	12:07, 9 aug 2023	b14040d4c-	b14040d4c-fe33-69ec-70df-5f1beccf1184	Polygoon	181376,96	430409,27	4
Wegdelen	1173	4	12:07, 9 aug 2023	b81eeca73-	b81eeca73-4984-ecbc-83b2-13b9c855abe5	Polygoon	181379,15	430207,68	246
Wegdelen	1179	4	12:07, 9 aug 2023	b87915054-	b87915054-e866-35ca-1a3d-8eeb31301c5e	Polygoon	181384,23	430247,38	106
Wegdelen	1180	4	13:05, 9 aug 2023	be7a9a4ae-	be7a9a4ae-853c-b861-5852-8520be1963ba	Polygoon	181366,49	430281,83	205
Wegdelen	1181	4	13:05, 9 aug 2023	b6c3c3e55-	b6c3c3e55-0630-726d-1dc9-39dcc4ae426a	Polygoon	181326,88	430200,16	36
Wegdelen	1182	4	14:32, 6 nov 2023	bc6ed672e-	bc6ed672e-bf61-21f5-fef5-8ef5978b98a4	Polygoon	181362,16	430187,87	61
Wegdelen	1183	4	12:07, 9 aug 2023	bbdae1c3b-	bbdae1c3b-262f-d32c-6926-10e8b6bd5038	Polygoon	181326,88	430200,16	32
Wegdelen	1184	4	12:07, 9 aug 2023	b716ff331-	b716ff331-bdc5-6a6e-2b7c-5e1c86ae6c75	Polygoon	181345,15	430419,46	21
Wegdelen	1186	4	12:07, 9 aug 2023	b6891c83f-	b6891c83f-c5a9-04bf-e5a8-ae723727df22	Polygoon	181408,90	430396,98	47
Wegdelen	1187	4	12:07, 9 aug 2023	b32b2230b-	b32b2230b-6cf5-3b6a-3714-74d6b9ac1159	Polygoon	181346,56	430255,16	59
Wegdelen	1188	4	12:07, 9 aug 2023	bb5710ca9-	bb5710ca9-6353-3893-c0f2-05eb9d45050e	Polygoon	181346,16	430215,01	28
Wegdelen	1189	4	12:07, 9 aug 2023	b3f442c84-	b3f442c84-f370-f047-9a35-25671f84d833	Polygoon	181354,42	430225,50	30
Wegdelen	1191	4	12:07, 9 aug 2023	b8836b272-	b8836b272-996c-0001-504b-88bc36014067	Polygoon	181332,91	430226,15	25
Wegdelen	1192	4	12:07, 9 aug 2023	b32cd0864-	b32cd0864-015d-7de6-8be0-e08bad56fed1	Polygoon	181315,03	430196,72	24
Wegdelen	1193	4	12:07, 9 aug 2023	b7433ef61-	b7433ef61-233d-ab87-661c-6e7409e987c7	Polygoon	181312,35	430412,18	168
Wegdelen	1194	4	13:05, 9 aug 2023	b9682f2dd-	b9682f2dd-69b3-028f-c8e7-d1b64e74ef1e	Polygoon	181324,92	430233,12	10
Wegdelen	1195	4	12:07, 9 aug 2023	b96de814e-	b96de814e-5700-80e5-7b13-c56120d2357f	Polygoon	181378,48	430199,87	60
Wegdelen	1196	4	12:07, 9 aug 2023	b8225506a-	b8225506a-d98f-32b0-7094-1877b81ac31c	Polygoon	181347,48	430220,43	12
Wegdelen	1197	4	12:07, 9 aug 2023	b67b27f83-	b67b27f83-3390-73b9-bd49-ff41919746c8	Polygoon	181358,37	430227,76	31
Wegdelen	1198	4	12:07, 9 aug 2023	b62bb7efc-	b62bb7efc-6630-013f-cc13-f1a6452ed4ff	Polygoon	181333,41	430212,43	8
Wegdelen	1199	4	12:07, 9 aug 2023	b988cd190-	b988cd190-0c8f-c7c8-becb-6770378c76d6	Polygoon	181360,74	430188,05	6
Wegdelen	1200	4	12:07, 9 aug 2023	b4c8cdb04-	b4c8cdb04-e890-71c5-1679-4b402c24b460	Polygoon	181344,30	430202,31	26
Wegdelen	1201	4	12:07, 9 aug 2023	be00f2dd9-	be00f2dd9-5b8b-d2aa-7da9-c4582139465c	Polygoon	181366,55	430282,15	6
Wegdelen	1202	4	12:07, 9 aug 2023	b2f68952f-	b2f68952f-1f2b-2b14-89f8-3a87f80a3efa	Polygoon	181379,15	430207,68	247

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	8,79	2,54	0,04	2,49	0,00
Wegdelen	111,98	69,97	0,23	11,16	0,00
Wegdelen	19,34	22,90	4,09	5,55	0,00
Wegdelen	26,56	7,65	0,57	1,62	0,00
Wegdelen	14,69	6,76	0,05	5,44	0,00
Wegdelen	288,82	606,50	0,03	30,17	0,00
Wegdelen	132,03	133,40	0,32	30,17	0,00
Wegdelen	137,60	126,92	0,52	26,51	0,00
Wegdelen	463,26	1108,70	0,08	17,30	0,00
Wegdelen	39,67	35,32	0,02	7,34	0,00
Wegdelen	7,70	0,10	0,01	3,81	0,00
Wegdelen	33,43	50,97	0,15	5,73	0,00
Wegdelen	150,09	62,04	0,04	11,37	0,00
Wegdelen	42,99	81,81	4,94	16,58	0,00
Wegdelen	463,26	1108,70	0,01	17,30	0,00
Wegdelen	292,90	562,14	0,04	30,64	0,00
Wegdelen	573,46	1560,11	0,03	85,52	0,00
Wegdelen	33,46	48,47	0,07	5,73	0,00
Wegdelen	146,33	57,07	0,04	11,37	0,00
Wegdelen	16,65	10,51	0,07	4,21	0,00
Wegdelen	29,90	41,70	0,59	6,31	0,00
Wegdelen	60,05	147,50	0,01	18,20	0,00
Wegdelen	117,36	146,45	0,42	3,83	0,00
Wegdelen	41,94	66,38	0,42	3,83	0,00
Wegdelen	58,36	100,96	0,35	3,81	0,00
Wegdelen	40,21	62,99	0,42	3,86	0,00
Wegdelen	30,47	38,20	0,18	6,46	0,00
Wegdelen	419,30	504,70	0,02	19,01	0,00
Wegdelen	69,50	20,05	NVT	24,34	0,00
Wegdelen	139,69	178,05	0,09	11,19	0,00
Wegdelen	20,81	22,18	0,35	5,80	0,00
Wegdelen	68,90	123,14	0,34	3,81	0,00
Wegdelen	18,86	19,33	0,35	5,69	0,00
Wegdelen	55,59	93,88	4,00	23,74	0,00
Wegdelen	30,73	42,64	0,44	3,78	0,00
Wegdelen	50,48	54,53	0,28	22,87	0,00
Wegdelen	463,26	1108,70	0,01	17,30	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1203	4	12:07, 9 aug 2023	bee599123-	bee599123-250f-5828-ff43-1ac2ed3cc76c	Polygoon	181372,27	430285,67	4
Wegdelen	1204	4	12:07, 9 aug 2023	bcc356939-	bcc356939-6e5d-e991-2d98-ebb28994fd18	Polygoon	181378,50	430284,15	65
Wegdelen	1205	4	12:07, 9 aug 2023	b60b357e5-	b60b357e5-8804-2793-1868-71f12b9224ef	Polygoon	181375,38	430298,22	90
Wegdelen	1206	4	13:05, 9 aug 2023	be36c172e-	be36c172e-7d9b-8a82-5989-fe2c9bbcfc67	Polygoon	181317,80	430210,40	42
Wegdelen	1207	4	12:07, 9 aug 2023	bd92a16d8-	bd92a16d8-7ae4-a850-80e5-4e3ca14e11a6	Polygoon	181312,33	430397,06	83
Wegdelen	1208	4	12:07, 9 aug 2023	b62800628-	b62800628-ff2a-22f5-d923-59ffa391c7be	Polygoon	181341,91	430218,39	25
Wegdelen	1209	4	12:07, 9 aug 2023	bb0ecdc21-	bb0ecdc21-600d-0c25-bc30-da5bdc756bda	Polygoon	181360,36	430180,61	28
Wegdelen	1210	4	12:07, 9 aug 2023	b773dd3e7-	b773dd3e7-f829-7e5a-90d2-02b3316f3d52	Polygoon	181369,98	430229,73	12
Wegdelen	1212	4	12:07, 9 aug 2023	b9e158aa7-	b9e158aa7-cc7c-3401-389d-254090aa5610	Polygoon	181338,17	430216,22	21
Wegdelen	1213	4	12:07, 9 aug 2023	b1ff1ddc5-	b1ff1ddc5-0b67-833b-dc5e-d97dd479bbdc	Polygoon	181352,61	430224,57	25
Wegdelen	1214	4	12:07, 9 aug 2023	bd7ba9e99-	bd7ba9e99-943d-7016-8592-bd677bc838b2	Polygoon	181380,09	430298,19	5
Wegdelen	1215	4	12:07, 9 aug 2023	b602bdfd4-	b602bdfd4-c576-4788-3e85-eb6c3f70e660	Polygoon	181361,76	430229,64	12
Wegdelen	1216	4	12:07, 9 aug 2023	bbb4525c1-	bbb4525c1-8533-e2e3-6673-5a9efb6b18a9	Polygoon	181333,98	430230,26	23
Wegdelen	1217	4	12:07, 9 aug 2023	b17700e9e-	b17700e9e-1e96-22f6-d2f8-f63f52e4a1b1	Polygoon	181367,06	430281,70	11
Wegdelen	1218	4	12:07, 9 aug 2023	bfd571045-	bfd571045-7812-4e1e-c080-86baea4a5603	Polygoon	181355,82	430220,58	12
Wegdelen	1219	4	12:07, 9 aug 2023	bf757e89e-	bf757e89e-b22a-4b35-138d-f20df8459053	Polygoon	181349,87	430217,08	24
Wegdelen	1220	4	12:07, 9 aug 2023	bdfd433d9-	bdfd433d9-0fed-e368-5cf5-98f00d2ddfcd	Polygoon	181279,04	430254,33	8
Wegdelen	1221	4	12:07, 9 aug 2023	b10847f46-	b10847f46-a496-3c68-86cf-00ab707c5375	Polygoon	181335,14	430208,74	10
Wegdelen	1222	4	12:07, 9 aug 2023	be341bc20-	be341bc20-00c8-fb30-fc23-915d61aebd53	Polygoon	181344,06	430286,31	4
Wegdelen	1223	4	12:07, 9 aug 2023	b983f93db-	b983f93db-732d-b963-5117-1f38c28fb2b8	Polygoon	181367,61	430233,01	36
Wegdelen	1224	4	12:07, 9 aug 2023	bc9fb7d03-	bc9fb7d03-0361-ef43-11f7-3333247a9851	Polygoon	181370,68	430271,36	104
Wegdelen	1225	4	12:07, 9 aug 2023	b219ed4bd-	b219ed4bd-2b2f-a3fb-423e-d39831d81036	Polygoon	181339,93	430202,88	23
Wegdelen	1226	4	12:07, 9 aug 2023	bf45ab78d-	bf45ab78d-046d-f943-1f9a-d9bb6d845834	Polygoon	181377,61	430275,13	6
Wegdelen	1227	4	12:07, 9 aug 2023	b1471327a-	b1471327a-fb56-b023-5317-efbfa448979f	Polygoon	181272,40	430223,18	21
Wegdelen	1228	4	12:07, 9 aug 2023	b93cf53c6-	b93cf53c6-03c5-e737-a81f-1990e8e92a92	Polygoon	181275,77	430220,59	4
Wegdelen	1229	4	12:07, 9 aug 2023	b87b56d76-	b87b56d76-91bd-9506-51c8-3968c295f702	Polygoon	181277,13	430254,09	43
Wegdelen	1230	4	12:07, 9 aug 2023	b2919f354-	b2919f354-f9b5-02a1-d77a-89ec4cd9d46b	Polygoon	181271,64	430224,86	57
Wegdelen	1231	4	12:07, 9 aug 2023	ba4c0aa6c-	ba4c0aa6c-daf7-fd43-ef4d-29edd7b15001	Polygoon	181277,23	430229,98	75
Wegdelen	1232	4	12:07, 9 aug 2023	bf156cec6-	bf156cec6-78ee-f08a-6834-f1c6d333c4af	Polygoon	181270,18	430195,23	73
Wegdelen	1233	4	12:07, 9 aug 2023	b15c46b56-	b15c46b56-faea-f2e3-4bbf-557afb352691	Polygoon	181279,04	430254,33	10
Wegdelen	1234	4	12:07, 9 aug 2023	b25c0d708-	b25c0d708-79c7-6f6b-4dd5-279eddb8434a	Polygoon	181277,13	430254,09	44
Wegdelen	1235	4	12:07, 9 aug 2023	b2085ecaf-	b2085ecaf-7939-dc50-8363-0a4e410c7e92	Polygoon	181278,14	430254,22	6
Wegdelen	1236	4	12:07, 9 aug 2023	ba986617d-	ba986617d-fdeb-70ac-902b-d2402f13bb1f	Polygoon	181268,32	430258,20	4
Wegdelen	1237	4	12:07, 9 aug 2023	b1f7ddf40-	b1f7ddf40-8bff-fec4-84ab-3ce5c30929f5	Polygoon	181394,19	430386,51	8
Wegdelen	1238	4	12:07, 9 aug 2023	b0a159e52-	b0a159e52-7815-b757-93a5-1ca82e9ce0eb	Polygoon	181352,61	430224,57	13
Wegdelen	1239	4	12:07, 9 aug 2023	b88e3f2ce-	b88e3f2ce-2a1e-a4d8-1fe4-dcaa52cc3f1f	Polygoon	181362,33	430230,08	25
Wegdelen	1240	4	12:07, 9 aug 2023	b96f988dd-	b96f988dd-a474-d881-9b17-361a313f3488	Polygoon	181337,80	430216,16	10

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	26,76	39,85	4,46	8,91	0,00
Wegdelen	296,98	328,42	0,07	33,36	0,00
Wegdelen	249,63	608,47	0,07	44,17	0,00
Wegdelen	45,80	37,55	0,02	7,34	0,00
Wegdelen	319,26	308,41	0,13	37,02	0,00
Wegdelen	29,67	40,35	0,38	3,94	0,00
Wegdelen	90,52	66,94	0,07	11,86	0,00
Wegdelen	20,49	21,73	0,33	5,69	0,00
Wegdelen	17,88	3,00	0,35	1,04	0,00
Wegdelen	46,62	8,33	0,35	2,67	0,00
Wegdelen	10,72	3,42	0,32	4,60	0,00
Wegdelen	16,44	7,64	0,33	5,69	0,00
Wegdelen	36,22	6,09	0,35	2,07	0,00
Wegdelen	17,41	14,40	0,32	6,33	0,00
Wegdelen	16,71	7,80	0,35	5,80	0,00
Wegdelen	38,26	6,43	0,35	2,10	0,00
Wegdelen	23,75	8,85	0,79	5,51	0,00
Wegdelen	15,35	6,96	0,35	5,94	0,00
Wegdelen	46,40	7,54	0,32	22,88	0,00
Wegdelen	75,27	13,52	0,35	3,65	0,00
Wegdelen	233,51	37,27	0,08	44,17	0,00
Wegdelen	18,85	3,20	0,35	0,99	0,00
Wegdelen	67,30	11,65	0,07	33,30	0,00
Wegdelen	7,18	2,46	0,05	2,59	0,00
Wegdelen	9,16	5,22	2,10	2,47	0,00
Wegdelen	91,66	80,09	0,29	14,17	0,00
Wegdelen	13,73	4,02	0,04	1,89	0,00
Wegdelen	18,24	10,76	0,08	1,91	0,00
Wegdelen	36,18	104,08	0,48	0,50	0,00
Wegdelen	33,46	57,18	0,89	8,96	0,00
Wegdelen	91,14	77,08	0,29	14,17	0,00
Wegdelen	28,13	43,86	1,02	8,96	0,00
Wegdelen	13,55	8,93	1,78	5,00	0,00
Wegdelen	11,75	5,47	0,11	4,68	0,00
Wegdelen	16,64	7,65	0,35	5,79	0,00
Wegdelen	65,03	10,77	0,35	3,78	0,00
Wegdelen	15,24	6,94	0,35	6,00	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1241	4	13:05, 9 aug 2023	b58036a61-	b58036a61-efb5-4557-ab5e-ce04c956b0e3	Polygoon	181326,88	430200,16	19
Wegdelen	1242	4	12:07, 9 aug 2023	ba6677a11-	ba6677a11-3389-09d7-bd92-08c4ef4623f1	Polygoon	181360,88	430188,39	5
Wegdelen	1243	4	12:07, 9 aug 2023	b059342aa-	b059342aa-e0bf-f7d0-c06a-1b274389ef77	Polygoon	181390,70	430402,12	4
Wegdelen	1244	4	12:07, 9 aug 2023	bd02957fe-	bd02957fe-02ef-b7be-95ec-8a21562e823a	Polygoon	181372,47	430285,63	5
Wegdelen	1245	4	12:07, 9 aug 2023	b4b476616-	b4b476616-4dd8-1c4e-6c0c-59366044f6b1	Polygoon	181412,29	430278,38	6
Wegdelen	1248	4	13:05, 9 aug 2023	bf36ea77f-	bf36ea77f-1085-a19e-039c-a678716a9f5d	Polygoon	181320,33	430200,15	18
Wegdelen	1249	4	13:05, 9 aug 2023	bc992ebe0-	bc992ebe0-3b70-f44e-ec18-cb096ddf7808	Polygoon	181317,80	430210,40	41
Wegdelen	1250	4	12:07, 9 aug 2023	bcbc598ed-	bcbc598ed-4085-78e2-fd2b-4a61361c1bf6	Polygoon	181325,59	430193,81	49
Wegdelen	1251	4	12:07, 9 aug 2023	b5110fea7-	b5110fea7-bd82-f4c4-86cf-5d21d4de9fdc	Polygoon	181384,23	430247,38	113
Wegdelen	1252	4	12:07, 9 aug 2023	b2cdf2d89-	b2cdf2d89-ee7a-33b7-97c1-81cb2b681980	Polygoon	181360,36	430180,61	26
Wegdelen	1253	4	12:07, 9 aug 2023	b89844e4c-	b89844e4c-3265-f840-4408-6afb8678648b	Polygoon	181315,03	430196,72	22
Wegdelen	1254	4	13:05, 9 aug 2023	bf46e7722-	bf46e7722-1741-5039-2334-20680bab441f	Polygoon	181326,88	430200,16	18
Wegdelen	1255	4	12:07, 9 aug 2023	b5ac954bd-	b5ac954bd-858f-a825-b329-02ce9eb14fba	Polygoon	181315,03	430196,72	12
Wegdelen	1256	4	12:07, 9 aug 2023	b8487e195-	b8487e195-e3eb-5ebd-aa97-4311f02fbaf7	Polygoon	181282,59	430220,03	408
Wegdelen	1257	4	12:07, 9 aug 2023	b2cfa6696-	b2cfa6696-a0c9-f9e0-a93d-77fb5a726883	Polygoon	181312,89	430349,18	44
Wegdelen	1258	4	12:07, 9 aug 2023	ba2ceb75f-	ba2ceb75f-9c54-5130-eedf-5a1064c4cbdd	Polygoon	181287,74	430209,66	130
Wegdelen	1259	4	12:07, 9 aug 2023	b4027b002-	b4027b002-3826-c226-3bc5-7d0c49003420	Polygoon	181298,86	430332,81	43
Wegdelen	1260	4	12:07, 9 aug 2023	bf4951f2b-	bf4951f2b-a59b-92c6-b479-4d9482b4fd03	Polygoon	181261,07	430169,33	65
Wegdelen	1261	4	12:07, 9 aug 2023	b5a271dec-	b5a271dec-23f6-ac21-6c01-2bfd75dcc751	Polygoon	181304,18	430314,22	19
Wegdelen	1262	4	12:07, 9 aug 2023	b90dc656f-	b90dc656f-42aa-80e6-0be1-2e2031468aca	Polygoon	181279,24	430247,61	166
Wegdelen	1263	4	12:07, 9 aug 2023	b6926a1a3-	b6926a1a3-3fa6-f896-e5cd-0f3affce228e	Polygoon	181312,35	430412,18	167
Wegdelen	1264	4	12:07, 9 aug 2023	b0b652145-	b0b652145-438b-94b2-34ad-bdcc6d2e09a3	Polygoon	181255,79	430189,13	320
Wegdelen	1265	4	12:07, 9 aug 2023	b415185d9-	b415185d9-e1fe-a03f-72b4-78d1a07e512c	Polygoon	181282,99	430213,35	321
Wegdelen	1266	4	12:07, 9 aug 2023	ba5646414-	ba5646414-e65f-0b3e-42d3-736366cb2223	Polygoon	181433,46	430172,60	4
Wegdelen	1267	4	12:07, 9 aug 2023	be7e6476d-	be7e6476d-b182-1f33-0145-4d3a6200f99a	Polygoon	181099,62	430389,36	5
Wegdelen	1268	4	12:07, 9 aug 2023	b44942858-	b44942858-8e79-0663-3dcf-459d4de9e7ea	Polygoon	181142,95	430287,38	9
Wegdelen	1269	4	12:07, 9 aug 2023	b8eacad3d-	b8eacad3d-fab0-efe3-6b67-582bfa7915ad	Polygoon	181080,35	430320,85	43
Wegdelen	1270	4	12:07, 9 aug 2023	b59e4f8df-	b59e4f8df-4302-5008-98e4-4432180082af	Polygoon	181128,27	430360,60	9
Wegdelen	1271	4	12:07, 9 aug 2023	b33dc3959-	b33dc3959-703d-76c7-1e1e-58ea6ff7f22d	Polygoon	181126,51	430328,21	10
Wegdelen	1272	4	12:07, 9 aug 2023	b680ffd89-	b680ffd89-d708-da83-c7e9-0df6aedf7d62	Polygoon	181106,87	430291,43	11
Wegdelen	1273	4	12:07, 9 aug 2023	b94ee2e81-	b94ee2e81-7c6c-3d57-3ca0-c9ce501ed793	Polygoon	181092,93	430289,61	11
Wegdelen	1274	4	12:07, 9 aug 2023	b6cd37087-	b6cd37087-7e2c-5f8e-c241-d225abd71d89	Polygoon	181152,84	430299,03	6
Wegdelen	1275	4	12:07, 9 aug 2023	b9c4135a5-	b9c4135a5-8d7a-d699-c458-ded3c8109e9d	Polygoon	181094,11	430375,53	10
Wegdelen	1276	4	12:07, 9 aug 2023	b604b12e5-	b604b12e5-61e0-7aae-e5d2-1ad8e6a2d613	Polygoon	181088,01	430269,30	5
Wegdelen	1277	4	12:07, 9 aug 2023	baf7e3ca4-	baf7e3ca4-cf34-2699-28df-e275d460311b	Polygoon	181070,48	430281,54	11
Wegdelen	1278	4	12:07, 9 aug 2023	b956ce82f-	b956ce82f-be43-dc67-3e39-31e3c8711048	Polygoon	181173,81	430276,92	5
Wegdelen	1279	4	12:07, 9 aug 2023	b6111c5ec-	b6111c5ec-4fc4-251d-46ac-a0bb9e2d45fb	Polygoon	181071,15	430283,86	37

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	16,17	8,04	0,07	6,46	0,00
Wegdelen	48,20	8,49	0,03	23,74	0,00
Wegdelen	36,87	4,65	0,24	18,20	0,00
Wegdelen	18,50	3,11	0,15	8,90	0,00
Wegdelen	67,42	11,68	0,07	33,36	0,00
Wegdelen	21,22	22,89	0,13	7,72	0,00
Wegdelen	45,83	35,84	0,02	7,34	0,00
Wegdelen	146,22	150,14	0,04	11,45	0,00
Wegdelen	297,87	557,80	0,04	30,64	0,00
Wegdelen	87,25	64,67	0,07	11,86	0,00
Wegdelen	47,55	32,08	0,13	8,72	0,00
Wegdelen	15,17	7,48	0,07	6,02	0,00
Wegdelen	27,99	18,15	0,11	7,72	0,00
Wegdelen	505,51	1356,15	0,03	16,93	0,00
Wegdelen	15,05	7,25	0,04	5,57	0,00
Wegdelen	414,23	497,24	0,04	24,30	0,00
Wegdelen	14,79	6,67	0,04	5,38	0,00
Wegdelen	76,85	60,67	0,03	4,51	0,00
Wegdelen	16,68	8,03	0,14	6,44	0,00
Wegdelen	419,30	504,72	0,02	19,01	0,00
Wegdelen	419,33	503,65	0,02	19,01	0,00
Wegdelen	225,85	241,06	0,01	6,65	0,00
Wegdelen	225,88	242,13	0,01	6,06	0,00
Wegdelen	7,02	2,55	1,03	2,48	0,00
Wegdelen	39,17	14,25	0,48	19,22	0,00
Wegdelen	26,60	14,61	1,20	5,72	0,00
Wegdelen	179,77	426,38	0,01	13,83	0,00
Wegdelen	47,14	34,51	0,57	16,71	0,00
Wegdelen	48,24	34,41	1,14	9,91	0,00
Wegdelen	24,74	33,87	0,48	5,16	0,00
Wegdelen	51,05	95,95	0,66	20,23	0,00
Wegdelen	5,36	1,39	0,55	1,44	0,00
Wegdelen	32,74	15,92	0,13	15,02	0,00
Wegdelen	43,15	94,46	4,76	15,77	0,00
Wegdelen	39,19	33,01	0,25	8,10	0,00
Wegdelen	21,77	13,67	1,39	9,45	0,00
Wegdelen	215,91	388,83	0,24	49,54	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1280	4	12:07, 9 aug 2023	b08a4cffc-	b08a4cffc-572c-a728-bd9c-6d2aa67f2d72	Polygoon	181158,11	430353,19	28
Wegdelen	1281	4	12:07, 9 aug 2023	b76464dbf-	b76464dbf-ae3b-59d0-92aa-ddc3766ad9f9	Polygoon	181141,70	430291,82	10
Wegdelen	1282	4	12:07, 9 aug 2023	b99d56c6e-	b99d56c6e-660e-33f1-4f23-c623f6b38ccd	Polygoon	181117,65	430291,55	13
Wegdelen	1283	4	12:07, 9 aug 2023	b22e31eac-	b22e31eac-7e1e-5576-6927-6c815a1a3575	Polygoon	181070,98	430283,29	31
Wegdelen	1284	4	12:07, 9 aug 2023	b3fff82aa-	b3fff82aa-4f29-b3df-c0cf-55f98894b147	Polygoon	181072,66	430288,97	5
Wegdelen	1285	4	12:07, 9 aug 2023	b8a96c162-	b8a96c162-2153-94a6-5e67-78f52d96e657	Polygoon	181142,19	430415,79	57
Wegdelen	1286	4	12:07, 9 aug 2023	ba6b9adcd-	ba6b9adcd-6fa2-8aad-891e-fb3d8a5f053e	Polygoon	181075,84	430299,63	7
Wegdelen	1287	4	12:07, 9 aug 2023	b707a2df1-	b707a2df1-11c3-9605-5e03-5a93743f0d60	Polygoon	181092,80	430371,80	32
Wegdelen	1288	4	12:07, 9 aug 2023	b88ff7e81-	b88ff7e81-01ea-e1ef-c78e-baa8d2f66e32	Polygoon	181092,92	430291,28	6
Wegdelen	1289	4	12:07, 9 aug 2023	b8072323b-	b8072323b-95a2-7c4a-1fc2-7135af26965a	Polygoon	181095,24	430274,09	6
Wegdelen	1290	4	12:07, 9 aug 2023	be2b8cbe0-	be2b8cbe0-5494-15cb-0bbe-5f7dc84e6f75	Polygoon	181081,58	430326,65	23
Wegdelen	1291	4	12:07, 9 aug 2023	b11582213-	b11582213-a96e-0981-392c-6ac98c7cd97b	Polygoon	181101,27	430393,09	8
Wegdelen	1292	4	12:07, 9 aug 2023	b67548aaa-	b67548aaa-5da2-0e75-7b70-41b25edb9e5f	Polygoon	181162,27	430307,30	6
Wegdelen	1293	4	12:07, 9 aug 2023	bcd216781-	bcd216781-6ec5-0aac-4b17-1b68340f5b71	Polygoon	181157,70	430357,82	4
Wegdelen	1294	4	12:07, 9 aug 2023	b327bdb55-	b327bdb55-4389-2441-8e6e-9af524e5915b	Polygoon	181142,02	430407,43	13
Wegdelen	1295	4	12:07, 9 aug 2023	bb6af9bdf-	bb6af9bdf-2a73-219d-d608-6ef9b8688a08	Polygoon	181154,28	430342,72	25
Wegdelen	1296	4	12:07, 9 aug 2023	b4be5a5a0-	b4be5a5a0-7fe4-e043-7ba2-08de08282f77	Polygoon	181125,63	430297,66	10
Wegdelen	1297	4	12:07, 9 aug 2023	b3e423d56-	b3e423d56-4d40-2445-be83-8795c4ea2b24	Polygoon	181088,35	430289,58	8
Wegdelen	1298	4	12:07, 9 aug 2023	b4fe4d0a9-	b4fe4d0a9-01f4-f48b-cfd0-12b98ffa7910	Polygoon	181146,79	430349,12	13
Wegdelen	1299	4	12:07, 9 aug 2023	bf546ada7-	bf546ada7-3d1a-7c62-9628-9eb9ebc89162	Polygoon	181169,21	430299,27	29
Wegdelen	1300	4	12:07, 9 aug 2023	b0543494b-	b0543494b-f034-8498-af55-d958c8c6e79d	Polygoon	181169,21	430299,27	9
Wegdelen	1301	4	12:07, 9 aug 2023	b0c9a8c6e-	b0c9a8c6e-c3f7-4c95-4e9f-dd2ff93f461f	Polygoon	181123,23	430337,56	11
Wegdelen	1302	4	12:07, 9 aug 2023	b6d2cd295-	b6d2cd295-2142-0969-0f63-587b25eeeb67	Polygoon	181168,68	430299,26	4
Wegdelen	1303	4	12:07, 9 aug 2023	b8177525e-	b8177525e-4dc5-7082-ec1f-2d4910838ad2	Polygoon	181099,58	430374,93	10
Wegdelen	1305	4	12:07, 9 aug 2023	b9b7487a3-	b9b7487a3-fb7d-e49c-9601-46efbb1594f3	Polygoon	181141,70	430291,82	10
Wegdelen	1306	4	12:07, 9 aug 2023	bc8e6edc1-	bc8e6edc1-5dc7-889b-9977-07874f4dcca5	Polygoon	181126,51	430328,21	12
Wegdelen	1307	4	12:07, 9 aug 2023	b7a1218f8-	b7a1218f8-58d6-6843-5e14-653e38c300a9	Polygoon	181080,73	430322,66	36
Wegdelen	1308	4	12:07, 9 aug 2023	b512d1633-	b512d1633-74d9-e3bf-1836-7e2a10968770	Polygoon	181124,61	430338,22	14
Wegdelen	1309	4	12:07, 9 aug 2023	bf1629411-	bf1629411-d2c5-8544-35b1-0c0886940a3b	Polygoon	181080,35	430320,85	29
Wegdelen	1310	4	12:07, 9 aug 2023	bba5f2d8b-	bba5f2d8b-1331-6b17-6188-12ff00164dde	Polygoon	181128,54	430362,45	7
Wegdelen	1311	4	12:07, 9 aug 2023	b6bb22fd6-	b6bb22fd6-fd21-336a-c696-f3e2e315ebfc	Polygoon	181142,19	430415,79	20
Wegdelen	1312	4	12:07, 9 aug 2023	b73688328-	b73688328-974b-3609-2e1c-65958c45f8b9	Polygoon	181092,80	430371,80	30
Wegdelen	1313	4	12:07, 9 aug 2023	ba5a85721-	ba5a85721-2886-0854-7bc2-cf7f69efae3c	Polygoon	181080,73	430322,66	34
Wegdelen	1314	4	12:07, 9 aug 2023	b721711d2-	b721711d2-0908-3408-d2e7-2fab69fc8473	Polygoon	181124,61	430338,22	12
Wegdelen	1315	4	12:07, 9 aug 2023	b3800e6ca-	b3800e6ca-4062-7cf0-4743-15a4189666ef	Polygoon	181080,53	430321,70	23
Wegdelen	1316	4	12:07, 9 aug 2023	b66fe10a5-	b66fe10a5-2239-89d5-07ab-0821dae45786	Polygoon	181080,41	430321,13	38
Wegdelen	1317	4	12:07, 9 aug 2023	b23451083-	b23451083-4f33-22a5-8d2d-06489ac2cab1	Polygoon	181137,29	430357,22	51

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	113,25	176,80	0,52	22,48	0,00
Wegdelen	24,93	36,11	0,48	5,92	0,00
Wegdelen	26,04	35,58	0,43	5,31	0,00
Wegdelen	199,63	51,19	0,31	49,54	0,00
Wegdelen	13,46	7,42	0,06	5,54	0,00
Wegdelen	183,28	350,06	0,12	25,99	0,00
Wegdelen	33,78	26,61	1,95	6,95	0,00
Wegdelen	115,18	205,41	0,05	23,98	0,00
Wegdelen	21,81	24,98	1,60	6,34	0,00
Wegdelen	7,29	2,14	0,71	2,04	0,00
Wegdelen	118,32	93,66	0,27	10,19	0,00
Wegdelen	61,26	57,30	1,72	19,22	0,00
Wegdelen	62,54	60,85	2,05	25,95	0,00
Wegdelen	9,20	4,26	1,28	3,32	0,00
Wegdelen	85,43	68,09	0,41	25,99	0,00
Wegdelen	69,12	63,29	0,43	19,81	0,00
Wegdelen	27,07	38,46	0,88	6,06	0,00
Wegdelen	47,98	12,05	0,15	20,23	0,00
Wegdelen	58,88	46,93	1,53	17,63	0,00
Wegdelen	102,55	26,39	0,29	22,48	0,00
Wegdelen	51,01	37,43	0,20	22,39	0,00
Wegdelen	62,93	70,64	1,89	13,83	0,00
Wegdelen	51,43	74,48	3,30	22,39	0,00
Wegdelen	66,87	60,15	1,72	22,25	0,00
Wegdelen	26,60	14,61	1,20	4,00	0,00
Wegdelen	48,24	34,41	0,05	9,91	0,00
Wegdelen	178,35	339,21	0,05	11,53	0,00
Wegdelen	58,88	46,93	1,41	17,63	0,00
Wegdelen	124,09	87,16	0,01	13,83	0,00
Wegdelen	47,26	34,99	0,57	21,30	0,00
Wegdelen	139,90	36,95	0,12	26,52	0,00
Wegdelen	114,85	205,09	0,27	23,98	0,00
Wegdelen	176,36	292,01	0,59	11,52	0,00
Wegdelen	58,86	46,40	1,41	17,63	0,00
Wegdelen	122,14	51,28	0,99	13,82	0,00
Wegdelen	171,61	44,34	0,52	13,83	0,00
Wegdelen	180,79	312,40	0,27	26,52	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1318	4	12:07, 9 aug 2023	b444701ff-	b444701ff-e546-6201-c37f-fb1306276a8c	Polygoon	181131,50	430417,45	50
Wegdelen	1319	4	12:07, 9 aug 2023	bc5e093f5-	bc5e093f5-571c-876f-bf43-f0268a4cface	Polygoon	181143,76	430406,25	11
Wegdelen	1320	4	12:07, 9 aug 2023	b40b11113-	b40b11113-4204-e857-709c-b92453d046eb	Polygoon	181142,02	430407,43	14
Wegdelen	1321	4	12:07, 9 aug 2023	bdb90ef5b-	bdb90ef5b-2222-9aad-ddc5-080756e3e4b9	Polygoon	181142,19	430415,79	21
Wegdelen	1322	4	12:07, 9 aug 2023	b66d34241-	b66d34241-5dd8-7c4f-fc18-3000095aa53f	Polygoon	181142,19	430415,79	22
Wegdelen	1323	4	12:07, 9 aug 2023	bca47e271-	bca47e271-90f9-513a-31ee-08e336734c96	Polygoon	181081,48	430326,19	30
Wegdelen	1324	4	12:07, 9 aug 2023	b4d66ad90-	b4d66ad90-b1d8-beab-ffcc-2fb040501c32	Polygoon	181081,48	430326,19	31
Wegdelen	1325	4	12:07, 9 aug 2023	b8d1bbca8-	b8d1bbca8-8252-3e0c-6fb6-e99dd816e17c	Polygoon	181088,64	430257,91	10
Wegdelen	1326	4	12:07, 9 aug 2023	bab9fa727-	bab9fa727-59eb-d74d-8929-725d3571caf3	Polygoon	181080,63	430221,34	5
Wegdelen	1327	4	12:07, 9 aug 2023	b5a5bf83e-	b5a5bf83e-b9f5-2e45-d76b-ea10caa5e5ca	Polygoon	181074,79	430217,83	14
Wegdelen	1328	4	12:07, 9 aug 2023	bfdee6629-	bfdee6629-18d3-7d75-6442-0374a3011b72	Polygoon	181062,36	430217,68	32
Wegdelen	1329	4	12:07, 9 aug 2023	bb85c70bb-	bb85c70bb-c761-d8a2-5b3a-ef55e8474143	Polygoon	181447,23	430031,97	33
Wegdelen	1330	4	12:07, 9 aug 2023	b158e6323-	b158e6323-d1fb-a581-6671-29441adbada0	Polygoon	181424,75	430007,74	41
Wegdelen	1331	4	12:07, 9 aug 2023	b009bc8d2-	b009bc8d2-bfcb-a94b-70d7-4da2f9d827e5	Polygoon	181460,21	430032,76	94
Wegdelen	1332	4	12:07, 9 aug 2023	b680f9578-	b680f9578-f752-089f-9707-ee1a495131f8	Polygoon	181405,24	430120,59	32
Wegdelen	1333	4	12:07, 9 aug 2023	baf79ca87-	baf79ca87-bec0-f0cb-3387-5e86eec6f75c	Polygoon	181388,34	430047,05	64
Wegdelen	1335	4	12:07, 9 aug 2023	b38d96a45-	b38d96a45-3ee6-f476-1082-fc1a850bb1d0	Polygoon	181424,75	430007,74	43
Wegdelen	1336	4	12:07, 9 aug 2023	b0c72d67c-	b0c72d67c-b385-d024-33f0-238d3d104417	Polygoon	181405,24	430120,59	32
Wegdelen	1337	4	12:07, 9 aug 2023	b86ffe4bb-	b86ffe4bb-59dd-82bb-df93-bc9aabe364e7	Polygoon	181405,24	430120,59	33
Wegdelen	1338	4	12:07, 9 aug 2023	b2cbabf0d-	b2cbabf0d-f84b-a3ba-17c5-b89393e22678	Polygoon	181442,84	430033,37	4
Wegdelen	1339	4	12:07, 9 aug 2023	bd8cd5cd9-	bd8cd5cd9-5c1f-c0b0-b8be-0c3cfa98a0ae	Polygoon	181464,10	430133,94	11
Wegdelen	1340	4	12:07, 9 aug 2023	bc9a12cdb-	bc9a12cdb-c3d3-964e-7043-5ac6d0e44bcb	Polygoon	181440,52	430017,62	4
Wegdelen	1341	4	12:07, 9 aug 2023	b3d13bf47-	b3d13bf47-2d15-e65f-3575-9adc901d9947	Polygoon	181385,16	430123,26	32
Wegdelen	1342	4	12:07, 9 aug 2023	b583f5e3b-	b583f5e3b-da19-f790-a966-cb0c51b87a01	Polygoon	181385,16	430123,26	32
Wegdelen	1343	4	12:07, 9 aug 2023	b653c6191-	b653c6191-0a45-f937-dfd7-22ebc37b2ed9	Polygoon	181405,24	430120,59	33
Wegdelen	1344	4	12:07, 9 aug 2023	b72362f07-	b72362f07-1264-f1a9-bcd4-f184e65af195	Polygoon	181435,56	430142,18	26
Wegdelen	1345	4	12:07, 9 aug 2023	bfb716bbb-	bfb716bbb-03c8-8f74-8ebe-18e7b353ea1d	Polygoon	181430,75	430143,67	19
Wegdelen	1346	4	12:07, 9 aug 2023	b7622dfdd-	b7622dfdd-e9cb-ee55-2311-4417a4abc4b3	Polygoon	181459,26	430139,48	5
Wegdelen	1347	4	12:07, 9 aug 2023	b2a4bcbcc-	b2a4bcbcc-c9f8-f6d1-f699-7c976b4dc41d	Polygoon	181458,45	430136,95	6
Wegdelen	1348	4	12:07, 9 aug 2023	b0f7a5d2c-	b0f7a5d2c-d7f9-efe7-bfff-d98c3527ac64	Polygoon	181521,75	430118,30	21
Wegdelen	1349	4	12:07, 9 aug 2023	b963f009f-	b963f009f-d304-ac37-7ade-9725102908a0	Polygoon	181524,26	430124,75	9
Wegdelen	1350	4	12:07, 9 aug 2023	b36228384-	b36228384-bafe-83e9-aff5-a852b93162c1	Polygoon	181413,71	430147,29	44
Wegdelen	1351	4	12:07, 9 aug 2023	b878f716c-	b878f716c-daf0-ca23-fa5f-bd7a08062784	Polygoon	181523,54	430122,83	26
Wegdelen	1352	4	12:07, 9 aug 2023	b771b5a63-	b771b5a63-1155-4c37-f1ea-d70a671c5581	Polygoon	181522,91	430121,25	15
Wegdelen	1353	4	12:07, 9 aug 2023	bbcd248fb-	bbcd248fb-3310-3096-ef71-61fb7a54bcfd	Polygoon	181472,48	430130,45	34
Wegdelen	1355	4	12:07, 9 aug 2023	bdd9b2bc2-	bdd9b2bc2-2a5a-7c95-af9e-05e64dfea06b	Polygoon	181413,71	430147,29	46
Wegdelen	1359	4	12:07, 9 aug 2023	b46b354f1-	b46b354f1-c0f0-caad-9133-e29dcc567645	Polygoon	181413,71	430147,29	75

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	180,79	313,43	0,27	26,26	0,00
Wegdelen	80,22	64,70	0,41	23,30	0,00
Wegdelen	80,37	64,22	0,13	23,30	0,00
Wegdelen	139,90	36,93	0,12	26,52	0,00
Wegdelen	139,36	36,78	0,12	26,26	0,00
Wegdelen	165,91	34,64	0,42	11,53	0,00
Wegdelen	165,91	34,64	0,42	11,53	0,00
Wegdelen	36,57	36,03	1,14	6,64	0,00
Wegdelen	16,22	16,27	1,43	4,91	0,00
Wegdelen	46,47	29,48	0,31	7,80	0,00
Wegdelen	84,10	78,74	0,09	6,72	0,00
Wegdelen	134,72	124,99	0,37	41,59	0,00
Wegdelen	101,95	79,46	0,02	4,74	0,00
Wegdelen	273,71	714,16	0,04	21,92	0,00
Wegdelen	224,12	179,86	0,47	37,34	0,00
Wegdelen	268,95	249,70	0,08	41,59	0,00
Wegdelen	102,00	79,56	0,02	4,74	0,00
Wegdelen	213,14	172,06	0,47	37,34	0,00
Wegdelen	208,54	170,17	0,47	37,34	0,00
Wegdelen	25,16	4,83	0,39	12,19	0,00
Wegdelen	71,88	14,87	0,20	35,84	0,00
Wegdelen	17,72	2,82	0,34	8,60	0,00
Wegdelen	208,54	170,12	0,47	37,34	0,00
Wegdelen	208,54	170,00	0,47	37,34	0,00
Wegdelen	190,71	156,19	0,47	19,77	0,00
Wegdelen	34,49	23,47	0,02	8,08	0,00
Wegdelen	38,56	7,47	0,16	14,13	0,00
Wegdelen	8,82	4,07	1,31	3,06	0,00
Wegdelen	8,93	4,27	0,15	3,03	0,00
Wegdelen	226,72	187,21	0,13	35,84	0,00
Wegdelen	69,51	66,79	0,28	32,32	0,00
Wegdelen	126,93	115,25	0,13	26,54	0,00
Wegdelen	227,26	190,21	0,26	39,61	0,00
Wegdelen	229,82	351,09	3,07	39,61	0,00
Wegdelen	98,43	159,94	0,67	18,64	0,00
Wegdelen	127,74	117,13	0,13	26,54	0,00
Wegdelen	131,99	158,73	0,02	15,33	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1360	4	12:07, 9 aug 2023	b4ffb14f8-	b4ffb14f8-6507-302c-87a7-88e80ca2e1a6	Polygoon	181472,76	430089,64	27
Wegdelen	1361	4	12:07, 9 aug 2023	b508a7603-	b508a7603-a61a-8786-79c3-6f14aa9a6767	Polygoon	181522,91	430121,25	164
Wegdelen	1363	4	12:07, 9 aug 2023	bb2764e43-	bb2764e43-b389-b40a-2556-6acb5f7cf932	Polygoon	181521,11	430116,72	9
Wegdelen	1364	4	12:07, 9 aug 2023	bb552ec88-	bb552ec88-8def-55eb-ea26-9c625af70cb7	Polygoon	181456,48	430098,05	15
Wegdelen	1365	4	12:07, 9 aug 2023	be4c6cd5e-	be4c6cd5e-392c-9dd4-e25a-afc680672aae	Polygoon	181520,33	430114,93	26
Wegdelen	1366	4	12:07, 9 aug 2023	bdca4dea0-	bdca4dea0-24ea-75d5-7875-63bdc095634f	Polygoon	181520,90	430116,24	8
Wegdelen	1367	4	12:07, 9 aug 2023	b1241a3e1-	b1241a3e1-354f-4291-a91f-dabbea9dc197	Polygoon	181520,33	430114,93	27
Wegdelen	1368	4	12:07, 9 aug 2023	bba28ce96-	bba28ce96-5f28-06ce-6298-2c087b4c9659	Polygoon	181475,24	430081,90	5
Wegdelen	1369	4	12:07, 9 aug 2023	b4e933cb1-	b4e933cb1-06b7-33e0-14d4-b31a7f793b4f	Polygoon	181521,11	430116,72	5
Wegdelen	1370	4	12:07, 9 aug 2023	b15dc73c4-	b15dc73c4-8d40-c6a2-8590-9a53b95c5525	Polygoon	181520,90	430116,24	49
Wegdelen	1371	4	12:07, 9 aug 2023	bd36557ed-	bd36557ed-97a4-894f-2f35-1b0a782ccb2c	Polygoon	181520,33	430114,92	98
Wegdelen	1372	4	12:07, 9 aug 2023	b5719bd94-	b5719bd94-d236-b64e-dc6f-879a914600af	Polygoon	181521,11	430116,73	42
Wegdelen	1373	4	12:07, 9 aug 2023	b9207a9d0-	b9207a9d0-e5c2-11fe-6f6e-87796c3fcddc	Polygoon	181485,84	430121,58	4
Wegdelen	1374	4	12:07, 9 aug 2023	bccaa8c77-	bccaa8c77-0105-18ad-3241-b1cec59b4ca5	Polygoon	181480,94	430122,71	5
Wegdelen	1375	4	12:07, 9 aug 2023	b18e19ce3-	b18e19ce3-7a6b-5976-7c2e-55110c0e26cd	Polygoon	181491,81	430125,52	4
Wegdelen	1376	4	12:07, 9 aug 2023	b2541ad33-	b2541ad33-db2e-b7ea-92aa-3882781f5e74	Polygoon	181521,75	430118,30	22
Wegdelen	1378	4	12:07, 9 aug 2023	bf2a692af-	bf2a692af-36ba-80f2-d61c-945f33f75b0a	Polygoon	181523,54	430122,83	16
Wegdelen	1380	4	12:07, 9 aug 2023	b720f5bb6-	b720f5bb6-1bd5-8e67-ce69-7aa16da16af7	Polygoon	181524,26	430124,75	10
Wegdelen	1382	4	12:07, 9 aug 2023	bf7960318-	bf7960318-b5db-e571-96ab-57965d63db38	Polygoon	181519,15	430112,21	8
Wegdelen	1383	4	12:07, 9 aug 2023	bf7960318-	bf7960318-b5db-e571-96ab-57965d63db38	Polygoon	181499,77	430077,21	4
Wegdelen	1385	4	12:07, 9 aug 2023	b82d8b844-	b82d8b844-e794-e0b6-d042-5885ddab7367	Polygoon	181499,75	430077,18	5
Wegdelen	1386	4	12:07, 9 aug 2023	b81516e80-	b81516e80-4674-3486-8818-9a7580127449	Polygoon	181431,84	430020,39	5
Wegdelen	1387	4	12:07, 9 aug 2023	b26887b17-	b26887b17-9bb3-0581-8cd3-79ae811135bb	Polygoon	181434,28	430026,30	5
Wegdelen	1388	4	12:07, 9 aug 2023	bf28020c1-	bf28020c1-58c8-32c0-5311-85ccfa95a0f1	Polygoon	181440,19	430017,39	5
Wegdelen	1389	4	12:07, 9 aug 2023	bf9e9288e-	bf9e9288e-220b-4daf-bb01-75703f494663	Polygoon	181440,52	430017,62	7
Wegdelen	1390	4	12:07, 9 aug 2023	bdc38fc56-	bdc38fc56-a614-30cb-d06b-c6a091def6c5	Polygoon	181443,65	430022,92	4
Wegdelen	1391	4	12:07, 9 aug 2023	b25909678-	b25909678-e689-5fc0-9bdc-235769571268	Polygoon	181434,26	430013,48	10
Wegdelen	1392	4	12:07, 9 aug 2023	b829ad33d-	b829ad33d-f162-3165-8bf8-5483d6e57f60	Polygoon	181444,13	430022,76	5
Wegdelen	1393	4	12:07, 9 aug 2023	b068f9f2e-	b068f9f2e-2e6f-5868-9bd8-b3cbb4eec479	Polygoon	181435,65	430030,52	4
Wegdelen	1394	4	12:07, 9 aug 2023	b77efbf7d-	b77efbf7d-6395-94ea-d643-b17138acd0d6	Polygoon	181430,66	430035,32	4
Wegdelen	1395	4	12:07, 9 aug 2023	b5992c3d1-	b5992c3d1-71ba-6486-0f2b-dc6992afbd6c	Polygoon	181430,66	430035,32	6
Wegdelen	1396	4	12:07, 9 aug 2023	b1a8ea20f-	b1a8ea20f-08ed-d65f-b966-c3958c84f1e6	Polygoon	181444,13	430022,76	8
Wegdelen	1397	4	12:07, 9 aug 2023	bc37079a8-	bc37079a8-d35d-ef35-39f9-adde793ff123	Polygoon	181449,17	430023,85	4
Wegdelen	1398	4	12:07, 9 aug 2023	bc37079a8-	bc37079a8-d35d-ef35-39f9-adde793ff123	Polygoon	181446,94	430022,17	17
Wegdelen	1399	4	12:07, 9 aug 2023	bcecbc792-	bcecbc792-6e95-8a7a-114f-5f40bdce6c5d	Polygoon	181449,14	430023,82	15
Wegdelen	1400	4	12:07, 9 aug 2023	bca37f6c4-	bca37f6c4-acf7-4fd1-8bca-4bc53031b6a8	Polygoon	181426,58	430043,79	23
Wegdelen	1401	4	12:07, 9 aug 2023	b41c43b4d-	b41c43b4d-ccac-5a77-a2f5-0a75402c0bb9	Polygoon	181470,42	430042,11	42

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	98,32	156,46	0,14	15,72	0,00
Wegdelen	125,80	190,01	0,01	19,46	0,00
Wegdelen	53,88	46,23	0,37	25,81	0,00
Wegdelen	66,07	47,01	0,08	23,65	0,00
Wegdelen	72,20	51,31	0,37	17,22	0,00
Wegdelen	51,20	33,11	0,37	24,77	0,00
Wegdelen	72,20	51,31	0,37	17,22	0,00
Wegdelen	10,19	2,41	0,35	4,60	0,00
Wegdelen	52,22	13,12	0,48	25,81	0,00
Wegdelen	51,53	34,68	0,04	24,88	0,00
Wegdelen	69,10	46,99	0,04	22,29	0,00
Wegdelen	53,54	14,39	0,04	26,46	0,00
Wegdelen	11,15	2,74	0,54	5,04	0,00
Wegdelen	32,45	46,30	0,17	14,03	0,00
Wegdelen	29,56	10,58	0,74	14,03	0,00
Wegdelen	118,12	94,84	0,17	26,46	0,00
Wegdelen	118,71	92,05	0,01	16,92	0,00
Wegdelen	69,49	67,57	0,52	16,86	0,00
Wegdelen	70,64	67,79	0,37	18,25	0,00
Wegdelen	8,91	4,37	1,73	3,23	0,00
Wegdelen	8,65	4,12	0,85	2,19	0,00
Wegdelen	10,45	2,35	0,34	4,71	0,00
Wegdelen	10,53	2,38	0,33	4,76	0,00
Wegdelen	23,26	29,15	0,66	8,37	0,00
Wegdelen	25,24	34,31	0,50	8,60	0,00
Wegdelen	20,57	3,29	0,33	9,96	0,00
Wegdelen	55,42	51,73	0,66	19,91	0,00
Wegdelen	10,47	2,37	0,33	4,73	0,00
Wegdelen	28,76	43,99	4,40	9,97	0,00
Wegdelen	27,40	18,48	1,51	12,18	0,00
Wegdelen	28,20	23,31	0,39	12,19	0,00
Wegdelen	31,42	52,02	0,50	9,97	0,00
Wegdelen	0,57	0,01	0,02	0,26	0,00
Wegdelen	37,87	71,59	0,14	9,95	0,00
Wegdelen	14,64	10,51	0,02	4,66	0,00
Wegdelen	114,00	82,56	0,06	9,15	0,00
Wegdelen	183,42	245,61	0,16	22,73	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1402	4	12:07, 9 aug 2023	b86fd0137-	b86fd0137-6bad-3370-d05c-e121de6b6565	Polygoon	181465,91	430067,75	14
Wegdelen	1403	4	12:07, 9 aug 2023	b07139a1e-	b07139a1e-4969-df4a-effe-ebbc11a87e39	Polygoon	181448,82	430036,57	27
Wegdelen	1404	4	12:07, 9 aug 2023	b6e04b3f0-	b6e04b3f0-020d-91a4-8f4d-4ac55f6cdda5	Polygoon	181461,38	430033,79	113
Wegdelen	1405	4	12:07, 9 aug 2023	b6df60732-	b6df60732-8850-dfc8-f260-879396fb66ee	Polygoon	181463,27	430059,53	10
Wegdelen	1406	4	12:07, 9 aug 2023	b693990f2-	b693990f2-ecfb-fb5d-9b09-e9fe3324ca09	Polygoon	181474,73	430081,51	4
Wegdelen	1407	4	12:07, 9 aug 2023	b515aceec-	b515aceec-dc33-98a2-c752-7a36ea1f5e16	Polygoon	181461,42	430053,79	5
Wegdelen	1408	4	12:07, 9 aug 2023	b34886bba-	b34886bba-ba98-2338-44a6-b854ae31366d	Polygoon	181470,42	430042,11	80
Wegdelen	1409	4	12:07, 9 aug 2023	b5529073d-	b5529073d-5802-5499-9c56-ac882d02531b	Polygoon	181461,38	430033,79	81
Wegdelen	1410	4	12:07, 9 aug 2023	be0aa0be8-	be0aa0be8-a5b5-1829-41ff-99c492328668	Polygoon	181134,23	430256,18	4
Wegdelen	1411	4	12:07, 9 aug 2023	bb125e4b5-	bb125e4b5-42a7-a14b-575b-11ddbfaa9c81	Polygoon	181107,30	430259,29	4
Wegdelen	1412	4	12:07, 9 aug 2023	b903c0513-	b903c0513-bbea-b7a2-bd99-64206fcb982f	Polygoon	181125,66	430190,36	63
Wegdelen	1413	4	12:07, 9 aug 2023	ba9f25b78-	ba9f25b78-27a2-0f15-1c91-5a1b652a680b	Polygoon	181088,88	430253,86	75
Wegdelen	1414	4	12:07, 9 aug 2023	bcc2e3058-	bcc2e3058-d701-c5c2-21da-056133a644a4	Polygoon	181130,16	430227,33	5
Wegdelen	1415	4	12:07, 9 aug 2023	b4bae79db-	b4bae79db-fa5c-dbbd-a2bc-c749b7c9e8a6	Polygoon	181134,81	430248,98	4
Wegdelen	1416	4	12:07, 9 aug 2023	b994eb041-	b994eb041-8f34-8986-7d75-46b2074aa9af	Polygoon	181112,97	430255,92	16
Wegdelen	1417	4	12:07, 9 aug 2023	bbb3b8589-	bbb3b8589-a460-689e-54a4-dc68ec39171d	Polygoon	181162,31	430190,07	66
Wegdelen	1418	4	12:07, 9 aug 2023	b761ff495-	b761ff495-ad40-7ee0-cee9-6a7f1d94eff7	Polygoon	181112,60	430225,69	4
Wegdelen	1419	4	12:07, 9 aug 2023	b7a56ef95-	b7a56ef95-193e-6ef6-e87a-adaaf15cf557	Polygoon	181114,63	430225,95	8
Wegdelen	1420	4	12:07, 9 aug 2023	b20865374-	b20865374-534c-7e2f-1f17-7f0c40a65471	Polygoon	181164,00	430267,45	5
Wegdelen	1421	4	12:07, 9 aug 2023	ba3972730-	ba3972730-fa02-555a-9832-6b8fd726d5b7	Polygoon	181094,74	430252,45	11
Wegdelen	1422	4	12:07, 9 aug 2023	b2c9ada39-	b2c9ada39-d649-181a-f934-d7e072938d26	Polygoon	181134,19	430219,95	8
Wegdelen	1423	4	12:07, 9 aug 2023	b7a21512b-	b7a21512b-2d30-95ff-8cb5-ad3a43245cf9	Polygoon	181074,60	430217,59	3
Wegdelen	1424	4	12:07, 9 aug 2023	b5fc50074-	b5fc50074-d053-aa3f-0822-53f15ca55e41	Polygoon	181132,48	430224,65	50
Wegdelen	1425	4	12:07, 9 aug 2023	bfe6a6898-	bfe6a6898-6608-155a-f3f9-239973aebdd4	Polygoon	181071,87	430244,95	33
Wegdelen	1426	4	12:07, 9 aug 2023	b6bb6dd6b-	b6bb6dd6b-30b9-d078-d14d-20619e777036	Polygoon	181151,91	430238,53	4
Wegdelen	1427	4	12:07, 9 aug 2023	bfbb185b1-	bfbb185b1-8ae9-53ae-9feb-b46733791635	Polygoon	181128,02	430262,13	5
Wegdelen	1428	4	12:07, 9 aug 2023	b3063a69b-	b3063a69b-2372-f864-7932-6beb2d8763bc	Polygoon	181151,48	430231,50	73
Wegdelen	1429	4	12:07, 9 aug 2023	b60c24bd1-	b60c24bd1-be4e-95cd-96b3-95070c88c5d7	Polygoon	181112,36	430259,60	7
Wegdelen	1430	4	12:07, 9 aug 2023	b90560ee0-	b90560ee0-f73b-cc7d-e944-84422a2b5450	Polygoon	181086,50	430214,80	4
Wegdelen	1431	4	12:07, 9 aug 2023	bf0cd3d7f-	bf0cd3d7f-2c65-a282-36a0-cc10acf16ff4	Polygoon	181154,62	430228,35	4
Wegdelen	1432	4	12:07, 9 aug 2023	bdf4f9e4c-	bdf4f9e4c-c472-cfbf-b56c-e35f36625ab3	Polygoon	181064,47	430252,06	11
Wegdelen	1433	4	12:07, 9 aug 2023	bab1e9f81-	bab1e9f81-cadc-3271-0c13-3358bf580e21	Polygoon	181093,56	430261,69	18
Wegdelen	1434	4	12:07, 9 aug 2023	bdb2f2fe6-	bdb2f2fe6-4270-fe12-5798-5be5617a2a3d	Polygoon	181136,50	430232,25	32
Wegdelen	1435	4	12:07, 9 aug 2023	b260833e2-	b260833e2-6be3-607c-87fb-9258e89f79b8	Polygoon	181063,46	430243,33	15
Wegdelen	1436	4	12:07, 9 aug 2023	bf1d82198-	bf1d82198-58be-1015-01a1-ffebf8c349b6	Polygoon	181064,14	430187,50	11
Wegdelen	1437	4	12:07, 9 aug 2023	b62b1a81f-	b62b1a81f-31d6-314d-57b7-1a2ad023b93d	Polygoon	181065,09	430180,68	10
Wegdelen	1438	4	12:07, 9 aug 2023	bdf9b58b3-	bdf9b58b3-6dfa-9dc2-adc9-f415256c413e	Polygoon	181063,76	430190,66	9

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	71,07	140,79	0,48	29,93	0,00
Wegdelen	139,98	114,17	0,91	33,13	0,00
Wegdelen	242,81	533,24	0,21	29,93	0,00
Wegdelen	68,24	125,70	1,02	29,89	0,00
Wegdelen	60,51	10,36	0,34	29,93	0,00
Wegdelen	10,09	2,32	0,34	4,56	0,00
Wegdelen	187,11	251,35	0,11	22,73	0,00
Wegdelen	205,32	473,57	0,21	29,93	0,00
Wegdelen	16,13	12,03	1,88	6,09	0,00
Wegdelen	7,89	0,75	0,26	3,72	0,00
Wegdelen	252,89	604,95	0,28	33,66	0,00
Wegdelen	271,14	83,03	0,16	17,21	0,00
Wegdelen	46,16	112,21	1,13	15,47	0,00
Wegdelen	31,41	24,98	1,78	13,91	0,00
Wegdelen	64,37	70,13	0,62	10,47	0,00
Wegdelen	35,58	43,24	0,04	5,80	0,00
Wegdelen	63,23	112,12	4,07	27,60	0,00
Wegdelen	56,39	62,01	1,39	12,79	0,00
Wegdelen	31,83	21,00	1,95	15,31	0,00
Wegdelen	43,52	61,39	1,00	17,21	0,00
Wegdelen	12,09	9,64	0,28	3,31	0,00
Wegdelen	15,60	9,75	4,40	6,72	0,00
Wegdelen	259,35	163,29	0,01	27,74	0,00
Wegdelen	76,05	91,90	0,01	22,39	0,00
Wegdelen	29,31	46,57	4,60	10,07	0,00
Wegdelen	23,17	33,24	2,13	6,19	0,00
Wegdelen	171,63	379,29	0,08	12,30	0,00
Wegdelen	40,80	37,13	0,44	9,21	0,00
Wegdelen	64,94	132,48	4,74	27,74	0,00
Wegdelen	11,42	7,43	1,99	3,70	0,00
Wegdelen	55,88	75,54	0,03	19,91	0,00
Wegdelen	48,91	49,23	0,26	8,04	0,00
Wegdelen	135,90	109,55	0,26	27,49	0,00
Wegdelen	20,10	9,46	0,03	5,86	0,00
Wegdelen	19,29	11,74	0,10	7,10	0,00
Wegdelen	31,27	46,18	0,30	8,17	0,00
Wegdelen	32,09	21,11	0,90	12,33	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1439	4	12:07, 9 aug 2023	b13005255-	b13005255-fa64-cd16-992c-0b3766c732fe	Polygoon	181124,64	430190,17	31
Wegdelen	1440	4	12:07, 9 aug 2023	b2c2ca9f3-	b2c2ca9f3-6278-f89e-b6f7-538d507f96f4	Polygoon	181080,00	430181,50	9
Wegdelen	1442	4	12:07, 9 aug 2023	b20d43bae-	b20d43bae-1b79-4c12-281e-2faaa58162dd	Polygoon	181150,59	430196,38	23
Wegdelen	1444	4	12:07, 9 aug 2023	bca5d966e-	bca5d966e-9dd0-54f3-1951-47afebc29ab9	Polygoon	181093,56	430261,69	20
Wegdelen	1445	4	12:07, 9 aug 2023	b8bcee884-	b8bcee884-7048-a378-afc7-367f402b214a	Polygoon	181132,48	430224,65	51
Wegdelen	1446	4	12:07, 9 aug 2023	b9cbd13e2-	b9cbd13e2-f8a3-9ae1-56f4-c5a4f1f9b8f9	Polygoon	181065,89	430244,72	26
Wegdelen	1447	4	12:07, 9 aug 2023	b33562330-	b33562330-752d-ad5d-c7c4-bd2a9f9abc36	Polygoon	181088,88	430253,86	76
Wegdelen	1448	4	12:07, 9 aug 2023	beab63170-	beab63170-55e5-d93c-e1af-ff7e56c15115	Polygoon	181094,24	430255,86	15
Wegdelen	1464	4	12:07, 9 aug 2023	bac141d2f-	bac141d2f-0e03-85f4-655c-dc7807ca8efb	Polygoon	181165,92	430232,47	4
Wegdelen	1465	4	12:07, 9 aug 2023	b1d67877c-	b1d67877c-6e42-9cf3-1308-e2cf68f1b434	Polygoon	181164,72	430241,26	71
Wegdelen	1467	4	12:07, 9 aug 2023	bfa3921ec-	bfa3921ec-0447-7435-ba88-daa1ca05acfa	Polygoon	181100,86	430216,10	36
Wegdelen	1468	4	12:07, 9 aug 2023	bedb3c4e8-	bedb3c4e8-ea82-fa98-363b-d31fe48b1b09	Polygoon	181064,01	430248,47	6
Wegdelen	1469	4	12:07, 9 aug 2023	ba05e03e5-	ba05e03e5-75b8-1817-3f4e-8766a026afec	Polygoon	181064,05	430188,19	10
Wegdelen	1470	4	12:07, 9 aug 2023	bea8d15e4-	bea8d15e4-8b88-456e-609b-dc149f83e0ce	Polygoon	181112,01	430192,51	6
Wegdelen	1471	4	12:07, 9 aug 2023	b4e538c45-	b4e538c45-c3bd-dc24-94b4-b5f49677637e	Polygoon	181164,72	430241,26	4
Wegdelen	1472	4	12:07, 9 aug 2023	b19163748-	b19163748-a516-e9d6-3c43-9127590d995b	Polygoon	181063,90	430247,57	8
Wegdelen	1473	4	12:07, 9 aug 2023	bcaf0a4f2-	bcaf0a4f2-ed0c-6a9f-739d-8248e44a8eec	Polygoon	181161,56	430229,87	6
Wegdelen	1474	4	12:07, 9 aug 2023	b1362acff-	b1362acff-e4d1-c73e-fc4b-a541bbc0fae4	Polygoon	181063,46	430243,33	9
Wegdelen	1475	4	12:07, 9 aug 2023	beee571c2-	beee571c2-678e-08f2-6ff0-1e8593882658	Polygoon	181080,00	430181,50	5
Wegdelen	1476	4	12:07, 9 aug 2023	b71a42068-	b71a42068-0e96-b54c-b43d-c7dc9aed82bc	Polygoon	181112,60	430225,69	17
Wegdelen	1477	4	12:07, 9 aug 2023	bceac4df7-	bceac4df7-920b-93b3-8136-edf0338a395e	Polygoon	181064,14	430187,50	5
Wegdelen	1478	4	12:07, 9 aug 2023	bdc071a6a-	bdc071a6a-8559-3f37-4e93-2bbe7d4f75ee	Polygoon	181151,48	430231,50	8
Wegdelen	1479	4	12:07, 9 aug 2023	b5144430c-	b5144430c-4b68-ea93-bff2-90faf28a9a18	Polygoon	181062,36	430217,68	33
Wegdelen	1480	4	12:07, 9 aug 2023	beb70acfa-	beb70acfa-566e-34ea-59cf-650ea125240c	Polygoon	181093,56	430261,69	15
Wegdelen	1481	4	12:07, 9 aug 2023	b662f91f4-	b662f91f4-8574-5497-790e-761b02a461ec	Polygoon	181088,88	430253,86	77
Wegdelen	1482	4	12:07, 9 aug 2023	b82445b0e-	b82445b0e-febc-3e4f-a507-bbc5b149b60d	Polygoon	181090,12	430268,57	11
Wegdelen	1483	4	12:07, 9 aug 2023	b03effb28-	b03effb28-e9f4-8c36-a46c-1c9d366b50c4	Polygoon	181094,14	430256,59	5
Wegdelen	1484	4	12:07, 9 aug 2023	b7a952dc2-	b7a952dc2-f9b6-4d41-6841-1a6a9fccf9ab	Polygoon	181084,38	430214,29	37
Wegdelen	1485	4	12:07, 9 aug 2023	b1c6aad11-	b1c6aad11-44ac-47e1-72c2-87524cf55d5c	Polygoon	181207,12	430093,27	196
Wegdelen	1486	4	12:07, 9 aug 2023	bb64b8628-	bb64b8628-38bf-2fc9-5959-1804ba3335d3	Polygoon	181194,75	430099,62	29
Wegdelen	1487	4	12:07, 9 aug 2023	b42fb33a6-	b42fb33a6-2923-7fb3-4ed0-491d9551aa84	Polygoon	181183,30	430093,56	592
Wegdelen	1488	4	12:07, 9 aug 2023	b382c1193-	b382c1193-22d2-ef13-1e74-a9d2e5110d6a	Polygoon	181329,44	430070,01	6
Wegdelen	1489	4	12:07, 9 aug 2023	b3a5d25ec-	b3a5d25ec-9f61-7350-4cb7-dd5cff3a4942	Polygoon	181295,78	430008,67	6
Wegdelen	1490	4	12:07, 9 aug 2023	b0786496e-	b0786496e-67c1-9adf-d0e3-5c104f28849b	Polygoon	181253,23	430155,03	26
Wegdelen	1491	4	12:07, 9 aug 2023	b29390b28-	b29390b28-55f3-3ce9-4a2d-c71382d22f3a	Polygoon	181229,06	430145,12	8
Wegdelen	1493	4	12:07, 9 aug 2023	b7ff9feea-	b7ff9feea-8919-e89f-3059-d36b94b2e63e	Polygoon	181277,79	430024,39	7
Wegdelen	1494	4	12:07, 9 aug 2023	b2a1261cf-	b2a1261cf-354c-54a7-f709-61cacc31b9e6	Polygoon	181231,74	430059,33	40

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	175,20	152,05	0,91	24,53	0,00
Wegdelen	76,37	155,15	0,26	33,66	0,00
Wegdelen	81,09	77,09	0,28	16,19	0,00
Wegdelen	50,22	49,98	0,26	8,04	0,00
Wegdelen	259,35	163,29	0,01	27,74	0,00
Wegdelen	63,84	70,78	0,01	10,78	0,00
Wegdelen	271,14	83,03	0,16	17,21	0,00
Wegdelen	24,25	20,87	0,38	5,72	0,00
Wegdelen	23,41	31,97	4,10	7,42	0,00
Wegdelen	171,53	369,87	0,08	13,15	0,00
Wegdelen	141,36	116,30	0,01	27,74	0,00
Wegdelen	7,55	1,15	0,03	3,62	0,00
Wegdelen	15,73	8,38	0,10	5,94	0,00
Wegdelen	74,64	141,18	4,22	33,03	0,00
Wegdelen	15,37	3,05	0,42	7,27	0,00
Wegdelen	5,81	1,57	0,24	1,48	0,00
Wegdelen	40,70	8,32	0,08	19,95	0,00
Wegdelen	12,14	6,74	0,27	2,93	0,00
Wegdelen	67,80	13,97	0,26	33,66	0,00
Wegdelen	114,11	46,99	0,27	27,62	0,00
Wegdelen	15,44	3,36	0,49	7,10	0,00
Wegdelen	36,00	9,41	0,52	13,15	0,00
Wegdelen	84,10	78,74	0,09	6,72	0,00
Wegdelen	45,09	48,83	0,26	8,04	0,00
Wegdelen	271,14	83,03	0,16	17,21	0,00
Wegdelen	36,57	36,03	1,14	6,64	0,00
Wegdelen	7,91	3,78	0,72	2,10	0,00
Wegdelen	141,36	116,30	0,01	27,74	0,00
Wegdelen	219,52	600,83	0,04	17,45	0,00
Wegdelen	218,25	218,56	0,14	29,76	0,00
Wegdelen	172,38	475,58	0,04	6,81	0,00
Wegdelen	24,42	35,41	0,35	7,47	0,00
Wegdelen	40,01	33,60	0,33	18,15	0,00
Wegdelen	206,75	270,33	1,13	43,27	0,00
Wegdelen	63,32	131,77	1,68	21,02	0,00
Wegdelen	40,41	73,78	0,34	14,93	0,00
Wegdelen	159,89	568,81	0,10	21,15	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1495	4	12:07, 9 aug 2023	b929ad2f9-	b929ad2f9-ca57-5b26-229c-7552b1d55f09	Polygoon	181289,54	430080,35	8
Wegdelen	1496	4	12:07, 9 aug 2023	bd2d8b877-	bd2d8b877-56c5-0287-e9dc-5c12825d3040	Polygoon	181187,82	430071,17	147
Wegdelen	1497	4	12:07, 9 aug 2023	b95e480d1-	b95e480d1-0d2f-a1e3-0f2b-c1d02ea074a9	Polygoon	181155,53	430101,18	18
Wegdelen	1498	4	12:07, 9 aug 2023	b9d9d123f-	b9d9d123f-435e-a375-0284-d4ca578b67fd	Polygoon	181325,39	430071,04	25
Wegdelen	1499	4	12:07, 9 aug 2023	bd71b714e-	bd71b714e-170b-6eda-5c4a-70f795e0c6fe	Polygoon	181249,56	430152,61	4
Wegdelen	1500	4	12:07, 9 aug 2023	b704857a1-	b704857a1-c11d-80da-c5a5-4e38f6ef7922	Polygoon	181260,16	430178,54	4
Wegdelen	1501	4	12:07, 9 aug 2023	b147f3a53-	b147f3a53-8387-5cde-188b-48b237d5c854	Polygoon	181274,81	430007,18	8
Wegdelen	1502	4	12:07, 9 aug 2023	bf29ad84c-	bf29ad84c-edc1-b70d-e5b5-8e6e030ffd6b	Polygoon	181229,62	430031,58	7
Wegdelen	1503	4	12:07, 9 aug 2023	b98ca0933-	b98ca0933-eead-2d14-819f-6cec421d38b4	Polygoon	181211,81	430085,14	17
Wegdelen	1504	4	12:07, 9 aug 2023	b79334982-	b79334982-2ae6-a5a0-01c6-2004ece9b81d	Polygoon	181301,39	430187,80	19
Wegdelen	1505	4	12:07, 9 aug 2023	bfcfcc663-	bfcfcc663-cc41-1676-098b-bcdbe99c71a6	Polygoon	181302,30	430040,80	73
Wegdelen	1506	4	12:07, 9 aug 2023	be6e96847-	be6e96847-9325-95e7-bae9-e19196f94747	Polygoon	181343,52	430061,40	16
Wegdelen	1507	4	12:07, 9 aug 2023	b688c9530-	b688c9530-1beb-f27c-1703-ff39edf185e8	Polygoon	181325,39	430071,04	121
Wegdelen	1508	4	12:07, 9 aug 2023	b99b27205-	b99b27205-ca8e-aac2-74a3-bb169b3298a0	Polygoon	181223,96	430100,20	6
Wegdelen	1509	4	12:07, 9 aug 2023	bfea0a54a-	bfea0a54a-0f2a-5886-e9a5-d2e6b321c54d	Polygoon	181279,84	430087,61	79
Wegdelen	1510	4	12:07, 9 aug 2023	b467a3a7e-	b467a3a7e-6e4d-990e-35d2-014c6e8747b1	Polygoon	181318,17	430072,93	6
Wegdelen	1511	4	12:07, 9 aug 2023	bce8f1bc0-	bce8f1bc0-672a-afd6-0ffa-538f5286d11d	Polygoon	181302,94	430011,90	6
Wegdelen	1512	4	12:07, 9 aug 2023	b3da9870d-	b3da9870d-b3a4-ddd8-9173-2437fe4ef42e	Polygoon	181249,28	430171,80	109
Wegdelen	1513	4	12:07, 9 aug 2023	b72b704b9-	b72b704b9-78e1-0560-987f-91079ed90b90	Polygoon	181328,31	430005,39	14
Wegdelen	1514	4	12:07, 9 aug 2023	bbb9ef2e2-	bbb9ef2e2-c65a-8eb0-30ef-c3c97a1cc7fb	Polygoon	181320,97	430002,25	6
Wegdelen	1515	4	12:07, 9 aug 2023	bf70576c8-	bf70576c8-1ffa-6b0e-a007-e91745d2b93c	Polygoon	181278,00	430089,10	10
Wegdelen	1516	4	12:07, 9 aug 2023	bdc082e23-	bdc082e23-b6d9-5dba-3c29-014548507666	Polygoon	181286,09	430074,16	20
Wegdelen	1517	4	12:07, 9 aug 2023	bc603a217-	bc603a217-70b7-3f48-aacf-723af3a63057	Polygoon	181187,13	430104,12	27
Wegdelen	1518	4	12:07, 9 aug 2023	b6ac7cc71-	b6ac7cc71-c549-da1c-f854-ddff2a505421	Polygoon	181207,12	430093,27	44
Wegdelen	1519	4	12:07, 9 aug 2023	b07337ad8-	b07337ad8-0f99-7495-6a8b-bb7f7bedeef5	Polygoon	181314,61	430073,84	54
Wegdelen	1520	4	12:07, 9 aug 2023	b35c76731-	b35c76731-9409-7126-1e13-0ced85ecfa3f	Polygoon	181293,50	430067,02	8
Wegdelen	1521	4	12:07, 9 aug 2023	b5390de36-	b5390de36-5365-5879-a757-dbf1dc05090c	Polygoon	181300,62	430077,49	59
Wegdelen	1522	4	12:07, 9 aug 2023	be3ca38a8-	be3ca38a8-e687-6837-214a-1bf01504da8b	Polygoon	181224,60	430033,14	24
Wegdelen	1523	4	12:07, 9 aug 2023	b556640a8-	b556640a8-ae56-c656-e977-0d48b05d986d	Polygoon	181343,16	430071,46	57
Wegdelen	1524	4	12:07, 9 aug 2023	b955d3865-	b955d3865-063c-1835-2f1f-efb01407c6f0	Polygoon	181263,62	430023,10	36
Wegdelen	1525	4	12:07, 9 aug 2023	b1af7b442-	b1af7b442-1e1c-bba0-3565-34c255ff2626	Polygoon	181371,97	430176,34	19
Wegdelen	1526	4	12:07, 9 aug 2023	bf1eda1aa-	bf1eda1aa-6938-f4d6-f627-ac483bae05b6	Polygoon	181354,58	430062,22	15
Wegdelen	1527	4	12:07, 9 aug 2023	b86530e9a-	b86530e9a-40b6-63e4-664d-8d13d2838427	Polygoon	181261,39	430023,67	28
Wegdelen	1528	4	12:07, 9 aug 2023	b6d657fbb-	b6d657fbb-91a5-3614-03c3-4d1e0ada3164	Polygoon	181355,65	430170,54	24
Wegdelen	1529	4	12:07, 9 aug 2023	b4b8edccb-	b4b8edccb-8bb9-6a75-15e3-8a42890ff800	Polygoon	181191,41	430107,08	11
Wegdelen	1530	4	12:07, 9 aug 2023	be5b2e054-	be5b2e054-8b48-9e24-e033-d8f2c65a9be0	Polygoon	181204,12	430073,37	441
Wegdelen	1531	4	12:07, 9 aug 2023	bb506bfa7-	bb506bfa7-d63d-537a-d5b9-1f7b8d2a8905	Polygoon	181328,31	430005,39	6

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	26,60	40,33	0,48	7,50	0,00
Wegdelen	91,85	87,37	0,33	2,01	0,00
Wegdelen	48,20	52,18	0,57	10,36	0,00
Wegdelen	108,35	74,27	0,32	20,25	0,00
Wegdelen	11,90	7,87	1,91	3,97	0,00
Wegdelen	7,50	3,46	1,55	2,12	0,00
Wegdelen	30,42	49,78	0,33	9,96	0,00
Wegdelen	29,91	18,73	0,36	13,47	0,00
Wegdelen	63,08	60,24	0,26	14,04	0,00
Wegdelen	132,02	134,12	0,32	30,17	0,00
Wegdelen	215,35	173,33	0,04	7,53	0,00
Wegdelen	83,84	80,11	0,28	36,40	0,00
Wegdelen	321,95	717,48	0,01	34,89	0,00
Wegdelen	58,92	46,05	1,95	25,92	0,00
Wegdelen	185,41	536,77	0,42	28,30	0,00
Wegdelen	24,45	35,46	0,32	7,50	0,00
Wegdelen	27,75	22,39	0,33	12,01	0,00
Wegdelen	120,95	247,30	0,04	9,48	0,00
Wegdelen	92,48	51,65	0,32	38,28	0,00
Wegdelen	51,72	45,24	0,32	24,05	0,00
Wegdelen	63,04	60,86	0,16	29,46	0,00
Wegdelen	42,68	37,79	0,42	14,37	0,00
Wegdelen	117,79	273,42	0,19	14,84	0,00
Wegdelen	232,13	290,24	0,19	24,56	0,00
Wegdelen	155,82	429,55	0,40	34,90	0,00
Wegdelen	21,30	28,40	0,33	5,11	0,00
Wegdelen	171,39	398,09	0,42	43,07	0,00
Wegdelen	147,95	148,13	0,11	29,75	0,00
Wegdelen	208,68	251,71	0,70	21,19	0,00
Wegdelen	123,18	108,48	0,47	25,00	0,00
Wegdelen	36,51	58,23	0,12	11,22	0,00
Wegdelen	97,06	107,62	1,01	22,37	0,00
Wegdelen	52,12	51,45	0,35	10,73	0,00
Wegdelen	137,59	126,74	0,52	26,51	0,00
Wegdelen	23,73	11,15	0,44	4,05	0,00
Wegdelen	249,93	325,58	0,01	8,48	0,00
Wegdelen	47,54	40,81	0,32	21,91	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1532	4	12:07, 9 aug 2023	b893b6734-	b893b6734-6645-d7ce-6873-2bcb2667f777	Polygoon	181269,18	430178,70	57
Wegdelen	1533	4	12:07, 9 aug 2023	be1078d21-	be1078d21-807c-c49f-3576-3eba3d7da2fe	Polygoon	181360,00	430133,12	12
Wegdelen	1534	4	12:07, 9 aug 2023	bd677c347-	bd677c347-e201-b615-efc5-576b7abc43a3	Polygoon	181243,09	430160,74	31
Wegdelen	1535	4	12:07, 9 aug 2023	b4fc11654-	b4fc11654-18e6-7f9e-e413-5efffa8652e4	Polygoon	181360,52	430093,92	27
Wegdelen	1536	4	12:07, 9 aug 2023	b98b2ee82-	b98b2ee82-24a9-2f18-2a10-98bd93cb9d96	Polygoon	181207,12	430093,27	198
Wegdelen	1537	4	12:07, 9 aug 2023	b59e0d247-	b59e0d247-0585-8153-d45c-f2cd3c758722	Polygoon	181343,16	430071,46	57
Wegdelen	1538	4	12:07, 9 aug 2023	bd538a445-	bd538a445-fc18-4ad7-d780-c71c0bb0230f	Polygoon	181325,39	430071,04	101
Wegdelen	1539	4	12:07, 9 aug 2023	b49e23850-	b49e23850-ce70-ffef-7c19-672dd25f4b93	Polygoon	181207,12	430093,27	41
Wegdelen	1540	4	12:07, 9 aug 2023	b778285b6-	b778285b6-af3f-79ec-5b3b-6ac1ce1967dc	Polygoon	181187,13	430104,12	27
Wegdelen	1541	4	12:07, 9 aug 2023	bd8995d45-	bd8995d45-8390-f56f-04f6-921b845a9f71	Polygoon	181293,50	430067,02	73
Wegdelen	1544	4	12:07, 9 aug 2023	b7c5fd49e-	b7c5fd49e-c2c9-e906-8a07-07db6aa8251b	Polygoon	181356,46	430069,74	11
Wegdelen	1545	4	12:07, 9 aug 2023	b0106adb6-	b0106adb6-a4f6-6bf5-3227-30e1636742fb	Polygoon	181274,81	430007,18	5
Wegdelen	1546	4	12:07, 9 aug 2023	b12c51c5c-	b12c51c5c-3e2c-b86c-cb77-a2b71507ee6a	Polygoon	181224,60	430033,14	25
Wegdelen	1547	4	12:07, 9 aug 2023	b1937ecca-	b1937ecca-7d80-09f0-9b57-f3f0897f2203	Polygoon	181336,76	430068,47	4
Wegdelen	1548	4	12:07, 9 aug 2023	bbbd0a9ef-	bbbd0a9ef-3bb3-a0ca-ec4c-cd59a56426cb	Polygoon	181295,68	430008,36	4
Wegdelen	1549	4	12:07, 9 aug 2023	b41cf362b-	b41cf362b-2167-da2f-a49f-d26efcce432a	Polygoon	181325,47	430071,36	4
Wegdelen	1550	4	12:07, 9 aug 2023	bd8fb0bcf-	bd8fb0bcf-ac8a-7d8b-ec96-468178ce9415	Polygoon	181302,94	430011,90	4
Wegdelen	1551	4	12:07, 9 aug 2023	ba0b26bf9-	ba0b26bf9-e313-33f3-ea7b-9c68292ac81a	Polygoon	181297,75	430007,83	4
Wegdelen	1552	4	12:07, 9 aug 2023	b01c412ac-	b01c412ac-80a2-dc02-9a4f-7796495d1d37	Polygoon	181278,00	430089,10	16
Wegdelen	1553	4	12:07, 9 aug 2023	bcfbb0cb0-	bcfbb0cb0-35e7-99b1-0fb1-5b9f91564e91	Polygoon	181327,90	430003,92	4
Wegdelen	1554	4	12:07, 9 aug 2023	be9d98f77-	be9d98f77-7b97-2a56-61c8-5d0a580e7c8c	Polygoon	181292,74	430020,58	4
Wegdelen	1555	4	12:07, 9 aug 2023	bda310188-	bda310188-7445-ca81-b025-082796c874ce	Polygoon	181231,74	430059,33	26
Wegdelen	1556	4	12:07, 9 aug 2023	be8c4f591-	be8c4f591-eae2-dadf-5df5-bfafb403ee40	Polygoon	181291,18	430084,83	4
Wegdelen	1557	4	12:07, 9 aug 2023	b5b8b21a4-	b5b8b21a4-fe73-ffc6-9486-3a12ebbfa43d	Polygoon	181239,24	430041,35	8
Wegdelen	1558	4	12:07, 9 aug 2023	b0deef9cb-	b0deef9cb-9e78-9feb-3c8b-0c924a8663d6	Polygoon	181290,11	430080,54	4
Wegdelen	1559	4	12:07, 9 aug 2023	b5c9c7bdc-	b5c9c7bdc-f678-3efb-f457-dd471956b29f	Polygoon	181240,04	430041,14	18
Wegdelen	1560	4	12:07, 9 aug 2023	b6a713c9a-	b6a713c9a-bd08-7e07-c5e6-c5bab18bba95	Polygoon	181275,97	430011,83	4
Wegdelen	1561	4	12:07, 9 aug 2023	bd94cdda8-	bd94cdda8-87e3-2de9-7434-41a1c10131a2	Polygoon	181219,96	430011,72	10
Wegdelen	1562	4	12:07, 9 aug 2023	bff444259-	bff444259-bedb-4ca9-8536-036badd45884	Polygoon	181291,57	430015,91	4
Wegdelen	1563	4	12:07, 9 aug 2023	bea60b18b-	bea60b18b-c7e6-d1cb-66e8-5cb8636d1057	Polygoon	181329,44	430070,01	4
Wegdelen	1564	4	12:07, 9 aug 2023	b3db82e57-	b3db82e57-c5c8-7102-e4b0-df0fd6bbd3f8	Polygoon	181290,92	430013,42	4
Wegdelen	1565	4	12:07, 9 aug 2023	b63f14afc-	b63f14afc-eb1d-839a-1e4e-ff7c015c12c9	Polygoon	181277,79	430024,39	5
Wegdelen	1566	4	12:07, 9 aug 2023	b36d77698-	b36d77698-71ac-e12c-b8a8-703a8cda3c02	Polygoon	181254,73	430002,31	5
Wegdelen	1567	4	12:07, 9 aug 2023	bfc8128aa-	bfc8128aa-b18f-ea2e-c564-814c18d7aeb6	Polygoon	181306,71	430009,34	4
Wegdelen	1568	4	12:07, 9 aug 2023	b5ced5d82-	b5ced5d82-2262-b2f9-eaa6-1b5193a443b6	Polygoon	181320,97	430002,25	4
Wegdelen	1569	4	12:07, 9 aug 2023	beb986f8e-	beb986f8e-dc9b-35e2-f854-331444fab42a	Polygoon	181295,78	430008,67	4
Wegdelen	1570	4	12:07, 9 aug 2023	bbe86a557-	bbe86a557-aea0-12fb-a1ba-11741d37a1ac	Polygoon	181265,87	430014,41	5

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	76,46	57,77	0,03	7,84	0,00
Wegdelen	34,03	46,60	0,35	8,56	0,00
Wegdelen	222,59	255,00	0,32	29,76	0,00
Wegdelen	23,77	32,04	0,22	5,88	0,00
Wegdelen	219,97	602,68	0,04	17,45	0,00
Wegdelen	209,20	251,49	0,31	21,19	0,00
Wegdelen	284,33	638,84	0,01	34,89	0,00
Wegdelen	232,05	277,75	0,23	24,56	0,00
Wegdelen	118,13	279,18	0,19	14,84	0,00
Wegdelen	215,11	179,35	0,04	7,53	0,00
Wegdelen	53,67	98,53	0,12	22,37	0,00
Wegdelen	28,75	44,08	0,85	9,96	0,00
Wegdelen	147,95	148,13	0,11	29,75	0,00
Wegdelen	23,71	32,80	4,40	7,46	0,00
Wegdelen	39,28	27,39	1,50	18,15	0,00
Wegdelen	23,79	33,02	4,41	7,50	0,00
Wegdelen	27,09	18,31	1,51	12,03	0,00
Wegdelen	51,06	37,56	1,52	24,05	0,00
Wegdelen	82,14	65,64	0,16	29,46	0,00
Wegdelen	46,85	33,51	1,52	21,91	0,00
Wegdelen	38,74	66,40	4,43	14,93	0,00
Wegdelen	161,75	349,77	0,10	34,67	0,00
Wegdelen	23,78	32,99	4,40	7,49	0,00
Wegdelen	134,34	28,06	0,42	34,67	0,00
Wegdelen	15,66	2,56	0,32	7,50	0,00
Wegdelen	130,80	190,98	0,63	34,66	0,00
Wegdelen	20,54	3,33	0,33	9,94	0,00
Wegdelen	48,45	93,17	0,53	11,21	0,00
Wegdelen	30,51	5,00	0,33	14,92	0,00
Wegdelen	15,63	2,61	0,35	7,47	0,00
Wegdelen	24,72	4,08	0,33	12,03	0,00
Wegdelen	10,51	2,38	0,33	4,76	0,00
Wegdelen	10,52	2,38	0,33	4,76	0,00
Wegdelen	44,44	7,30	0,32	21,90	0,00
Wegdelen	48,40	7,68	0,32	23,88	0,00
Wegdelen	36,95	6,21	0,33	18,15	0,00
Wegdelen	10,47	2,37	0,34	4,74	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1571	4	12:07, 9 aug 2023	bfe5c7df1-	bfe5c7df1-5ad9-81da-00c9-0b02a0af04b2	Polygoon	181318,17	430072,93	4
Wegdelen	1572	4	12:07, 9 aug 2023	bf7549188-	bf7549188-0a5d-99a6-7622-fe9b53b9d196	Polygoon	181295,38	430045,06	71
Wegdelen	1573	4	12:07, 9 aug 2023	b837b6b75-	b837b6b75-1cbb-882e-5759-d94b3dc6f0fd	Polygoon	181289,95	430067,90	8
Wegdelen	1574	4	12:07, 9 aug 2023	bd41ab2d7-	bd41ab2d7-f11a-41ba-422c-e94d831136f4	Polygoon	181228,96	430044,00	27
Wegdelen	1575	4	12:07, 9 aug 2023	ba815b532-	ba815b532-c15f-bbe6-f92f-95ff86147aab	Polygoon	181189,06	430039,76	25
Wegdelen	1576	4	12:07, 9 aug 2023	bfa4c0097-	bfa4c0097-60e4-98b5-65e8-67f3d88790f7	Polygoon	181229,46	430029,44	9
Wegdelen	1577	4	12:07, 9 aug 2023	b897a742f-	b897a742f-2511-ae16-a789-3f8299d7c0e5	Polygoon	181194,90	430095,17	195
Wegdelen	1578	4	12:07, 9 aug 2023	b34e8e85d-	b34e8e85d-1895-62bb-c79c-43726a5c7ae2	Polygoon	181251,20	430151,62	4
Wegdelen	1579	4	12:07, 9 aug 2023	b10e9da23-	b10e9da23-6870-b7d9-6c48-60c5aa078ace	Polygoon	181211,81	430085,14	27
Wegdelen	1580	4	12:07, 9 aug 2023	bb8513bdd-	bb8513bdd-e85b-3b3f-9788-068907a905b8	Polygoon	181194,75	430099,62	41
Wegdelen	1581	4	12:07, 9 aug 2023	b516de946-	b516de946-a9e8-aa37-717e-d0ff24bb1c0a	Polygoon	181173,14	430062,15	430
Wegdelen	1582	4	12:07, 9 aug 2023	b6e1e85bb-	b6e1e85bb-100c-2ab5-49e1-a2c27d6dec9a	Polygoon	181205,85	430086,36	59
Wegdelen	1583	4	12:07, 9 aug 2023	b3ea80435-	b3ea80435-e693-5681-a988-cde2fa70e4f9	Polygoon	181186,72	430361,64	20
Wegdelen	1584	4	12:07, 9 aug 2023	b805505c7-	b805505c7-ad16-1b83-c850-4ef21ec09fae	Polygoon	181205,52	430377,46	15
Wegdelen	1585	4	12:07, 9 aug 2023	b68750fce-	b68750fce-e05d-4cbd-7555-b7bbe7812fb6	Polygoon	181254,47	430380,98	59
Wegdelen	1586	4	12:07, 9 aug 2023	bbc04b7ab-	bbc04b7ab-3537-6a33-00ed-6317111a5b8f	Polygoon	181253,72	430415,73	50
Wegdelen	1587	4	12:07, 9 aug 2023	b714066d1-	b714066d1-0cf6-5a44-ae15-38f8bc57d4fc	Polygoon	181220,07	430268,00	4
Wegdelen	1588	4	12:07, 9 aug 2023	bf818b25d-	bf818b25d-0afe-ad45-24c3-6d9eac01fa49	Polygoon	181195,45	430364,58	6
Wegdelen	1589	4	12:07, 9 aug 2023	b4cd592ae-	b4cd592ae-0f98-a935-e103-9d5df0cc7ad6	Polygoon	181165,92	430232,47	12
Wegdelen	1590	4	12:07, 9 aug 2023	b497104ff-	b497104ff-5256-54c4-3ebd-69588b1afa9b	Polygoon	181156,57	430228,73	21
Wegdelen	1591	4	12:07, 9 aug 2023	b150c9515-	b150c9515-273b-002a-6bfe-d221a0711b28	Polygoon	181174,02	430255,60	6
Wegdelen	1592	4	12:07, 9 aug 2023	b829b31cb-	b829b31cb-48bb-a15b-76d2-a3d6a531eb35	Polygoon	181165,52	430269,46	4
Wegdelen	1593	4	12:07, 9 aug 2023	b95836edc-	b95836edc-3627-89f1-565a-f338d00e7e2e	Polygoon	181165,32	430299,22	12
Wegdelen	1594	4	12:07, 9 aug 2023	b36f46a12-	b36f46a12-c80d-4216-573f-831fef330690	Polygoon	181165,92	430232,47	6
Wegdelen	1595	4	12:07, 9 aug 2023	b5384738a-	b5384738a-7bfb-5534-0a7d-3bac57656a02	Polygoon	181219,95	430296,28	4
Wegdelen	1596	4	12:07, 9 aug 2023	b1d2bce9d-	b1d2bce9d-d7be-9ee9-4529-d84acb76de04	Polygoon	181165,69	430243,03	65
Wegdelen	1597	4	12:07, 9 aug 2023	b5f4eec85-	b5f4eec85-a1db-2b8b-5ec5-4e7f33a3b235	Polygoon	181222,42	430268,15	28
Wegdelen	1598	4	12:07, 9 aug 2023	bfe2978ab-	bfe2978ab-a52d-6bef-bb7c-5af6265f17a4	Polygoon	181256,26	430202,26	43
Wegdelen	1599	4	12:07, 9 aug 2023	ba2e5e5cc-	ba2e5e5cc-f644-8625-6a51-00696d48acf6	Polygoon	181221,56	430304,48	4
Wegdelen	1600	4	12:07, 9 aug 2023	bc4a4b3ff-	bc4a4b3ff-0b5c-cf01-7c29-b31c4b9bab76	Polygoon	181165,41	430210,30	8
Wegdelen	1601	4	12:07, 9 aug 2023	bd861317f-	bd861317f-0915-c3bd-c151-f82644ee8243	Polygoon	181253,72	430415,73	72
Wegdelen	1602	4	12:07, 9 aug 2023	b3e6008e0-	b3e6008e0-5d99-5eb0-4619-153a333c96ee	Polygoon	181203,40	430413,74	8
Wegdelen	1603	4	12:07, 9 aug 2023	bf3a0ccea-	bf3a0ccea-515e-ca7e-af4f-5dfeec6c1fa3	Polygoon	181181,44	430174,52	36
Wegdelen	1604	4	12:07, 9 aug 2023	bf8d5f943-	bf8d5f943-bcf4-a576-a227-f73ccb765245	Polygoon	181180,32	430278,51	7
Wegdelen	1605	4	12:07, 9 aug 2023	b6d4792ea-	b6d4792ea-89b2-7e42-b08b-1a05458d7e62	Polygoon	181227,11	430260,44	20
Wegdelen	1606	4	12:07, 9 aug 2023	b05cd6dbc-	b05cd6dbc-2177-caad-1cc9-ff76b4eb3f05	Polygoon	181169,40	430276,88	8
Wegdelen	1607	4	12:07, 9 aug 2023	b8c53176b-	b8c53176b-e681-2578-9a3c-16819895b9a3	Polygoon	181165,69	430243,03	70

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	15,59	2,44	0,32	7,47	0,00
Wegdelen	212,98	172,79	0,04	7,53	0,00
Wegdelen	21,30	28,43	0,35	5,11	0,00
Wegdelen	161,77	349,75	0,10	34,67	0,00
Wegdelen	147,95	148,13	0,11	29,75	0,00
Wegdelen	49,52	103,89	0,53	19,50	0,00
Wegdelen	219,50	595,81	0,04	19,96	0,00
Wegdelen	12,51	9,08	2,22	3,97	0,00
Wegdelen	206,78	269,51	1,13	38,97	0,00
Wegdelen	226,33	258,30	0,17	29,76	0,00
Wegdelen	249,72	328,84	0,01	8,48	0,00
Wegdelen	234,97	288,20	0,12	24,56	0,00
Wegdelen	138,39	123,13	0,83	25,54	0,00
Wegdelen	107,97	129,95	0,80	23,50	0,00
Wegdelen	151,48	153,35	0,28	10,99	0,00
Wegdelen	104,29	275,56	0,29	10,08	0,00
Wegdelen	6,68	2,29	0,96	2,39	0,00
Wegdelen	10,32	5,93	0,36	3,12	0,00
Wegdelen	17,03	16,70	0,30	4,61	0,00
Wegdelen	73,65	69,66	0,28	16,19	0,00
Wegdelen	51,29	93,95	1,48	21,12	0,00
Wegdelen	25,46	26,61	2,52	9,31	0,00
Wegdelen	28,33	44,66	0,52	5,74	0,00
Wegdelen	24,23	35,02	0,42	7,42	0,00
Wegdelen	5,66	1,55	0,74	2,09	0,00
Wegdelen	233,76	230,71	0,29	12,49	0,00
Wegdelen	163,77	73,82	0,21	20,59	0,00
Wegdelen	59,54	52,82	0,24	3,94	0,00
Wegdelen	5,75	1,59	0,74	2,13	0,00
Wegdelen	49,78	97,39	0,08	19,95	0,00
Wegdelen	158,20	160,41	0,23	21,88	0,00
Wegdelen	86,02	25,88	0,61	20,92	0,00
Wegdelen	56,40	112,99	0,03	23,40	0,00
Wegdelen	61,61	43,29	0,69	21,93	0,00
Wegdelen	133,58	59,50	0,61	21,18	0,00
Wegdelen	89,33	24,07	0,48	22,39	0,00
Wegdelen	224,40	508,23	0,20	12,87	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1608	4	12:07, 9 aug 2023	b9054a1eb-	b9054a1eb-8c07-01ce-9033-79b24ff3c917	Polygoon	181182,74	430360,30	6
Wegdelen	1609	4	12:07, 9 aug 2023	bf8d16356-	bf8d16356-4000-6bac-b50b-dae275a8248e	Polygoon	181245,78	430380,40	22
Wegdelen	1610	4	12:07, 9 aug 2023	b28df65d4-	b28df65d4-8410-09e0-121b-8fedce21813e	Polygoon	181281,16	430264,34	76
Wegdelen	1611	4	12:07, 9 aug 2023	ba0bd3ec7-	ba0bd3ec7-40a3-cb8b-7a26-8777f51f72ff	Polygoon	181168,97	430260,18	7
Wegdelen	1612	4	12:07, 9 aug 2023	bffd9c593-	bffd9c593-a74f-ad59-d949-b862246d8c0e	Polygoon	181218,02	430317,94	36
Wegdelen	1613	4	12:07, 9 aug 2023	b2a19910b-	b2a19910b-048d-8226-09a0-7d611da03e4a	Polygoon	181223,40	430375,14	4
Wegdelen	1614	4	12:07, 9 aug 2023	bcd6f17cf-	bcd6f17cf-2043-6dca-3e12-ca89f846c9ef	Polygoon	181228,81	430268,82	5
Wegdelen	1615	4	12:07, 9 aug 2023	bb5cbb261-	bb5cbb261-3a38-5fa2-eca4-66c510824374	Polygoon	181253,87	430416,29	49
Wegdelen	1616	4	12:07, 9 aug 2023	b1fec081f-	b1fec081f-4609-ffdc-f0a8-c2e0ae4c7bed	Polygoon	181253,72	430415,73	3
Wegdelen	1617	4	12:07, 9 aug 2023	ba7607e01-	ba7607e01-a570-dfe9-57d5-ad62a18d4cb3	Polygoon	181249,28	430171,80	104
Wegdelen	1619	4	12:07, 9 aug 2023	b66f1e8e3-	b66f1e8e3-f338-352e-3e8b-0f7c1820997f	Polygoon	181226,51	430260,39	35
Wegdelen	1620	4	12:07, 9 aug 2023	b5deeab8d-	b5deeab8d-1739-1dc2-e8d1-4c2b05a174d3	Polygoon	181219,95	430296,28	8
Wegdelen	1621	4	12:07, 9 aug 2023	b2d383d66-	b2d383d66-3461-7647-4d69-423e132b666f	Polygoon	181170,21	430211,59	4
Wegdelen	1622	4	12:07, 9 aug 2023	b5d74ea17-	b5d74ea17-28e7-d1a1-330e-b30e2cd8b41f	Polygoon	181160,34	430184,64	34
Wegdelen	1623	4	12:07, 9 aug 2023	b4c27d794-	b4c27d794-41e9-8aa2-1e80-4152512af0b8	Polygoon	181254,47	430380,98	62
Wegdelen	1624	4	12:07, 9 aug 2023	b30d43865-	b30d43865-f729-50e3-cece-af716599ea34	Polygoon	181253,87	430416,29	49
Wegdelen	1625	4	12:07, 9 aug 2023	b618855b2-	b618855b2-4b25-bbee-bf57-a17ed4718d93	Polygoon	181253,72	430415,73	77
Wegdelen	1626	4	12:07, 9 aug 2023	b9401f865-	b9401f865-dff9-5221-4add-8e6909e26ea6	Polygoon	181157,70	430357,82	27
Wegdelen	1627	4	12:07, 9 aug 2023	b57c66ab9-	b57c66ab9-c526-68dd-64ae-6a496ec06078	Polygoon	181244,97	430384,75	21
Wegdelen	1628	4	12:07, 9 aug 2023	b97014cc3-	b97014cc3-9d74-d979-7abc-264415b7bb59	Polygoon	181220,68	430374,40	26
Wegdelen	1629	4	12:07, 9 aug 2023	bab16bb05-	bab16bb05-bb66-efba-02ed-f29d7f7866c1	Polygoon	181253,12	430188,54	44
Wegdelen	1630	4	12:07, 9 aug 2023	ba3952ab5-	ba3952ab5-3a9f-444b-7fa3-c5e728594933	Polygoon	181242,98	430160,80	105
Wegdelen	1631	4	12:07, 9 aug 2023	b9926beae-	b9926beae-243f-8969-dd72-b7a55bb4742e	Polygoon	181415,24	430040,34	4
Wegdelen	1632	4	12:07, 9 aug 2023	bdedf1e0c-	bdedf1e0c-4190-a6d1-eb39-2e50376f1deb	Polygoon	181415,24	430040,34	6
Wegdelen	1633	4	12:07, 9 aug 2023	b3ad3f529-	b3ad3f529-a8af-d140-3ea5-6a02876f156c	Polygoon	181412,00	430043,40	6
Wegdelen	1634	4	12:07, 9 aug 2023	b23276184-	b23276184-a9b4-cd9f-3a25-62dab831d0dd	Polygoon	181396,94	430050,02	6
Wegdelen	1635	4	12:07, 9 aug 2023	b75b5bdaf-	b75b5bdaf-87a7-143b-99d9-9b3f81e5376b	Polygoon	181401,97	430065,59	6
Wegdelen	1636	4	12:07, 9 aug 2023	b0fb3dac2-	b0fb3dac2-e807-01e1-d840-4532e78854c6	Polygoon	181388,34	430047,05	33
Wegdelen	1637	4	12:07, 9 aug 2023	b37f74cd7-	b37f74cd7-1ec8-573e-f5aa-e5494ef1e63a	Polygoon	181404,49	430089,32	24
Wegdelen	1638	4	12:07, 9 aug 2023	bc129ee93-	bc129ee93-3077-cb1d-721a-6c500d5398f0	Polygoon	181388,02	430092,58	16
Wegdelen	1639	4	12:07, 9 aug 2023	b072b649b-	b072b649b-8d5b-2969-e650-bd010b14e8c2	Polygoon	181388,02	430092,58	12
Wegdelen	1641	4	12:07, 9 aug 2023	b03f2080f-	b03f2080f-5922-0eed-e046-ee8f7434bcd2	Polygoon	181425,78	430098,43	4
Wegdelen	1642	4	12:07, 9 aug 2023	b10e4cc58-	b10e4cc58-5914-ec08-b378-f834e173e723	Polygoon	181421,30	430115,90	7
Wegdelen	1643	4	12:07, 9 aug 2023	b5314e6bf-	b5314e6bf-6ed0-1743-1eed-eda9bdc0c5ff	Polygoon	181420,96	430115,91	5
Wegdelen	1644	4	12:07, 9 aug 2023	b4fc6f098-	b4fc6f098-85fd-cfa3-5b61-d5fc0aa0b40e	Polygoon	181421,30	430115,90	5
Wegdelen	1645	4	12:07, 9 aug 2023	b951da7b9-	b951da7b9-b985-9f02-c16e-f4240c71542b	Polygoon	181401,97	430065,59	4
Wegdelen	1646	4	12:07, 9 aug 2023	b947305b7-	b947305b7-e3c3-3513-79d5-d3ac626114a8	Polygoon	181427,43	430038,38	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	14,06	11,87	0,42	4,21	0,00
Wegdelen	194,72	451,74	0,41	25,54	0,00
Wegdelen	254,00	266,17	0,20	12,91	0,00
Wegdelen	40,19	56,72	0,93	16,69	0,00
Wegdelen	227,05	628,53	0,21	21,18	0,00
Wegdelen	9,59	5,59	2,00	2,81	0,00
Wegdelen	7,96	3,72	0,33	2,45	0,00
Wegdelen	104,29	275,56	0,58	10,08	0,00
Wegdelen	1,16	0,01	0,29	0,58	0,00
Wegdelen	121,32	257,93	0,04	12,17	0,00
Wegdelen	227,31	534,29	0,21	21,18	0,00
Wegdelen	48,84	94,24	0,74	19,62	0,00
Wegdelen	48,50	89,06	4,49	19,76	0,00
Wegdelen	47,31	9,70	0,03	23,40	0,00
Wegdelen	151,89	146,47	0,28	10,22	0,00
Wegdelen	100,31	265,29	0,54	10,08	0,00
Wegdelen	158,77	161,70	0,22	21,88	0,00
Wegdelen	197,59	380,69	0,24	25,56	0,00
Wegdelen	187,68	39,24	0,22	23,90	0,00
Wegdelen	186,49	47,68	0,42	25,56	0,00
Wegdelen	59,54	52,82	0,21	3,94	0,00
Wegdelen	120,93	246,54	0,04	8,57	0,00
Wegdelen	27,43	18,52	1,52	12,21	0,00
Wegdelen	28,25	23,42	0,40	12,21	0,00
Wegdelen	28,19	23,29	0,40	12,18	0,00
Wegdelen	34,49	59,76	0,39	12,44	0,00
Wegdelen	44,52	83,87	0,38	17,46	0,00
Wegdelen	137,85	124,72	0,08	17,95	0,00
Wegdelen	19,96	16,16	0,09	5,10	0,00
Wegdelen	83,17	67,26	0,18	16,71	0,00
Wegdelen	47,12	26,89	0,18	8,42	0,00
Wegdelen	43,61	77,90	4,47	17,32	0,00
Wegdelen	44,47	85,35	0,09	17,32	0,00
Wegdelen	22,05	26,76	0,34	5,58	0,00
Wegdelen	35,50	7,45	0,09	17,32	0,00
Wegdelen	35,65	6,62	0,38	17,46	0,00
Wegdelen	25,18	4,90	0,40	12,20	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1647	4	12:07, 9 aug 2023	bda196715-	bda196715-30d9-f094-9618-189ab5341bcb	Polygoon	181412,00	430043,40	4
Wegdelen	1648	4	12:07, 9 aug 2023	bacfef7b5-	bacfef7b5-fb31-ce20-a36d-6ebc44625a48	Polygoon	181385,36	430090,37	16
Wegdelen	1649	4	12:07, 9 aug 2023	b55243296-	b55243296-9fc6-efc4-62a8-de811bd5ce31	Polygoon	181374,78	430022,34	9
Wegdelen	1650	4	12:07, 9 aug 2023	b578f381c-	b578f381c-f158-95ee-f1ce-29691097f471	Polygoon	181382,76	430050,90	10
Wegdelen	1651	4	12:07, 9 aug 2023	bb4d580ed-	bb4d580ed-9284-aca6-31e4-af3d1ced7816	Polygoon	181385,49	430092,73	7
Wegdelen	1652	4	12:07, 9 aug 2023	b8a9dd069-	b8a9dd069-76f0-6bce-35b8-949d3c19ca13	Polygoon	181376,89	430052,85	18
Wegdelen	1653	4	12:07, 9 aug 2023	b9bded348-	b9bded348-7e6a-7ce8-4edf-8900dc0c1bfe	Polygoon	181356,46	430069,74	13
Wegdelen	1654	4	12:07, 9 aug 2023	b0f2d28d3-	b0f2d28d3-b0a2-10f2-621a-45e3914e6af6	Polygoon	181354,58	430062,22	37
Wegdelen	1655	4	12:07, 9 aug 2023	b14c27731-	b14c27731-9e58-48f0-1e76-1a9fcf20dd5b	Polygoon	181360,89	430100,39	4
Wegdelen	1656	4	12:07, 9 aug 2023	b2219a6d1-	b2219a6d1-0397-36c6-c41a-b673f7df9665	Polygoon	181358,90	430100,52	6
Wegdelen	1657	4	12:07, 9 aug 2023	b245a00e3-	b245a00e3-9bf3-6c63-46a1-7eee82eb464e	Polygoon	181386,60	430092,68	6
Wegdelen	1658	4	12:07, 9 aug 2023	bfb60191f-	bfb60191f-acc8-0f4e-fcf3-d9996481fdbf	Polygoon	181396,57	430050,14	4
Wegdelen	1659	4	12:07, 9 aug 2023	bde83f561-	bde83f561-a8a9-f983-d1a2-0dd406cf396d	Polygoon	181358,90	430100,52	4
Wegdelen	1660	4	12:07, 9 aug 2023	bce82fcd0-	bce82fcd0-c437-8e84-bf13-c6a947286bd3	Polygoon	181400,32	430046,77	4
Wegdelen	1661	4	12:07, 9 aug 2023	be246313d-	be246313d-482c-265d-6318-aef5ebf79bae	Polygoon	181401,61	430065,71	4
Wegdelen	1662	4	12:07, 9 aug 2023	b55d1089c-	b55d1089c-856b-4ec6-b1d3-a371d5a9c16e	Polygoon	181396,94	430050,02	4
Wegdelen	1663	4	12:07, 9 aug 2023	b2fd48ed2-	b2fd48ed2-4bd0-4acd-b022-97740c540364	Polygoon	181357,71	430092,46	4
Wegdelen	1664	4	12:07, 9 aug 2023	b4fb532a5-	b4fb532a5-1a18-1878-9966-51971345daf0	Polygoon	181358,40	430124,71	4
Wegdelen	1665	4	12:07, 9 aug 2023	b65535937-	b65535937-30e8-aa0d-fa22-b1e66c2ad169	Polygoon	181426,92	430444,36	32
Wegdelen	1666	4	12:07, 9 aug 2023	bdee1af02-	bdee1af02-aa8f-dc10-45bf-c45f57488207	Polygoon	181481,80	430461,92	4
Wegdelen	1667	4	12:07, 9 aug 2023	bdba66e0a-	bdba66e0a-81b9-26e7-fe63-be6a8b0ff7e9	Polygoon	181440,55	430452,75	7
Wegdelen	1668	4	12:07, 9 aug 2023	bee0545f3-	bee0545f3-29f1-945d-417d-705c64479d0e	Polygoon	181451,98	430484,34	120
Wegdelen	1669	4	12:07, 9 aug 2023	bc257fd5f-	bc257fd5f-8d7f-8b02-d991-d5d98de16595	Polygoon	181524,15	430411,21	14
Wegdelen	1670	4	12:07, 9 aug 2023	bef5e6ffc-	bef5e6ffc-36eb-7517-94b1-e15a76cf2ff3	Polygoon	181392,78	430409,33	6
Wegdelen	1671	4	12:07, 9 aug 2023	b247ad9c6-	b247ad9c6-be28-79e5-e33b-c2f5f20bd132	Polygoon	181409,33	430501,46	68
Wegdelen	1672	4	12:07, 9 aug 2023	be208f671-	be208f671-4a74-c0e6-dfbe-7a8d18920515	Polygoon	181419,21	430501,39	23
Wegdelen	1673	4	12:07, 9 aug 2023	be064a16a-	be064a16a-090a-9b95-c265-d950558be2bb	Polygoon	181520,88	430408,14	10
Wegdelen	1674	4	12:07, 9 aug 2023	bc1b6f058-	bc1b6f058-fda2-525f-0b45-282ce8f026c6	Polygoon	181456,81	430481,22	4
Wegdelen	1675	4	12:07, 9 aug 2023	bc1b6f058-	bc1b6f058-fda2-525f-0b45-282ce8f026c6	Polygoon	181479,85	430463,63	137
Wegdelen	1676	4	12:07, 9 aug 2023	b06f3a8a1-	b06f3a8a1-69dd-b639-30bb-33e16aebf56d	Polygoon	181423,61	430392,84	6
Wegdelen	1677	4	12:07, 9 aug 2023	b0d150e17-	b0d150e17-1777-0082-5492-f9b7bb8d648b	Polygoon	181425,60	430400,09	5
Wegdelen	1678	4	12:07, 9 aug 2023	bb0cf8fec-	bb0cf8fec-b274-12bd-2ccf-ad1e88c014d1	Polygoon	181413,71	430488,22	30
Wegdelen	1679	4	12:07, 9 aug 2023	bdd1eb060-	bdd1eb060-9c5e-bfd4-a081-83d565c575f7	Polygoon	181441,12	430490,76	17
Wegdelen	1680	4	12:07, 9 aug 2023	b7b753e36-	b7b753e36-d756-bd8b-f807-4e2252265956	Polygoon	181434,00	430494,53	112
Wegdelen	1681	4	12:07, 9 aug 2023	b66b1b9ac-	b66b1b9ac-2e4a-0921-03e4-82dfbc7c3415	Polygoon	181426,03	430456,92	33
Wegdelen	1682	4	12:07, 9 aug 2023	bf6a88bcc-	bf6a88bcc-ea19-612f-93ac-82dffe2c782a	Polygoon	181435,55	430493,75	81
Wegdelen	1683	4	12:07, 9 aug 2023	b788e3d1a-	b788e3d1a-da0f-5dfa-5787-8135c5973c5f	Polygoon	181527,45	430405,65	13

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	25,14	4,86	0,40	12,18	0,00
Wegdelen	83,17	67,34	0,18	16,71	0,00
Wegdelen	49,92	36,94	1,56	14,88	0,00
Wegdelen	72,07	65,48	0,93	21,49	0,00
Wegdelen	55,11	58,54	0,69	24,99	0,00
Wegdelen	65,60	100,71	0,14	25,41	0,00
Wegdelen	54,42	106,94	0,12	22,37	0,00
Wegdelen	26,58	22,90	0,15	7,99	0,00
Wegdelen	52,27	48,93	2,00	24,11	0,00
Wegdelen	51,89	44,21	0,35	24,11	0,00
Wegdelen	38,90	40,37	1,12	16,71	0,00
Wegdelen	33,69	54,94	4,41	12,43	0,00
Wegdelen	51,19	35,78	1,47	24,11	0,00
Wegdelen	27,37	18,43	1,50	12,18	0,00
Wegdelen	43,72	77,25	4,43	17,43	0,00
Wegdelen	25,63	4,81	0,39	12,44	0,00
Wegdelen	45,47	8,40	0,34	22,36	0,00
Wegdelen	48,92	8,43	0,35	24,11	0,00
Wegdelen	166,85	364,75	0,36	75,48	0,00
Wegdelen	34,61	2,57	0,15	17,18	0,00
Wegdelen	105,33	216,44	0,17	48,18	0,00
Wegdelen	292,71	550,31	0,02	48,18	0,00
Wegdelen	41,47	88,09	0,15	6,31	0,00
Wegdelen	45,83	45,14	0,77	20,80	0,00
Wegdelen	192,69	75,34	0,05	26,44	0,00
Wegdelen	32,84	21,90	0,06	15,75	0,00
Wegdelen	34,39	46,44	0,80	12,91	0,00
Wegdelen	1,39	0,07	0,04	0,60	0,00
Wegdelen	378,06	653,73	0,02	21,99	0,00
Wegdelen	29,67	47,15	0,26	10,26	0,00
Wegdelen	26,14	23,70	0,74	10,93	0,00
Wegdelen	21,14	21,69	0,41	9,17	0,00
Wegdelen	199,48	545,07	0,17	75,48	0,00
Wegdelen	445,61	1354,74	0,08	75,49	0,00
Wegdelen	166,87	365,33	0,02	75,49	0,00
Wegdelen	230,00	435,86	0,01	8,22	0,00
Wegdelen	30,53	32,10	0,50	3,50	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1684	4	12:07, 9 aug 2023	b6215e305-	b6215e305-a4a5-1c59-e384-90ad340ee4da	Polygoon	181449,96	430485,61	27
Wegdelen	1685	4	12:07, 9 aug 2023	b1cf9ec15-	b1cf9ec15-a3d8-7fc6-08d4-c08f233b92c1	Polygoon	181507,33	430425,88	6
Wegdelen	1686	4	12:07, 9 aug 2023	bed3ac17b-	bed3ac17b-af67-7620-64e1-47d3f20bcb77	Polygoon	181442,95	430402,33	5
Wegdelen	1687	4	12:07, 9 aug 2023	b6b8e4108-	b6b8e4108-04f8-fff1-0b22-0303c71e5927	Polygoon	181422,54	430485,74	34
Wegdelen	1688	4	12:07, 9 aug 2023	ba895fbfa-	ba895fbfa-b817-2dc2-b0a5-41454210df78	Polygoon	181486,28	430424,95	4
Wegdelen	1689	4	12:07, 9 aug 2023	bd70c47af-	bd70c47af-ac87-6b40-e8b9-b8153fe48797	Polygoon	181426,95	430404,61	7
Wegdelen	1690	4	12:07, 9 aug 2023	b46389a7f-	b46389a7f-d090-b736-d53a-8596024fcc12	Polygoon	181426,90	430497,98	13
Wegdelen	1691	4	12:07, 9 aug 2023	b2df55242-	b2df55242-187e-24a2-33da-bd93064b190f	Polygoon	181411,63	430391,02	8
Wegdelen	1695	4	12:07, 9 aug 2023	b8119253d-	b8119253d-fc9b-24d6-1a3e-77822625df18	Polygoon	181394,10	430413,83	7
Wegdelen	1696	4	12:07, 9 aug 2023	bb406c010-	bb406c010-0e43-c04e-3403-73e80924b950	Polygoon	181410,23	430504,94	18
Wegdelen	1697	4	12:07, 9 aug 2023	bc131a506-	bc131a506-ed45-a151-40d3-b4c2165c8200	Polygoon	181451,50	430452,84	8
Wegdelen	1701	4	12:07, 9 aug 2023	b529c6549-	b529c6549-346d-c62a-c7aa-76cacf32c906	Polygoon	181479,85	430463,63	138
Wegdelen	1704	4	12:07, 9 aug 2023	bc3ac2bbf-	bc3ac2bbf-453b-b714-39ca-f7c6ce8f1595	Polygoon	181451,98	430484,34	112
Wegdelen	1705	4	12:07, 9 aug 2023	b1d6719bc-	b1d6719bc-e9e1-62f4-1037-949567464d0f	Polygoon	181507,33	430425,88	12
Wegdelen	1707	4	12:07, 9 aug 2023	b4876eadb-	b4876eadb-f5c8-5ac8-a24d-fec2e64d85c6	Polygoon	181479,85	430463,63	487
Wegdelen	1708	4	12:07, 9 aug 2023	becfbadd7-	becfbadd7-db8b-848f-55b9-03b93da8a339	Polygoon	181426,90	430497,98	90
Wegdelen	1709	4	12:07, 9 aug 2023	bc7af9a4f-	bc7af9a4f-f235-dbfa-a93f-6392c38683bb	Polygoon	181426,92	430444,36	30
Wegdelen	1710	4	12:07, 9 aug 2023	b0fc8cebf-	b0fc8cebf-6087-5522-ffcd-da1a55f8c996	Polygoon	181450,23	430485,44	26
Wegdelen	1711	4	12:07, 9 aug 2023	b498e5e65-	b498e5e65-5457-6871-758f-886434358835	Polygoon	181394,87	430422,23	32
Wegdelen	1713	4	12:07, 9 aug 2023	baf3796b6-	baf3796b6-4129-69f3-0026-761dbcdc1011	Polygoon	181424,82	430397,31	4
Wegdelen	1714	4	12:07, 9 aug 2023	b312a958b-	b312a958b-a5bb-8c25-1148-e9f7ecfb742c	Polygoon	181392,78	430409,33	4
Wegdelen	1715	4	12:07, 9 aug 2023	bb8c35a6f-	bb8c35a6f-7c6c-d68d-4241-d8efc81b3706	Polygoon	181415,80	430402,83	4
Wegdelen	1716	4	12:07, 9 aug 2023	b06995c34-	b06995c34-6bbb-3bf6-0105-9ddd450240d0	Polygoon	181426,03	430456,92	31
Wegdelen	1717	4	12:07, 9 aug 2023	b089e3a66-	b089e3a66-cc7f-6a2b-cfc4-4a2f82de1fb4	Polygoon	181440,88	430452,64	4
Wegdelen	1718	4	12:07, 9 aug 2023	beda33af5-	beda33af5-2a93-ac10-38d8-24e71d8685e8	Polygoon	181436,39	430493,33	73
Wegdelen	1719	4	12:07, 9 aug 2023	b0520ef85-	b0520ef85-ed3c-73bf-a13a-5fd3dd6059e5	Polygoon	181435,55	430493,75	4
Wegdelen	1720	4	12:07, 9 aug 2023	b8a025ea4-	b8a025ea4-7f35-f879-7008-f07267bf1f4a	Polygoon	181411,37	430409,01	5
Wegdelen	1721	4	12:07, 9 aug 2023	b3657d167-	b3657d167-1dfd-f434-f868-505fd20509c1	Polygoon	181413,74	430395,63	4
Wegdelen	1722	4	12:07, 9 aug 2023	bffc948a2-	bffc948a2-1e00-015d-ec53-58707db9f59c	Polygoon	181440,28	430491,22	4
Wegdelen	1723	4	12:07, 9 aug 2023	b7893ce72-	b7893ce72-766d-71f2-ded5-79101343c6c2	Polygoon	181449,96	430485,61	6
Wegdelen	1724	4	12:07, 9 aug 2023	bb524f164-	bb524f164-0138-01b4-ca6c-51d90081ce16	Polygoon	181413,14	430415,24	5
Wegdelen	1725	4	12:07, 9 aug 2023	b2787f2cc-	b2787f2cc-f75a-6f5d-d919-c32bea70b537	Polygoon	181422,54	430485,74	13
Wegdelen	1726	4	12:07, 9 aug 2023	b065b003e-	b065b003e-2d18-286d-9193-7e13db95d63b	Polygoon	181440,55	430452,75	5
Wegdelen	1727	4	12:07, 9 aug 2023	b109f7fb1-	b109f7fb1-6e57-cae3-da8d-afa956e404b7	Polygoon	181422,58	430412,59	4
Wegdelen	1728	4	12:07, 9 aug 2023	b4917a6d0-	b4917a6d0-8cc6-5edb-2b20-5c9967e53a03	Polygoon	181430,35	430488,83	4
Wegdelen	1730	4	12:07, 9 aug 2023	b2a73145e-	b2a73145e-2314-d7ec-4e38-b8b4cf7b94a0	Polygoon	181524,08	430411,33	5
Wegdelen	1733	4	12:07, 9 aug 2023	b89aecbd2-	b89aecbd2-e03a-b745-d304-a4c2968a302a	Polygoon	181523,84	430398,23	19

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	63,25	68,22	0,02	24,72	0,00
Wegdelen	37,41	2,78	0,15	11,84	0,00
Wegdelen	43,12	87,95	4,92	16,11	0,00
Wegdelen	214,63	687,88	0,33	70,57	0,00
Wegdelen	31,32	2,33	0,15	15,51	0,00
Wegdelen	29,82	48,08	0,19	10,18	0,00
Wegdelen	16,05	4,28	0,06	4,90	0,00
Wegdelen	19,95	24,36	0,32	4,67	0,00
Wegdelen	45,57	85,16	0,20	18,13	0,00
Wegdelen	23,65	25,96	0,16	7,08	0,00
Wegdelen	64,31	4,79	0,15	21,99	0,00
Wegdelen	378,06	653,73	0,02	21,99	0,00
Wegdelen	284,53	552,63	0,02	48,18	0,00
Wegdelen	37,16	2,76	0,02	11,71	0,00
Wegdelen	378,95	648,99	0,02	21,99	0,00
Wegdelen	16,37	3,53	0,01	4,90	0,00
Wegdelen	166,07	336,90	0,93	75,44	0,00
Wegdelen	62,49	57,93	0,02	24,37	0,00
Wegdelen	208,88	631,27	1,28	69,89	0,00
Wegdelen	29,15	44,50	4,33	10,26	0,00
Wegdelen	45,01	79,30	4,37	18,13	0,00
Wegdelen	29,13	44,66	4,39	10,18	0,00
Wegdelen	166,19	338,43	0,02	75,52	0,00
Wegdelen	104,64	199,81	4,14	48,18	0,00
Wegdelen	222,67	413,21	0,01	8,22	0,00
Wegdelen	14,06	5,70	0,94	6,16	0,00
Wegdelen	36,83	5,86	0,20	18,13	0,00
Wegdelen	21,03	2,65	0,26	10,26	0,00
Wegdelen	11,76	4,59	0,93	5,04	0,00
Wegdelen	59,89	10,29	0,31	24,72	0,00
Wegdelen	14,94	6,15	0,20	6,57	0,00
Wegdelen	319,54	56,61	0,23	70,57	0,00
Wegdelen	97,01	16,63	0,17	48,16	0,00
Wegdelen	151,66	27,86	0,36	75,48	0,00
Wegdelen	151,72	26,90	0,34	75,52	0,00
Wegdelen	15,39	13,02	0,31	5,21	0,00
Wegdelen	19,67	22,17	0,12	2,15	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1734	4	12:07, 9 aug 2023	b5a2ef9e5-	b5a2ef9e5-3da8-174a-4429-da0569ddfe95	Polygoon	181527,75	430405,10	5
Wegdelen	1735	4	12:07, 9 aug 2023	b39509502-	b39509502-14d3-6449-c1fe-9f81fa38fc9e	Polygoon	181526,74	430406,85	94
Wegdelen	1736	4	12:07, 9 aug 2023	b1945676a-	b1945676a-e64d-96c7-adad-56dc3888399d	Polygoon	181386,23	430415,43	14
Wegdelen	1737	4	12:07, 9 aug 2023	ba3724177-	ba3724177-8d78-5d2a-da7f-d7af27f1d78a	Polygoon	181408,22	430397,18	6
Wegdelen	1738	4	12:07, 9 aug 2023	ba921c4e3-	ba921c4e3-64e8-d99e-deb2-fb646e61c16d	Polygoon	181408,26	430397,42	4
Wegdelen	1739	4	12:07, 9 aug 2023	b98b3a969-	b98b3a969-2952-4c07-cb82-b2164a57bf7d	Polygoon	181385,96	430415,53	10
Wegdelen	1740	4	12:07, 9 aug 2023	b0ff3a870-	b0ff3a870-c9a4-98ac-4f37-16515510d569	Polygoon	181388,26	430402,89	6
Wegdelen	1741	4	12:07, 9 aug 2023	b4a9ceb34-	b4a9ceb34-e17b-3992-5262-d99572fa91f4	Polygoon	181386,23	430415,43	6
Wegdelen	1742	4	12:07, 9 aug 2023	b33f08e3e-	b33f08e3e-f713-bb18-323a-0f5cc2c0d0fc	Polygoon	181527,02	430406,38	98
Wegdelen	1744	4	12:07, 9 aug 2023	beba0185e-	beba0185e-1a86-7ec8-b762-e3acba318a34	Polygoon	181451,98	430484,34	110
Wegdelen	1747	4	12:07, 9 aug 2023	b6729c777-	b6729c777-3703-c41a-99e8-a3572356a875	Polygoon	181479,85	430463,63	472
Wegdelen	1753	4	12:07, 9 aug 2023	b25645bec-	b25645bec-35c9-613e-e90e-c4d76556c926	Polygoon	181434,00	430494,53	103
Wegdelen	1754	4	12:07, 9 aug 2023	b79887a53-	b79887a53-19cb-8451-f484-797661d413e4	Polygoon	181393,99	430413,54	5
Wegdelen	1755	4	12:07, 9 aug 2023	bed613962-	bed613962-f5b4-f783-99d3-93048f8ad9a0	Polygoon	181411,35	430408,93	5
Wegdelen	1757	4	12:07, 9 aug 2023	b0799ca29-	b0799ca29-170f-a87f-42f5-fd361df571e2	Polygoon	181520,81	430416,49	7
Wegdelen	1760	4	12:07, 9 aug 2023	b244fd9d3-	b244fd9d3-c5bc-989c-9aa6-8fce9164b5ae	Polygoon	181272,37	430456,38	29
Wegdelen	1761	4	12:07, 9 aug 2023	bd3a2cb0f-	bd3a2cb0f-3946-b8e0-7688-612486176e34	Polygoon	181202,83	430473,27	5
Wegdelen	1762	4	12:07, 9 aug 2023	b24771ab5-	b24771ab5-b477-365d-6db1-82e94a9ed29c	Polygoon	181302,60	430431,12	32
Wegdelen	1763	4	12:07, 9 aug 2023	b959022aa-	b959022aa-e0cd-7e91-3ddc-5f8e275ed849	Polygoon	181301,76	430524,27	21
Wegdelen	1764	4	12:07, 9 aug 2023	b269db936-	b269db936-1ee7-20ad-148f-5dfb968e2d81	Polygoon	181257,87	430453,38	59
Wegdelen	1765	4	12:07, 9 aug 2023	b1d476881-	b1d476881-bba0-5154-caa5-7476027ce218	Polygoon	181307,22	430426,40	57
Wegdelen	1766	4	12:07, 9 aug 2023	b7833e927-	b7833e927-f8c2-7d7f-7157-63f78ba4550c	Polygoon	181300,56	430524,23	32
Wegdelen	1767	4	12:07, 9 aug 2023	b2d69667b-	b2d69667b-a6e2-abcf-1f4a-9ba62a498e3d	Polygoon	181198,01	430412,33	15
Wegdelen	1768	4	12:07, 9 aug 2023	b05b0a989-	b05b0a989-4c3c-daf0-2f91-47d59ac7ac5e	Polygoon	181243,49	430415,20	4
Wegdelen	1769	4	12:07, 9 aug 2023	baf36dd7a-	baf36dd7a-6d10-835a-8d7e-d8b122350907	Polygoon	181281,07	430447,65	313
Wegdelen	1770	4	12:07, 9 aug 2023	b5b3eb851-	b5b3eb851-de38-2ad3-20c1-6c8c2c91e35a	Polygoon	181242,40	430423,61	20
Wegdelen	1771	4	12:07, 9 aug 2023	b22bc120c-	b22bc120c-3a2e-08f1-7a54-059bcab67049	Polygoon	181266,08	430478,62	21
Wegdelen	1772	4	12:07, 9 aug 2023	b986a3710-	b986a3710-a4e8-97ea-ef80-f178d5b551b5	Polygoon	181281,21	430483,31	22
Wegdelen	1773	4	12:07, 9 aug 2023	bfca6d1e3-	bfca6d1e3-6761-4b02-93b8-94b745e871cb	Polygoon	181221,59	430507,94	82
Wegdelen	1774	4	12:07, 9 aug 2023	b4e6fed17-	b4e6fed17-3092-532d-23fb-4936c377793e	Polygoon	181260,47	430442,95	6
Wegdelen	1775	4	12:07, 9 aug 2023	bb8be3109-	bb8be3109-6de6-0220-877e-d242e3b9de95	Polygoon	181303,86	430436,95	26
Wegdelen	1777	4	12:07, 9 aug 2023	b9652ba5b-	b9652ba5b-9a9d-ac44-ed9d-daf0e67ac1a7	Polygoon	181217,11	430506,07	89
Wegdelen	1778	4	12:07, 9 aug 2023	bf01547c7-	bf01547c7-c817-8b80-dc5b-e149628229b6	Polygoon	181226,31	430509,80	144
Wegdelen	1779	4	12:07, 9 aug 2023	b87510996-	b87510996-bfcb-ff16-da01-eac165dc3cb7	Polygoon	181268,73	430483,81	44
Wegdelen	1780	4	12:07, 9 aug 2023	bdc4ddbd2-	bdc4ddbd2-f7e9-5548-0621-6b6742790f9f	Polygoon	181200,36	430479,69	6
Wegdelen	1781	4	12:07, 9 aug 2023	b848b2e90-	b848b2e90-7175-13a6-c17c-0a01c0a0e5bb	Polygoon	181263,81	430452,06	17
Wegdelen	1782	4	12:07, 9 aug 2023	b5c760f54-	b5c760f54-dc73-de57-8889-bb55db04dcc8	Polygoon	181178,58	430484,87	11

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	10,03	6,18	0,67	2,53	0,00
Wegdelen	4,41	0,75	0,01	1,81	0,00
Wegdelen	135,91	292,65	0,08	62,64	0,00
Wegdelen	45,59	83,90	0,24	18,20	0,00
Wegdelen	45,03	79,24	4,34	18,16	0,00
Wegdelen	135,18	269,88	1,03	62,63	0,00
Wegdelen	14,51	9,46	0,24	5,56	0,00
Wegdelen	126,00	22,77	0,08	62,64	0,00
Wegdelen	4,98	1,56	0,01	1,25	0,00
Wegdelen	269,10	553,78	0,02	48,18	0,00
Wegdelen	228,17	660,28	0,02	14,00	0,00
Wegdelen	445,06	1358,00	0,08	75,49	0,00
Wegdelen	36,69	3,79	0,16	18,13	0,00
Wegdelen	15,00	6,16	0,18	6,57	0,00
Wegdelen	20,86	22,66	0,34	7,98	0,00
Wegdelen	39,83	57,94	0,36	5,68	0,00
Wegdelen	41,47	79,11	1,74	16,25	0,00
Wegdelen	51,42	43,92	0,09	14,16	0,00
Wegdelen	89,50	110,65	0,02	42,38	0,00
Wegdelen	99,69	214,23	0,09	31,44	0,00
Wegdelen	124,93	128,81	0,12	14,72	0,00
Wegdelen	84,98	60,91	0,04	40,56	0,00
Wegdelen	98,89	79,26	1,43	20,92	0,00
Wegdelen	24,35	35,25	4,73	7,44	0,00
Wegdelen	225,36	250,78	0,05	9,15	0,00
Wegdelen	90,12	57,51	0,01	31,44	0,00
Wegdelen	34,50	61,92	0,04	11,70	0,00
Wegdelen	34,04	60,88	0,04	11,09	0,00
Wegdelen	163,24	387,37	0,11	26,32	0,00
Wegdelen	17,11	14,29	0,08	6,28	0,00
Wegdelen	49,87	42,88	0,09	19,74	0,00
Wegdelen	168,91	181,14	0,15	26,32	0,00
Wegdelen	156,55	154,23	0,01	25,72	0,00
Wegdelen	40,63	81,45	0,04	11,09	0,00
Wegdelen	33,46	55,91	0,45	12,35	0,00
Wegdelen	26,56	44,73	0,04	4,73	0,00
Wegdelen	49,10	51,57	0,01	15,99	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1783	4	12:07, 9 aug 2023	b5c760f54-	b5c760f54-dc73-de57-8889-bb55db04dcc8	Polygoon	181204,59	430500,24	11
Wegdelen	1784	4	12:07, 9 aug 2023	b9b33e80a-	b9b33e80a-74a8-5f4b-50ca-a65bc0f54e45	Polygoon	181272,98	430521,89	13
Wegdelen	1785	4	12:07, 9 aug 2023	b00c4428f-	b00c4428f-71f7-27c3-ec7e-8e93a0d3c511	Polygoon	181210,06	430448,27	13
Wegdelen	1786	4	12:07, 9 aug 2023	b99141692-	b99141692-84c2-9eec-606c-350861bd7fdd	Polygoon	181281,07	430447,65	35
Wegdelen	1787	4	12:07, 9 aug 2023	be7c8a3ed-	be7c8a3ed-f98c-f503-21c1-8ddb5a2623eb	Polygoon	181210,44	430448,34	42
Wegdelen	1788	4	12:07, 9 aug 2023	b6ad2c5ca-	b6ad2c5ca-24cf-94d0-c10b-3fafc139c5e0	Polygoon	181217,50	430497,70	9
Wegdelen	1789	4	12:07, 9 aug 2023	b73bb028a-	b73bb028a-683b-9b36-840c-31997954c74b	Polygoon	181186,18	430466,69	11
Wegdelen	1790	4	12:07, 9 aug 2023	bee8eb044-	bee8eb044-5af4-6f14-6eec-f6d93f266cb9	Polygoon	181280,48	430457,46	30
Wegdelen	1791	4	12:07, 9 aug 2023	be804d1eb-	be804d1eb-bce0-2f48-c382-2d84b26af5ce	Polygoon	181191,99	430493,38	6
Wegdelen	1792	4	12:07, 9 aug 2023	b715c2389-	b715c2389-f2c2-d857-2c32-4027f3de2264	Polygoon	181305,34	430524,28	121
Wegdelen	1793	4	12:07, 9 aug 2023	bce810de5-	bce810de5-5617-8db6-fb60-458b99073ed0	Polygoon	181262,10	430451,27	56
Wegdelen	1794	4	12:07, 9 aug 2023	bb5908b6f-	bb5908b6f-cc22-3481-fd44-5ae1193998af	Polygoon	181242,83	430421,90	17
Wegdelen	1795	4	12:07, 9 aug 2023	bc6daaa83-	bc6daaa83-c14f-0626-f94d-1abac8b9e19a	Polygoon	181231,38	430493,79	113
Wegdelen	1796	4	12:07, 9 aug 2023	b3e66499f-	b3e66499f-42ab-9eeb-29d4-30e09164e69c	Polygoon	181187,37	430466,28	33
Wegdelen	1797	4	12:07, 9 aug 2023	b5708b331-	b5708b331-8f0a-0aed-ff3c-380ccf319a94	Polygoon	181182,47	430486,88	37
Wegdelen	1798	4	12:07, 9 aug 2023	bdeb37b35-	bdeb37b35-b90f-1fcf-ea6d-9d8bd18727a7	Polygoon	181187,52	430482,42	8
Wegdelen	1799	4	12:07, 9 aug 2023	bac4fa449-	bac4fa449-63cd-63b3-b970-8c25f12ebc17	Polygoon	181219,21	430506,98	12
Wegdelen	1800	4	12:07, 9 aug 2023	b3829818a-	b3829818a-551e-5e09-2087-dc1479c4b9af	Polygoon	181257,98	430443,01	4
Wegdelen	1801	4	12:07, 9 aug 2023	bd6266d0a-	bd6266d0a-9c77-56d8-b7f9-6bd332c010c7	Polygoon	181301,19	430431,89	14
Wegdelen	1802	4	12:07, 9 aug 2023	b62265c8e-	b62265c8e-88b7-2dc8-84ff-086a823664e3	Polygoon	181272,98	430521,89	16
Wegdelen	1803	4	12:07, 9 aug 2023	b3388da13-	b3388da13-a70f-f519-3499-7a370210bbb9	Polygoon	181274,06	430468,53	4
Wegdelen	1804	4	12:07, 9 aug 2023	ba62bb78b-	ba62bb78b-397b-97b3-59ca-2df45c7cd67c	Polygoon	181281,21	430483,31	6
Wegdelen	1805	4	12:07, 9 aug 2023	b83388dc0-	b83388dc0-8d9c-e849-008d-45e1175bcf8e	Polygoon	181305,43	430436,44	24
Wegdelen	1806	4	12:07, 9 aug 2023	bd13b7e98-	bd13b7e98-f1a1-1119-eba7-ed6b9b7e1b4f	Polygoon	181302,60	430431,12	27
Wegdelen	1807	4	12:07, 9 aug 2023	bfda6f2cc-	bfda6f2cc-2cf8-b8a4-7002-5be1c4d7fd92	Polygoon	181182,39	430487,32	26
Wegdelen	1808	4	12:07, 9 aug 2023	bcd28db20-	bcd28db20-5004-3c26-dc7f-0ef44f71bf9e	Polygoon	181219,21	430506,98	9
Wegdelen	1809	4	12:07, 9 aug 2023	b7f80a865-	b7f80a865-232d-cb9a-9bc2-c6534cbd431e	Polygoon	181301,19	430431,89	25
Wegdelen	1810	4	12:07, 9 aug 2023	b0d65b022-	b0d65b022-10bd-964f-f1a0-968df3a80ac0	Polygoon	181221,19	430507,78	6
Wegdelen	1811	4	12:07, 9 aug 2023	b98bf36ad-	b98bf36ad-046c-8dbe-1d90-1887df3ba0d7	Polygoon	181215,68	430487,67	9
Wegdelen	1812	4	12:07, 9 aug 2023	b5e34d864-	b5e34d864-e7cd-7b1f-e6af-58592a3fc66c	Polygoon	181187,52	430482,42	20
Wegdelen	1813	4	12:07, 9 aug 2023	bb59db8b8-	bb59db8b8-3da6-2af1-79e8-29203727660b	Polygoon	181283,88	430446,90	8
Wegdelen	1814	4	12:07, 9 aug 2023	ba2b014b4-	ba2b014b4-8e58-11eb-098c-54814d69d87d	Polygoon	181190,70	430492,62	11
Wegdelen	1815	4	12:07, 9 aug 2023	b5301cc98-	b5301cc98-e084-ec9f-d8fe-507af912dfb1	Polygoon	181201,02	430474,34	4
Wegdelen	1816	4	12:07, 9 aug 2023	b3ed6d761-	b3ed6d761-8ccb-1e6e-4fd5-20a578216faf	Polygoon	181276,76	430473,05	20
Wegdelen	1817	4	12:07, 9 aug 2023	b0aa09f04-	b0aa09f04-acb6-a6d4-d145-a3440e589d97	Polygoon	181268,73	430483,81	19
Wegdelen	1818	4	12:07, 9 aug 2023	bc7982b98-	bc7982b98-4900-746e-cb97-18c68136378e	Polygoon	181303,86	430436,95	7
Wegdelen	1819	4	12:07, 9 aug 2023	b4be13ba8-	b4be13ba8-da11-6543-5485-73b72650a6a0	Polygoon	181309,72	430426,47	23

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	39,40	40,78	0,27	6,95	0,00
Wegdelen	47,96	31,34	0,06	22,69	0,00
Wegdelen	39,09	22,81	0,14	12,93	0,00
Wegdelen	76,74	188,85	0,63	14,79	0,00
Wegdelen	150,61	82,64	0,01	20,90	0,00
Wegdelen	36,05	59,38	0,80	9,37	0,00
Wegdelen	44,14	87,02	0,50	16,59	0,00
Wegdelen	48,19	65,55	0,10	18,34	0,00
Wegdelen	35,15	35,05	2,80	10,53	0,00
Wegdelen	200,63	313,20	0,04	42,63	0,00
Wegdelen	104,21	112,78	0,08	16,73	0,00
Wegdelen	83,80	68,14	0,39	20,29	0,00
Wegdelen	174,74	439,61	0,01	9,79	0,00
Wegdelen	114,37	119,63	0,22	16,25	0,00
Wegdelen	167,41	393,96	0,05	16,59	0,00
Wegdelen	39,39	68,28	0,19	15,22	0,00
Wegdelen	18,28	14,57	0,30	7,54	0,00
Wegdelen	43,47	83,25	4,96	16,80	0,00
Wegdelen	60,62	140,23	0,84	19,74	0,00
Wegdelen	47,96	31,34	0,06	13,47	0,00
Wegdelen	33,02	56,36	4,80	11,70	0,00
Wegdelen	32,68	55,76	0,99	11,65	0,00
Wegdelen	48,81	33,48	0,09	19,75	0,00
Wegdelen	50,18	33,20	0,09	14,16	0,00
Wegdelen	168,85	327,63	0,05	15,99	0,00
Wegdelen	15,94	11,63	0,30	6,60	0,00
Wegdelen	47,80	10,72	0,12	8,26	0,00
Wegdelen	15,53	2,94	0,31	7,54	0,00
Wegdelen	57,91	15,04	0,52	15,20	0,00
Wegdelen	101,44	26,21	0,18	15,22	0,00
Wegdelen	45,39	9,40	0,14	19,75	0,00
Wegdelen	65,46	16,61	0,69	11,78	0,00
Wegdelen	33,90	8,46	0,52	16,59	0,00
Wegdelen	24,83	5,55	0,04	11,67	0,00
Wegdelen	24,66	5,12	0,04	11,65	0,00
Wegdelen	15,69	10,98	0,17	6,04	0,00
Wegdelen	18,65	10,92	0,02	1,35	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1820	4	12:07, 9 aug 2023	b753c2180-	b753c2180-47f8-0055-8c13-06e7c670c1d7	Polygoon	181185,50	430440,88	45
Wegdelen	1821	4	12:07, 9 aug 2023	bf47b2384-	bf47b2384-3556-c946-d7e6-ea85d28dec84	Polygoon	181178,58	430484,87	17
Wegdelen	1823	4	12:07, 9 aug 2023	b342f7230-	b342f7230-8ebc-a478-14c2-661d34b237d5	Polygoon	181272,98	430521,89	16
Wegdelen	1824	4	12:07, 9 aug 2023	be168fcf2-	be168fcf2-206b-1664-7cb9-c5e831bf8d76	Polygoon	181309,33	430524,27	49
Wegdelen	1825	4	12:07, 9 aug 2023	bce9f387b-	bce9f387b-16b6-cc0b-b50d-2c48b7246493	Polygoon	181281,07	430447,65	331
Wegdelen	1826	4	12:07, 9 aug 2023	bc4877f61-	bc4877f61-b7f0-e311-4dbd-8d2b67d9f1d7	Polygoon	181305,34	430524,28	128
Wegdelen	1827	4	12:07, 9 aug 2023	b9bd8395b-	b9bd8395b-75a3-1838-1040-a4739d24955a	Polygoon	181301,68	430438,57	13
Wegdelen	1828	4	12:07, 9 aug 2023	bb24f007e-	bb24f007e-681c-7288-344d-bc9a827365f3	Polygoon	181253,41	430505,54	62
Wegdelen	1829	4	12:07, 9 aug 2023	b4fc609bb-	b4fc609bb-0b69-985d-db34-efdcd2048f84	Polygoon	181226,31	430509,80	148
Wegdelen	1832	4	12:07, 9 aug 2023	b35320823-	b35320823-656d-647d-39dd-bb4313b7cea2	Polygoon	181283,88	430446,90	18
Wegdelen	1833	4	12:07, 9 aug 2023	bd180f175-	bd180f175-a879-1f5e-e33b-a1cae9d4799e	Polygoon	181309,93	430430,67	21
Wegdelen	1834	4	12:07, 9 aug 2023	b92b4bd56-	b92b4bd56-2194-f222-92a1-dadf9ed6e2e1	Polygoon	181284,39	430447,18	14
Wegdelen	1835	4	12:07, 9 aug 2023	be6fb0229-	be6fb0229-1144-73ea-6e07-50d9ff35c19d	Polygoon	181301,19	430431,89	7
Wegdelen	1836	4	12:07, 9 aug 2023	bbd66c01b-	bbd66c01b-4325-e040-ecac-823ef087c03e	Polygoon	181231,38	430493,79	21
Wegdelen	1837	4	12:07, 9 aug 2023	b093332da-	b093332da-4803-d3af-679c-de9c0fec34bd	Polygoon	181233,90	430510,50	28
Wegdelen	1838	4	12:07, 9 aug 2023	bfdf2efad-	bfdf2efad-bfae-54e2-1b31-3e74f0e827b3	Polygoon	181243,33	430508,90	15
Wegdelen	1839	4	12:07, 9 aug 2023	ba7c8304e-	ba7c8304e-c962-90ce-fc5b-40043ea98ecf	Polygoon	181260,59	430495,80	39
Wegdelen	1840	4	12:07, 9 aug 2023	b467788df-	b467788df-785b-83b3-6cff-03ab4811f5d0	Polygoon	181230,52	430498,15	19
Wegdelen	1841	4	12:07, 9 aug 2023	b2508e110-	b2508e110-2f3d-7ccd-63c5-a4a8eba403e4	Polygoon	181182,45	430439,16	49
Wegdelen	1842	4	12:07, 9 aug 2023	beef0d7bd-	beef0d7bd-0886-c786-95b5-4cbefe657d1c	Polygoon	181185,50	430440,88	47
Wegdelen	1843	4	12:07, 9 aug 2023	ba241415b-	ba241415b-d201-84b2-ba0b-c3d517c26b5a	Polygoon	181182,60	430439,25	47
Wegdelen	1844	4	12:07, 9 aug 2023	bed9c5d18-	bed9c5d18-aea2-5935-b235-49c122bb689e	Polygoon	181114,22	430417,33	7
Wegdelen	1845	4	12:07, 9 aug 2023	b71e7d547-	b71e7d547-8bf2-a40f-c18a-206c4ccf4893	Polygoon	181123,82	430431,61	13
Wegdelen	1846	4	12:07, 9 aug 2023	b36842a4a-	b36842a4a-90c7-47a9-30af-ea6075ac7641	Polygoon	181120,97	430427,60	7
Wegdelen	1847	4	12:07, 9 aug 2023	b468001e5-	b468001e5-b417-2a09-0e6e-56929fcdc2e0	Polygoon	181143,29	430454,91	32
Wegdelen	1848	4	12:07, 9 aug 2023	bec0c0ca8-	bec0c0ca8-f966-5e58-4771-5d5463bddb97	Polygoon	181116,86	430421,46	9
Wegdelen	1851	4	12:07, 9 aug 2023	b1507e3be-	b1507e3be-d0f6-8d29-5b90-4d4751a63c6f	Polygoon	181116,86	430421,46	13
Wegdelen	1852	4	12:07, 9 aug 2023	b3b0bee76-	b3b0bee76-2110-60d3-1c88-c2a67a66235e	Polygoon	181119,19	430425,01	4
Wegdelen	1853	4	12:07, 9 aug 2023	b4cd539ce-	b4cd539ce-b245-4a06-7236-5e1acab21065	Polygoon	181181,58	430440,06	27
Wegdelen	1855	4	12:07, 9 aug 2023	b0b4e6c80-	b0b4e6c80-0319-c37d-1bf0-af8a4880279e	Polygoon	181143,29	430454,91	33
Wegdelen	1856	4	12:07, 9 aug 2023	bafcae9ca-	bafcae9ca-01dd-7713-129f-d3c4980c4305	Polygoon	181143,12	430414,86	19
Wegdelen	1857	4	12:07, 9 aug 2023	b5a796a40-	b5a796a40-957a-8c05-9e43-d69b46266943	Polygoon	181142,02	430407,56	20
Wegdelen	1858	4	12:07, 9 aug 2023	ba5a7ebe0-	ba5a7ebe0-26bf-b051-a8ed-03d265b164e4	Polygoon	181344,26	430450,34	71
Wegdelen	1859	4	12:07, 9 aug 2023	b6e7930d5-	b6e7930d5-f063-408b-edf6-33a244ba09ea	Polygoon	181337,54	430446,73	70
Wegdelen	1860	4	12:07, 9 aug 2023	b5d1ac3fe-	b5d1ac3fe-09e1-72e0-0969-4f59760e70c6	Polygoon	181351,95	430519,53	98
Wegdelen	1861	4	12:07, 9 aug 2023	b14e878ec-	b14e878ec-a724-09b2-5ff1-9230579aa839	Polygoon	181328,50	430416,69	78
Wegdelen	1862	4	12:07, 9 aug 2023	b9377a7fe-	b9377a7fe-413f-c823-c0d9-94f52d62a8f9	Polygoon	181370,80	430515,69	10

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	150,61	82,64	0,01	20,90	0,00
Wegdelen	49,10	51,57	0,01	15,99	0,00
Wegdelen	47,96	31,34	0,06	13,47	0,00
Wegdelen	105,87	191,48	0,14	3,84	0,00
Wegdelen	228,56	256,70	0,03	9,08	0,00
Wegdelen	201,82	312,00	0,01	42,63	0,00
Wegdelen	40,11	27,11	0,11	17,07	0,00
Wegdelen	139,26	187,88	0,03	20,62	0,00
Wegdelen	156,55	154,23	0,01	25,72	0,00
Wegdelen	60,84	139,68	0,07	9,38	0,00
Wegdelen	30,63	41,29	0,59	5,88	0,00
Wegdelen	41,58	9,11	0,03	17,07	0,00
Wegdelen	15,34	10,67	0,04	5,88	0,00
Wegdelen	47,06	63,53	0,04	6,64	0,00
Wegdelen	61,10	74,68	0,08	6,24	0,00
Wegdelen	46,91	7,92	0,05	5,65	0,00
Wegdelen	95,88	79,50	0,01	20,16	0,00
Wegdelen	121,13	26,10	0,12	20,62	0,00
Wegdelen	150,66	82,56	0,01	20,90	0,00
Wegdelen	150,42	82,47	0,01	20,90	0,00
Wegdelen	150,42	82,48	0,01	20,90	0,00
Wegdelen	13,41	7,95	0,15	4,75	0,00
Wegdelen	32,36	23,36	0,05	8,90	0,00
Wegdelen	26,49	40,18	0,22	8,90	0,00
Wegdelen	122,23	80,89	0,07	31,76	0,00
Wegdelen	40,16	76,18	0,42	13,44	0,00
Wegdelen	50,14	71,83	0,42	13,44	0,00
Wegdelen	11,76	4,34	0,87	5,07	0,00
Wegdelen	118,64	85,85	0,09	35,74	0,00
Wegdelen	122,20	83,06	0,07	31,17	0,00
Wegdelen	118,64	92,97	0,10	22,61	0,00
Wegdelen	118,64	92,97	0,10	22,61	0,00
Wegdelen	23,61	13,40	0,04	5,01	0,00
Wegdelen	13,90	6,18	0,05	5,03	0,00
Wegdelen	249,46	533,51	0,55	12,47	0,00
Wegdelen	52,85	106,17	0,19	5,07	0,00
Wegdelen	91,91	108,49	0,99	34,00	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1863	4	12:07, 9 aug 2023	bae803b9b-	bae803b9b-1773-0cf4-b9c2-f2a01a0658f1	Polygoon	181329,07	430516,34	7
Wegdelen	1864	4	12:07, 9 aug 2023	bbe275321-	bbe275321-d771-4454-6a49-137069c66375	Polygoon	181345,24	430477,95	179
Wegdelen	1865	4	12:07, 9 aug 2023	ba7e1dc47-	ba7e1dc47-f255-ea89-718c-423cfc6ec94e	Polygoon	181368,84	430516,09	50
Wegdelen	1866	4	12:07, 9 aug 2023	b9f3412fd-	b9f3412fd-6e32-7cb8-a800-bdb65c2e344d	Polygoon	181327,70	430450,84	4
Wegdelen	1867	4	12:07, 9 aug 2023	bd0bbd5cb-	bd0bbd5cb-fcee-3de6-2ab5-694a619ba4ef	Polygoon	181340,79	430439,96	56
Wegdelen	1868	4	12:07, 9 aug 2023	b388c152a-	b388c152a-cc7f-6216-2850-fe5ec4435736	Polygoon	181350,78	430410,06	18
Wegdelen	1869	4	12:07, 9 aug 2023	b67f6bcab-	b67f6bcab-a40c-9742-66a4-a214e7ee1cdc	Polygoon	181344,43	430475,66	69
Wegdelen	1870	4	12:07, 9 aug 2023	b3c94f1d0-	b3c94f1d0-0518-cc02-c71c-5a16645b08a3	Polygoon	181352,79	430480,53	70
Wegdelen	1871	4	12:07, 9 aug 2023	b340c8416-	b340c8416-e9d2-1c91-38d9-7ee2839621ed	Polygoon	181326,49	430523,33	100
Wegdelen	1872	4	12:07, 9 aug 2023	b56f4e23a-	b56f4e23a-2887-2ada-b0d4-de8a7698dc8a	Polygoon	181330,97	430443,90	69
Wegdelen	1873	4	12:07, 9 aug 2023	bbba9a6e3-	bbba9a6e3-761a-9678-dc41-3217f5c59a4a	Polygoon	181328,36	430399,17	68
Wegdelen	1874	4	12:07, 9 aug 2023	bc4afecd4-	bc4afecd4-e65f-3936-be11-bb1385f56c6e	Polygoon	181319,82	430523,84	77
Wegdelen	1875	4	12:07, 9 aug 2023	b949b9303-	b949b9303-200d-2ea4-32db-7a6e71d1624e	Polygoon	181356,71	430518,56	45
Wegdelen	1876	4	12:07, 9 aug 2023	b5d13c2b3-	b5d13c2b3-f282-e2a6-c3ca-a77202966364	Polygoon	181361,44	430415,11	22
Wegdelen	1877	4	12:07, 9 aug 2023	bb2f9fc3f-	bb2f9fc3f-f49e-00b4-4ff6-fbf87a56462f	Polygoon	181358,68	430415,94	56
Wegdelen	1879	4	12:07, 9 aug 2023	bea0f5fd2-	bea0f5fd2-7a36-edff-0ec8-a840000fb8e6	Polygoon	181337,11	430456,28	68
Wegdelen	1880	4	12:07, 9 aug 2023	baf6309aa-	baf6309aa-29d8-54a7-fd77-115e33ecc7b9	Polygoon	181359,02	430494,49	55
Wegdelen	1881	4	12:07, 9 aug 2023	bb16c2f51-	bb16c2f51-d533-1fb8-ef6a-34bd224873de	Polygoon	181331,06	430517,03	6
Wegdelen	1882	4	12:07, 9 aug 2023	b3ac67f9a-	b3ac67f9a-75e5-7d2f-6923-c69d15b5e9aa	Polygoon	181322,99	430400,39	69
Wegdelen	1883	4	12:07, 9 aug 2023	b9fd8d862-	b9fd8d862-3f7e-dd78-a2b3-f9c52500470e	Polygoon	181288,78	430473,81	159
Wegdelen	1884	4	12:07, 9 aug 2023	ba6aba18e-	ba6aba18e-373e-a226-4dd8-a52c3421c270	Polygoon	181327,44	430422,94	4
Wegdelen	1885	4	12:07, 9 aug 2023	b9c85ba6a-	b9c85ba6a-0f6b-8fee-9668-54e0b557b4c8	Polygoon	181334,21	430424,49	146
Wegdelen	1886	4	12:07, 9 aug 2023	b5f4dd125-	b5f4dd125-38f8-d805-33a4-87f0c3af23cc	Polygoon	181313,36	430524,16	5
Wegdelen	1887	4	12:07, 9 aug 2023	b95b4ef9c-	b95b4ef9c-3d57-32dc-db33-8cd41d51f49d	Polygoon	181354,25	430519,06	62
Wegdelen	1888	4	12:07, 9 aug 2023	bbd525613-	bbd525613-cdc0-1313-3a19-5ba6faf41b09	Polygoon	181389,15	430393,81	12
Wegdelen	1889	4	12:07, 9 aug 2023	bc0e45931-	bc0e45931-d949-6b29-551c-0646981ce675	Polygoon	181351,08	430500,83	34
Wegdelen	1890	4	12:07, 9 aug 2023	bf24bdb1e-	bf24bdb1e-97a9-7f72-46fe-de504640755b	Polygoon	181358,68	430415,94	121
Wegdelen	1892	4	12:07, 9 aug 2023	b33c958ad-	b33c958ad-c27f-82df-2564-e6002ac0b001	Polygoon	181351,95	430519,53	102
Wegdelen	1893	4	12:07, 9 aug 2023	b35b0a1d2-	b35b0a1d2-1e16-fe13-0ba8-4f3e8dc40f05	Polygoon	181345,24	430477,95	179
Wegdelen	1894	4	12:07, 9 aug 2023	b3194bd44-	b3194bd44-abc6-9030-a73e-e7a751134664	Polygoon	181362,54	430506,34	4
Wegdelen	1895	4	12:07, 9 aug 2023	b0e0e2ba1-	b0e0e2ba1-f160-79eb-fcd8-1ba31455ad4c	Polygoon	181358,11	430511,32	4
Wegdelen	1896	4	12:07, 9 aug 2023	b6a3e9db8-	b6a3e9db8-f511-570c-c656-cd9d431d6366	Polygoon	181360,29	430517,83	4
Wegdelen	1897	4	12:07, 9 aug 2023	b3077dcb1-	b3077dcb1-c16b-52ce-df72-4533259f2f1c	Polygoon	181357,02	430508,07	4
Wegdelen	1898	4	12:07, 9 aug 2023	bb009de25-	bb009de25-16e4-efbb-c163-8768d4a39c97	Polygoon	181356,71	430518,56	41
Wegdelen	1899	4	12:07, 9 aug 2023	b3db72b83-	b3db72b83-4607-eb79-af6d-b909e6b6508c	Polygoon	181362,77	430517,32	10
Wegdelen	1900	4	12:07, 9 aug 2023	b6c54e231-	b6c54e231-5c4b-4166-90ba-c7e7c4bbae9c	Polygoon	181361,94	430514,84	4
Wegdelen	1901	4	12:07, 9 aug 2023	b963cffd0-	b963cffd0-d2bb-2ac5-d621-ac7f9dcd0fe2	Polygoon	181326,49	430523,33	101

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	108,18	234,26	0,45	49,28	0,00
Wegdelen	209,82	505,88	0,02	13,36	0,00
Wegdelen	193,88	186,62	0,11	55,75	0,00
Wegdelen	9,92	3,43	0,78	4,14	0,00
Wegdelen	13,54	5,65	0,04	5,01	0,00
Wegdelen	35,56	64,44	0,03	5,98	0,00
Wegdelen	8,87	2,57	0,04	2,50	0,00
Wegdelen	22,68	12,80	0,04	9,43	0,00
Wegdelen	82,59	103,44	0,15	10,41	0,00
Wegdelen	13,86	6,42	0,04	4,96	0,00
Wegdelen	14,43	7,91	0,04	4,93	0,00
Wegdelen	165,62	459,71	0,10	32,68	0,00
Wegdelen	47,15	89,36	0,01	9,83	0,00
Wegdelen	89,54	268,86	0,10	26,03	0,00
Wegdelen	131,87	177,37	0,12	19,89	0,00
Wegdelen	9,04	2,80	0,04	2,48	0,00
Wegdelen	13,23	4,78	0,04	5,47	0,00
Wegdelen	39,41	64,47	4,14	10,41	0,00
Wegdelen	13,85	7,11	0,04	4,81	0,00
Wegdelen	320,85	301,79	0,05	41,18	0,00
Wegdelen	5,84	1,93	1,01	1,91	0,00
Wegdelen	90,93	89,79	0,24	2,09	0,00
Wegdelen	14,40	9,44	0,63	5,11	0,00
Wegdelen	172,66	207,80	0,01	20,53	0,00
Wegdelen	105,44	138,36	1,11	33,84	0,00
Wegdelen	6,42	1,59	0,05	2,50	0,00
Wegdelen	275,33	205,56	0,11	19,32	0,00
Wegdelen	252,49	535,87	0,54	12,47	0,00
Wegdelen	205,40	498,72	0,02	13,36	0,00
Wegdelen	8,80	3,72	1,15	3,26	0,00
Wegdelen	12,06	8,83	2,51	3,52	0,00
Wegdelen	9,97	6,19	2,31	2,62	0,00
Wegdelen	8,64	3,44	1,06	3,26	0,00
Wegdelen	27,43	33,62	0,01	5,84	0,00
Wegdelen	28,70	38,14	0,36	8,52	0,00
Wegdelen	7,08	2,58	1,03	2,51	0,00
Wegdelen	82,59	103,44	0,01	10,41	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Wegdelen	1902	4	12:07, 9 aug 2023	b82fe1485-	b82fe1485-30ba-7379-97bc-c6c538fad288	Polygoon	181329,07	430516,34	6
Wegdelen	1903	4	12:07, 9 aug 2023	bb9efb18c-	bb9efb18c-a350-0570-51d8-5551b058c8f0	Polygoon	181312,19	430434,14	21
Wegdelen	1904	4	12:07, 9 aug 2023	b5a294619-	b5a294619-c206-26d5-e7ce-ee47d2711b80	Polygoon	181303,86	430436,95	21
Wegdelen	1905	4	12:07, 9 aug 2023	b77c0d8b3-	b77c0d8b3-65cf-2094-38bc-da5cf44520cf	Polygoon	181309,33	430524,27	48
Wegdelen	1906	4	12:07, 9 aug 2023	b89637dc8-	b89637dc8-9aa4-da5f-68a2-1551a114f48f	Polygoon	181304,75	430524,28	4
Wegdelen	1907	4	12:07, 9 aug 2023	b53428df8-	b53428df8-7e24-629c-5466-cb52379c47f2	Polygoon	181307,50	430427,17	23
Wegdelen	1908	4	12:07, 9 aug 2023	ba84a1290-	ba84a1290-1c27-50dd-83f2-8299fce02254	Polygoon	181295,83	430489,60	6
Wegdelen	1910	4	12:07, 9 aug 2023	be8105867-	be8105867-5190-137b-687b-21c8b356197a	Polygoon	181314,88	430397,21	72
Wegdelen	1911	4	12:07, 9 aug 2023	bec465eee-	bec465eee-3e43-68f6-a588-80b841025048	Polygoon	181324,91	430518,50	6
Wegdelen	1912	4	12:07, 9 aug 2023	bc871006c-	bc871006c-135e-39ff-b29d-09f637ab6599	Polygoon	181343,80	430419,68	23
Wegdelen	1913	4	12:07, 9 aug 2023	b54ca81be-	b54ca81be-5f1d-34c9-8f52-ca5bf544548f	Polygoon	181350,78	430410,06	4
Wegdelen	1914	4	12:07, 9 aug 2023	b87b57116-	b87b57116-c89e-a1b1-8814-bb67205c30ff	Polygoon	181326,49	430523,33	100
Wegdelen	1915	4	12:07, 9 aug 2023	b05859d65-	b05859d65-fd54-a7ef-e7c9-c24766ec0fa4	Polygoon	181288,78	430473,81	160
Wegdelen	1917	4	12:07, 9 aug 2023	bc7665225-	bc7665225-17f9-401f-64a4-226cf0bf4873	Polygoon	181329,07	430516,34	6
Wegdelen	1918	4	12:07, 9 aug 2023	bb40fcd5b-	bb40fcd5b-0333-8616-61a4-aad5155590a3	Polygoon	181321,38	430523,75	67
Wegdelen	1919	4	12:07, 9 aug 2023	bec1124cd-	bec1124cd-9d0a-53f2-4b6d-4956c208878a	Polygoon	181303,03	430474,34	8
Wegdelen	1920	4	12:07, 9 aug 2023	b0fea25ec-	b0fea25ec-5eb8-2de2-5009-858e1e38ac56	Polygoon	181320,89	430523,78	41
Wegdelen	1921	4	12:07, 9 aug 2023	bf78ed343-	bf78ed343-b5e4-8bde-6db4-b0675c9e5100	Polygoon	181345,24	430477,95	183
Wegdelen	1922	4	12:07, 9 aug 2023	b70222361-	b70222361-df9c-cf61-4793-9d2743e12693	Polygoon	181363,12	430508,01	6
Wegdelen	1923	4	12:07, 9 aug 2023	beacac362-	beacac362-c802-e195-cf69-5565b8a6a396	Polygoon	181353,94	430509,15	6
Wegdelen	1924	4	12:07, 9 aug 2023	b4326984e-	b4326984e-9f26-b69d-2ed3-3bfb6515d5fd	Polygoon	181356,71	430518,56	41
Wegdelen	1925	4	12:07, 9 aug 2023	bdff5ee69-	bdff5ee69-3321-f739-f1ba-ddb3a706c235	Polygoon	181362,77	430517,32	10
Wegdelen	1926	4	12:07, 9 aug 2023	bdf7b09de-	bdf7b09de-202a-8966-aeda-a9262cadb800	Polygoon	181324,78	430407,42	593
Wegdelen	1927	4	12:07, 9 aug 2023	b21b52cd9-	b21b52cd9-9ee2-537c-adbf-da61fe90f56c	Polygoon	181324,78	430407,42	590
Wegdelen	1928	4	12:07, 9 aug 2023	be61e2981-	be61e2981-5ae8-6782-6d01-ee0aaf41dfd9	Polygoon	181334,27	430437,89	260
Wegdelen	1929	4	12:07, 9 aug 2023	b0e02ca5d-	b0e02ca5d-76f8-e63a-69d3-5861f254a1f9	Polygoon	181343,80	430419,68	257
Wegdelen	1930	4	12:07, 9 aug 2023	b7a07e0f8-	b7a07e0f8-69d7-a105-3e54-dd3fa17210bb	Polygoon	181366,34	430516,60	41
Wegdelen	1931	4	12:07, 9 aug 2023	b48d32d73-	b48d32d73-c4f7-4108-1e73-9a217f0ab51f	Polygoon	181366,34	430516,60	57
Wegdelen	1932	4	12:07, 9 aug 2023	bd8e122cb-	bd8e122cb-25ff-52f2-69a1-54da9298069c	Polygoon	181354,25	430519,06	64
Wegdelen	1933	4	12:07, 9 aug 2023	b54a8133a-	b54a8133a-b607-97af-3e9b-bec4ead56473	Polygoon	181354,25	430519,06	94
Wegdelen	1934	4	12:07, 9 aug 2023	b3b2e38b2-	b3b2e38b2-2dd1-1d50-72fe-2272c1297f86	Polygoon	181172,46	430055,88	31
Wegdelen	2534	4	13:05, 9 aug 2023	b7d21a8bb-	b7d21a8bb-4f73-1508-b04e-c2e75c306356	Polygoon	181315,21	430211,63	6
Wegdelen	3167	4	12:07, 9 aug 2023	b2dc30f44-	b2dc30f44-18d1-e005-060f-d288369d3b81	Polygoon	181343,93	430293,60	20
Onbegroeid terrein	1935	5	12:10, 9 aug 2023	bf970656f-	bf970656f-2a41-7724-dc53-3813ea9db509	Polygoon	181306,50	429997,78	21
Onbegroeid terrein	1936	5	12:10, 9 aug 2023	b8e8704ce-	b8e8704ce-67ef-0166-ba8d-31a2146f660d	Polygoon	181295,77	429978,97	3
Onbegroeid terrein	1937	5	12:10, 9 aug 2023	b8e8704ce-	b8e8704ce-67ef-0166-ba8d-31a2146f660d	Polygoon	181291,45	429979,35	4
Onbegroeid terrein	1938	5	12:10, 9 aug 2023	b8e8704ce-	b8e8704ce-67ef-0166-ba8d-31a2146f660d	Polygoon	181285,10	429980,06	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Wegdelen	107,23	210,41	0,01	49,28	0,00
Wegdelen	31,15	42,28	0,59	6,04	0,00
Wegdelen	36,85	64,17	0,02	5,78	0,00
Wegdelen	105,87	191,48	0,14	3,84	0,00
Wegdelen	86,12	22,28	0,53	42,63	0,00
Wegdelen	36,07	33,44	0,16	4,46	0,00
Wegdelen	19,67	8,33	0,92	8,84	0,00
Wegdelen	13,49	6,14	0,04	4,88	0,00
Wegdelen	99,50	23,84	0,45	34,27	0,00
Wegdelen	18,82	11,06	0,03	1,37	0,00
Wegdelen	16,10	11,67	1,89	6,31	0,00
Wegdelen	82,59	103,44	0,15	10,41	0,00
Wegdelen	320,85	301,79	0,05	41,18	0,00
Wegdelen	106,96	206,99	4,19	49,28	0,00
Wegdelen	151,08	374,58	0,01	22,63	0,00
Wegdelen	99,58	24,96	0,50	20,38	0,00
Wegdelen	125,48	27,79	0,01	22,63	0,00
Wegdelen	206,35	500,26	0,02	13,36	0,00
Wegdelen	11,88	8,71	0,91	3,29	0,00
Wegdelen	11,73	8,46	0,82	3,29	0,00
Wegdelen	23,93	27,82	0,01	5,84	0,00
Wegdelen	25,22	32,39	0,36	8,52	0,00
Wegdelen	173,13	485,43	0,04	7,03	0,00
Wegdelen	173,22	487,35	0,04	7,03	0,00
Wegdelen	211,73	261,69	0,01	6,56	0,00
Wegdelen	208,42	248,51	0,01	6,56	0,00
Wegdelen	178,21	216,45	0,04	55,75	0,00
Wegdelen	183,99	221,83	0,04	55,75	0,00
Wegdelen	172,66	207,80	0,01	20,53	0,00
Wegdelen	180,70	213,64	0,01	20,53	0,00
Wegdelen	49,93	47,64	0,63	8,07	0,00
Wegdelen	18,48	6,30	0,06	8,57	0,00
Wegdelen	87,36	78,49	0,34	21,91	0,00
Onbegroeid terrein	181,53	411,70	2,59	50,32	0,50
Onbegroeid terrein	0,38	0,01	0,03	0,18	0,50
Onbegroeid terrein	6,59	2,20	0,77	2,35	0,50
Onbegroeid terrein	8,26	4,18	1,66	2,35	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	1939	5	12:10, 9 aug 2023	b8e8704ce-	b8e8704ce-67ef-0166-ba8d-31a2146f660d	Polygoon	181278,77	429980,95	4
Onbegroeid terrein	1940	5	12:10, 9 aug 2023	b90bb01ff-	b90bb01ff-5ce7-0053-7f97-4733ace7a81b	Polygoon	181209,08	429998,51	34
Onbegroeid terrein	1941	5	12:10, 9 aug 2023	bcd6d701f-	bcd6d701f-e9db-70bb-1b4e-a6762b6ee00b	Polygoon	181351,03	429981,43	61
Onbegroeid terrein	1942	5	12:10, 9 aug 2023	bfc3f6c95-	bfc3f6c95-4e43-c5bf-78c6-efc4a3fcefdf	Polygoon	181242,91	429988,33	63
Onbegroeid terrein	1943	5	12:10, 9 aug 2023	b53871ea0-	b53871ea0-b5cc-e541-d126-8895b3b60b7c	Polygoon	181162,38	430023,38	72
Onbegroeid terrein	1944	5	12:10, 9 aug 2023	be5a51437-	be5a51437-8288-0c55-5814-27a138064881	Polygoon	181422,79	430006,64	3
Onbegroeid terrein	1945	5	12:10, 9 aug 2023	be5a51437-	be5a51437-8288-0c55-5814-27a138064881	Polygoon	181420,00	430005,13	38
Onbegroeid terrein	1946	5	12:10, 9 aug 2023	b3bbc2e8d-	b3bbc2e8d-7ef2-1f1e-8f6e-5c54e139e960	Polygoon	181394,69	429993,47	12
Onbegroeid terrein	1950	5	12:10, 9 aug 2023	b30b7de80-	b30b7de80-5ae2-7250-b4f6-d51a3d2b82f1	Polygoon	181420,00	430005,13	39
Onbegroeid terrein	1951	5	12:10, 9 aug 2023	bd944668b-	bd944668b-b616-035e-4851-f189d5e95e8f	Polygoon	181209,08	429998,51	36
Onbegroeid terrein	1952	5	12:10, 9 aug 2023	b9c602f07-	b9c602f07-1f83-1f91-8c6d-9768217fc942	Polygoon	181351,03	429981,43	63
Onbegroeid terrein	1954	5	12:10, 9 aug 2023	b503b32ee-	b503b32ee-9a88-3c69-b355-7f529bd55c7a	Polygoon	181420,00	430005,13	42
Onbegroeid terrein	1955	5	12:10, 9 aug 2023	b0d82bc73-	b0d82bc73-fba6-cd0c-9767-95fc5b968e58	Polygoon	181250,11	430004,50	4
Onbegroeid terrein	1956	5	12:10, 9 aug 2023	b7df4126e-	b7df4126e-8bf6-6257-fc81-567f515e7283	Polygoon	181245,87	429987,68	4
Onbegroeid terrein	1957	5	12:10, 9 aug 2023	b99bf2f8a-	b99bf2f8a-4d4b-8b28-5ed5-8ba77d836500	Polygoon	181370,65	429985,66	6
Onbegroeid terrein	1958	5	12:10, 9 aug 2023	b99bf2f8a-	b99bf2f8a-4d4b-8b28-5ed5-8ba77d836500	Polygoon	181367,30	429984,83	4
Onbegroeid terrein	1959	5	12:10, 9 aug 2023	bd14687c3-	bd14687c3-edb5-3861-d7e8-080b70fe9cf0	Polygoon	181268,62	429982,78	9
Onbegroeid terrein	1960	5	12:10, 9 aug 2023	bcc019806-	bcc019806-bdf9-821b-035a-ace27a4f6110	Polygoon	181360,48	429985,97	8
Onbegroeid terrein	1965	5	12:10, 9 aug 2023	bb414cf8b-	bb414cf8b-128a-da54-01a2-a7032374dc68	Polygoon	181209,08	429998,51	35
Onbegroeid terrein	1966	5	12:10, 9 aug 2023	b5142d60b-	b5142d60b-6e91-ef54-94e2-0c4cc0b2d32b	Polygoon	181242,91	429988,33	64
Onbegroeid terrein	1967	5	12:10, 9 aug 2023	bd1514c43-	bd1514c43-b110-d348-d3ec-463ad508d143	Polygoon	181162,38	430023,38	79
Onbegroeid terrein	1969	5	12:10, 9 aug 2023	b61fc031a-	b61fc031a-6242-f4cf-f3a2-1687bc4fb64c	Polygoon	181420,00	430005,13	39
Onbegroeid terrein	1972	5	12:10, 9 aug 2023	babba05b2-	babba05b2-d21d-8f73-4472-1c17105a28da	Polygoon	181242,91	429988,33	62
Onbegroeid terrein	1973	5	12:10, 9 aug 2023	b0e67b1c0-	b0e67b1c0-2777-760b-0b79-29d325d0ea42	Polygoon	181162,38	430023,38	89
Onbegroeid terrein	1975	5	12:10, 9 aug 2023	bb257f5ed-	bb257f5ed-7868-d97f-c297-31a2167f64d5	Polygoon	181420,00	430005,13	38
Onbegroeid terrein	1976	5	12:10, 9 aug 2023	b31b82c2c-	b31b82c2c-2e41-36b9-de35-5a00793cb8f8	Polygoon	181414,52	430416,71	4
Onbegroeid terrein	1977	5	12:10, 9 aug 2023	bb652cc66-	bb652cc66-482d-219b-95e5-8e68f303006b	Polygoon	181390,88	430278,24	4
Onbegroeid terrein	1978	5	12:10, 9 aug 2023	b656cae8d-	b656cae8d-7f4d-4c40-b6cb-75c0e7232290	Polygoon	181400,40	430421,75	4
Onbegroeid terrein	1979	5	12:10, 9 aug 2023	b9c05cd6f-	b9c05cd6f-5f37-ef36-3f0a-4a0515bae9f2	Polygoon	181419,60	430269,10	4
Onbegroeid terrein	1980	5	12:10, 9 aug 2023	b84168312-	b84168312-5953-5ed1-8a92-7e0850296291	Polygoon	181416,57	430257,53	4
Onbegroeid terrein	1981	5	12:10, 9 aug 2023	b3d08c601-	b3d08c601-edbd-e327-3d8b-9de4d7fd90a0	Polygoon	181408,76	430307,74	174
Onbegroeid terrein	1982	5	12:10, 9 aug 2023	b66748d13-	b66748d13-91e9-a284-8264-87edb4b6ece1	Polygoon	181381,07	430471,92	3
Onbegroeid terrein	1983	5	12:10, 9 aug 2023	baf7ecf1a-	baf7ecf1a-4512-552b-0bea-482b35472963	Polygoon	181417,26	430426,33	4
Onbegroeid terrein	1984	5	12:10, 9 aug 2023	bbad6b6e3-	bbad6b6e3-3e51-b3bf-d25b-68440407bf4b	Polygoon	181405,88	430440,94	4
Onbegroeid terrein	1985	5	12:10, 9 aug 2023	b4cc59e89-	b4cc59e89-c22a-39a4-5e3f-1e857a713792	Polygoon	181420,00	430435,94	4
Onbegroeid terrein	1986	5	12:10, 9 aug 2023	ba39f52b2-	ba39f52b2-997c-8b89-3bb7-fec96c4c836f	Polygoon	181421,92	430426,90	4
Onbegroeid terrein	1987	5	12:10, 9 aug 2023	b4f78c2f1-	b4f78c2f1-6b7d-07b1-a752-f9df4991c4c5	Polygoon	181434,58	430384,18	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	14,27	11,70	2,32	4,59	0,50
Onbegroeid terrein	243,93	815,25	0,25	29,75	0,50
Onbegroeid terrein	219,51	579,92	0,14	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	259,86	574,36	0,08	11,16	0,50
Onbegroeid terrein	379,90	1603,83	0,06	33,65	0,50
Onbegroeid terrein	5,38	1,23	1,52	2,24	0,50
Onbegroeid terrein	134,86	418,48	0,06	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	53,28	99,81	0,13	12,30	0,50
Onbegroeid terrein	134,86	418,47	0,06	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	243,93	815,25	0,25	29,75	0,50
Onbegroeid terrein	219,51	579,92	0,14	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	134,86	418,47	0,06	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	23,03	14,60	1,45	10,06	0,50
Onbegroeid terrein	14,78	8,43	1,40	5,98	0,50
Onbegroeid terrein	30,53	13,07	0,91	7,91	0,50
Onbegroeid terrein	9,05	3,02	0,98	3,91	0,50
Onbegroeid terrein	69,64	29,47	0,48	18,29	0,50
Onbegroeid terrein	29,27	12,72	0,85	10,75	0,50
Onbegroeid terrein	243,93	815,25	0,25	29,75	0,50
Onbegroeid terrein	259,83	565,30	0,08	11,16	0,50
Onbegroeid terrein	415,46	1598,56	0,06	33,65	0,50
Onbegroeid terrein	129,54	429,32	0,06	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	260,67	570,72	0,08	16,37	0,50
Onbegroeid terrein	464,28	1572,39	0,06	33,65	0,50
Onbegroeid terrein	129,54	429,32	0,06	7,12	0,50
Onbegroeid terrein	5,17	1,67	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	4,41	1,22	1,10	1,10	0,50
Onbegroeid terrein	5,12	1,64	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	7,47	3,36	1,48	2,23	0,50
Onbegroeid terrein	7,36	3,26	1,46	2,19	0,50
Onbegroeid terrein	733,67	1818,57	0,02	21,92	0,50
Onbegroeid terrein	3,70	0,01	0,01	1,85	0,50
Onbegroeid terrein	5,17	1,67	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	5,15	1,66	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	5,14	1,65	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,24	1,71	1,31	1,31	0,50
Onbegroeid terrein	4,75	1,41	1,19	1,19	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	1988	5	12:10, 9 aug 2023	b298fa87e-	b298fa87e-95d3-f9d4-a947-5a416889fb1d	Polygoon	181424,16	430434,74	4
Onbegroeid terrein	1989	5	12:10, 9 aug 2023	b0bda7d73-	b0bda7d73-69a1-daba-0316-e788b2aede31	Polygoon	181432,41	430463,59	4
Onbegroeid terrein	1990	5	12:10, 9 aug 2023	bce8bcd2c-	bce8bcd2c-c864-b695-00cc-df83c03412d3	Polygoon	181427,88	430400,43	4
Onbegroeid terrein	1991	5	12:10, 9 aug 2023	b92f3e53b-	b92f3e53b-e755-2af3-b7ca-e93badff6704	Polygoon	181422,78	430281,22	25
Onbegroeid terrein	1992	5	12:10, 9 aug 2023	bb05a73d8-	bb05a73d8-18c1-21f0-b540-d0b42c4ef3bc	Polygoon	181426,43	430386,48	4
Onbegroeid terrein	1993	5	12:10, 9 aug 2023	bfbbb6b30-	bfbbb6b30-0bf4-7baf-a0b6-6cd9a8bfb739	Polygoon	181428,19	430402,80	4
Onbegroeid terrein	1994	5	12:10, 9 aug 2023	b67df2684-	b67df2684-56b5-51ca-c3e0-b1eef1f8cce2	Polygoon	181411,39	430460,11	4
Onbegroeid terrein	1995	5	12:10, 9 aug 2023	b4d6f42d2-	b4d6f42d2-131d-7db8-f02d-6d7993001dd6	Polygoon	181428,76	430466,53	4
Onbegroeid terrein	1996	5	12:10, 9 aug 2023	b29d8fb80-	b29d8fb80-4201-9061-739d-241f6734af81	Polygoon	181430,82	430403,06	4
Onbegroeid terrein	1997	5	12:10, 9 aug 2023	b97c5f328-	b97c5f328-2036-5a94-7b1a-acfbac32a88d	Polygoon	181426,03	430456,92	4
Onbegroeid terrein	1998	5	12:10, 9 aug 2023	b36c04dd8-	b36c04dd8-e406-38b1-dbb3-3e37bd106e79	Polygoon	181427,43	430446,09	4
Onbegroeid terrein	1999	5	12:10, 9 aug 2023	b2d464b3b-	b2d464b3b-82c6-1cdd-a212-dfdbe1d2f0fc	Polygoon	181427,97	430392,81	4
Onbegroeid terrein	2000	5	12:10, 9 aug 2023	b1eec8233-	b1eec8233-fe9a-e3e7-38cf-0a7743fbd176	Polygoon	181429,65	430453,98	4
Onbegroeid terrein	2001	5	12:10, 9 aug 2023	bce1e19bc-	bce1e19bc-6ada-4697-1b86-1ec1c5792f64	Polygoon	181381,61	430280,09	4
Onbegroeid terrein	2002	5	12:10, 9 aug 2023	b716ecdbc-	b716ecdbc-6dc8-d0b7-ed47-e659e930e908	Polygoon	181416,89	430479,39	4
Onbegroeid terrein	2003	5	12:10, 9 aug 2023	b9b2bf9d7-	b9b2bf9d7-7562-254e-d466-8f8dbc7bd5cb	Polygoon	181409,69	430274,49	4
Onbegroeid terrein	2004	5	12:10, 9 aug 2023	ba63f7acb-	ba63f7acb-51dc-cc1a-e720-a0d260f5a3dc	Polygoon	181433,74	430484,02	5
Onbegroeid terrein	2005	5	12:10, 9 aug 2023	b6b6da659-	b6b6da659-1e4c-ba5d-d7ea-78d3cecfb29e	Polygoon	181147,19	430402,10	42
Onbegroeid terrein	2006	5	12:10, 9 aug 2023	be2a75d81-	be2a75d81-f85b-ac67-2d06-8882ec8d53bb	Polygoon	181160,73	430363,29	47
Onbegroeid terrein	2007	5	12:10, 9 aug 2023	b0cde3af1-	b0cde3af1-8b9c-363f-fb41-ec9eb24655c0	Polygoon	181124,80	430432,95	20
Onbegroeid terrein	2008	5	12:10, 9 aug 2023	b0cde3af1-	b0cde3af1-8b9c-363f-fb41-ec9eb24655c0	Polygoon	181132,61	430442,91	37
Onbegroeid terrein	2009	5	12:10, 9 aug 2023	b55e84ccd-	b55e84ccd-2422-55e4-e01e-9a392d21abde	Polygoon	181209,72	430278,37	249
Onbegroeid terrein	2010	5	12:10, 9 aug 2023	b174b1bec-	b174b1bec-6705-4ba9-c7d6-ff271a25e89e	Polygoon	181161,03	430337,30	256
Onbegroeid terrein	2011	5	12:10, 9 aug 2023	b387ca134-	b387ca134-c8f4-d1f5-c673-9b47255e19d1	Polygoon	181306,16	430301,03	300
Onbegroeid terrein	2012	5	12:10, 9 aug 2023	ba904410b-	ba904410b-e960-a32e-7b31-136a4ff2b1ef	Polygoon	181306,16	430301,03	302
Onbegroeid terrein	2013	5	12:10, 9 aug 2023	bfaa1cf52-	bfaa1cf52-0088-4699-9508-9d9d42cc77a4	Polygoon	181077,15	430305,78	162
Onbegroeid terrein	2014	5	12:10, 9 aug 2023	be99a3865-	be99a3865-336c-fdcf-6da0-19791837b59b	Polygoon	181077,15	430305,78	164
Onbegroeid terrein	2015	5	12:10, 9 aug 2023	b36cedb63-	b36cedb63-41c4-3139-ba7d-31d38ab5dcf3	Polygoon	181243,83	430419,95	85
Onbegroeid terrein	2016	5	12:10, 9 aug 2023	b99136d76-	b99136d76-0566-8810-65a4-5d30a1d48457	Polygoon	181205,52	430377,46	93
Onbegroeid terrein	2017	5	12:10, 9 aug 2023	b79a7983b-	b79a7983b-ee1e-d51b-707d-b05673b432ca	Polygoon	181193,65	430170,73	88
Onbegroeid terrein	2018	5	12:10, 9 aug 2023	bffdeffa8-	bffdeffa8-4ae8-64e1-86d6-dd5ccd436e5f	Polygoon	181193,65	430170,73	90
Onbegroeid terrein	2019	5	12:10, 9 aug 2023	b8aec9305-	b8aec9305-d19c-aad1-7133-d90d1df55af4	Polygoon	181166,04	430232,75	125
Onbegroeid terrein	2020	5	12:10, 9 aug 2023	b4b61331d-	b4b61331d-ef80-4c7e-148b-7e56bd7c6444	Polygoon	181170,21	430211,59	125
Onbegroeid terrein	2021	5	12:10, 9 aug 2023	b33c5e1dd-	b33c5e1dd-8cb6-349d-7997-2fe9ace33763	Polygoon	181225,55	430425,15	94
Onbegroeid terrein	2022	5	12:10, 9 aug 2023	bc2c510e2-	bc2c510e2-1066-bb0b-c8cf-cf0771862baf	Polygoon	181191,35	430440,81	95
Onbegroeid terrein	2023	5	12:10, 9 aug 2023	b048e84cf-	b048e84cf-54d4-ace5-b648-a96aab5adce7	Polygoon	181242,69	430452,82	100
Onbegroeid terrein	2024	5	12:10, 9 aug 2023	bfc52936a-	bfc52936a-0a13-c6ec-c70f-3173cf1342c2	Polygoon	181208,16	430466,66	103

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	5,16	1,66	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	5,19	1,68	1,30	1,30	0,50
Onbegroeid terrein	4,49	1,23	1,07	1,19	0,50
Onbegroeid terrein	140,43	358,80	0,30	19,38	0,50
Onbegroeid terrein	4,79	1,44	1,20	1,20	0,50
Onbegroeid terrein	4,46	1,16	0,80	1,41	0,50
Onbegroeid terrein	5,25	1,72	1,31	1,31	0,50
Onbegroeid terrein	5,15	1,66	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	3,51	0,77	0,88	0,88	0,50
Onbegroeid terrein	5,19	1,68	1,30	1,30	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	3,54	0,79	0,89	0,89	0,50
Onbegroeid terrein	5,11	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	4,55	1,29	1,12	1,16	0,50
Onbegroeid terrein	5,12	1,64	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	4,48	1,25	1,12	1,12	0,50
Onbegroeid terrein	5,17	1,67	0,02	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	307,81	1891,36	0,16	41,11	0,50
Onbegroeid terrein	308,08	1902,98	0,16	29,90	0,50
Onbegroeid terrein	56,30	64,27	0,06	6,47	0,50
Onbegroeid terrein	149,41	535,05	0,09	21,85	0,50
Onbegroeid terrein	1444,21	5881,27	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	1483,47	5873,09	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	1543,72	4587,19	0,04	40,50	0,50
Onbegroeid terrein	1571,50	4554,02	0,01	40,50	0,50
Onbegroeid terrein	624,78	1718,58	0,02	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	624,78	1718,58	0,02	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	364,43	1019,20	0,05	28,85	0,50
Onbegroeid terrein	415,43	1004,90	0,05	20,06	0,50
Onbegroeid terrein	497,09	2491,75	0,08	28,19	0,50
Onbegroeid terrein	497,15	2425,80	0,08	28,19	0,50
Onbegroeid terrein	709,33	2084,18	0,02	55,00	0,50
Onbegroeid terrein	709,33	2084,17	0,02	55,00	0,50
Onbegroeid terrein	286,58	840,85	0,05	20,90	0,50
Onbegroeid terrein	287,18	844,11	0,05	20,90	0,50
Onbegroeid terrein	287,05	864,98	0,02	25,59	0,50
Onbegroeid terrein	287,05	864,98	0,02	25,59	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2026	5	12:10, 9 aug 2023	bb4d72d45-	bb4d72d45-700d-6129-98c3-0bad14ef8c85	Polygoon	181132,61	430442,91	34
Onbegroeid terrein	2028	5	12:10, 9 aug 2023	bf1ca67fb-	bf1ca67fb-ad6c-6eb8-5467-402e6bef5ba3	Polygoon	181132,61	430442,91	31
Onbegroeid terrein	2029	5	12:10, 9 aug 2023	be786ee12-	be786ee12-c656-fcdb-d568-d8f14821a2db	Polygoon	181223,98	430319,28	175
Onbegroeid terrein	2030	5	12:10, 9 aug 2023	b4c92c830-	b4c92c830-fc50-2af1-2c8f-5d6db91d3516	Polygoon	181223,98	430319,28	182
Onbegroeid terrein	2031	5	12:10, 9 aug 2023	b63e21a93-	b63e21a93-4f7c-4383-6785-58a1ef944f17	Polygoon	181249,79	430478,88	25
Onbegroeid terrein	2032	5	12:10, 9 aug 2023	bec9ab735-	bec9ab735-6f40-235b-a23f-8d37428d645d	Polygoon	181238,21	430487,58	26
Onbegroeid terrein	2033	5	12:10, 9 aug 2023	ba53a8757-	ba53a8757-c78f-f363-9b91-aa2852105f03	Polygoon	181543,86	430206,62	204
Onbegroeid terrein	2034	5	12:10, 9 aug 2023	b007bdfa0-	b007bdfa0-2f91-6219-d021-45b912415d2b	Polygoon	181470,22	430149,77	14
Onbegroeid terrein	2035	5	12:10, 9 aug 2023	bc7fb2733-	bc7fb2733-23e1-ceb1-dd7a-f2f78bf306c8	Polygoon	181476,54	430139,86	4
Onbegroeid terrein	2036	5	12:10, 9 aug 2023	b16b9e82b-	b16b9e82b-15ba-de34-41bb-87af2225f11c	Polygoon	181456,60	430146,57	4
Onbegroeid terrein	2037	5	12:10, 9 aug 2023	b2f8db5c9-	b2f8db5c9-0f16-3ffe-a668-4cc8e8b07783	Polygoon	181462,69	430144,73	4
Onbegroeid terrein	2038	5	12:10, 9 aug 2023	b5e6dabad-	b5e6dabad-bf47-a991-0f56-d0d70923bace	Polygoon	181459,60	430098,04	116
Onbegroeid terrein	2039	5	12:10, 9 aug 2023	b9f973940-	b9f973940-d993-83b2-cabb-6f7c731c6167	Polygoon	181459,60	430098,04	117
Onbegroeid terrein	2040	5	12:10, 9 aug 2023	b3e2c25da-	b3e2c25da-16c1-d0dd-b609-d8136f90f055	Polygoon	181518,24	430110,15	55
Onbegroeid terrein	2041	5	12:10, 9 aug 2023	b3e2c25da-	b3e2c25da-16c1-d0dd-b609-d8136f90f055	Polygoon	181512,19	430097,82	4
Onbegroeid terrein	2042	5	12:10, 9 aug 2023	b9df40bb4-	b9df40bb4-e5a8-0b90-5a68-1ac3e08c3337	Polygoon	181518,24	430110,15	60
Onbegroeid terrein	2044	5	12:10, 9 aug 2023	bf1e33187-	bf1e33187-5138-3a3d-96f0-9f909914bd54	Polygoon	181228,05	430510,43	8
Onbegroeid terrein	2045	5	12:10, 9 aug 2023	bf1e33187-	bf1e33187-5138-3a3d-96f0-9f909914bd54	Polygoon	181233,57	430512,40	9
Onbegroeid terrein	2046	5	12:10, 9 aug 2023	bf1e33187-	bf1e33187-5138-3a3d-96f0-9f909914bd54	Polygoon	181243,98	430515,63	46
Onbegroeid terrein	2047	5	12:10, 9 aug 2023	bf1e33187-	bf1e33187-5138-3a3d-96f0-9f909914bd54	Polygoon	181256,93	430518,91	52
Onbegroeid terrein	2048	5	12:10, 9 aug 2023	bf1e33187-	bf1e33187-5138-3a3d-96f0-9f909914bd54	Polygoon	181277,53	430522,50	17
Onbegroeid terrein	2049	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181356,88	430221,18	4
Onbegroeid terrein	2050	5	12:10, 9 aug 2023	bd2d3b538-	bd2d3b538-5ee3-8b2f-19bc-9f5bbd0838fd	Polygoon	181360,36	430289,40	4
Onbegroeid terrein	2051	5	12:10, 9 aug 2023	b1ad4109c-	b1ad4109c-3687-a799-98b4-c7ee2dceac80	Polygoon	181209,18	430452,99	17
Onbegroeid terrein	2052	5	12:10, 9 aug 2023	b6630a8ea-	b6630a8ea-fd69-9f18-63af-05886f43ce3a	Polygoon	181305,16	430384,39	244
Onbegroeid terrein	2053	5	12:10, 9 aug 2023	bd548bdb7-	bd548bdb7-f778-2d37-0d2e-e9fa194dd48a	Polygoon	181356,00	430290,64	8
Onbegroeid terrein	2055	5	12:10, 9 aug 2023	b2298233a-	b2298233a-de0f-dd09-3e0c-d5f42eddad5a	Polygoon	181305,74	430299,12	8
Onbegroeid terrein	2056	5	14:32, 6 nov 2023	bf1549e42-	bf1549e42-3c7d-4ce0-487f-89ff90aba475	Polygoon	181333,29	430195,39	4
Onbegroeid terrein	2057	5	12:10, 9 aug 2023	bbd660dc5-	bbd660dc5-90d0-6bed-ae8f-f764e36caa6c	Polygoon	181389,15	430393,81	280
Onbegroeid terrein	2058	5	12:10, 9 aug 2023	b1029ed17-	b1029ed17-9d97-78ce-56dd-fe98a255ea40	Polygoon	181382,57	430414,24	4
Onbegroeid terrein	2059	5	12:10, 9 aug 2023	b21a4df5a-	b21a4df5a-5b25-4620-885b-97b4e98c486a	Polygoon	181220,86	430259,88	65
Onbegroeid terrein	2060	5	12:10, 9 aug 2023	bac919cb5-	bac919cb5-5b4f-4271-e130-677d2c031d3d	Polygoon	181398,73	430502,73	135
Onbegroeid terrein	2061	5	12:10, 9 aug 2023	b1c301c4d-	b1c301c4d-cc50-ea49-b749-fb89841bf3f4	Polygoon	181356,04	430290,46	8
Onbegroeid terrein	2062	5	12:10, 9 aug 2023	b7d21a8bb-	b7d21a8bb-4f73-1508-b04e-c2e75c306356	Polygoon	181287,34	430216,20	13
Onbegroeid terrein	2063	5	12:10, 9 aug 2023	bccb7ce88-	bccb7ce88-f1a0-e925-12f6-35fb18a61612	Polygoon	181400,37	430276,36	4
Onbegroeid terrein	2064	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181361,17	430228,19	4
Onbegroeid terrein	2065	5	12:10, 9 aug 2023	b16d1e47e-	b16d1e47e-498b-f3cf-f21a-c2d00f5082f7	Polygoon	181185,72	430205,76	90

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	149,06	529,38	0,09	22,06	0,50
Onbegroeid terrein	139,89	520,06	0,09	22,06	0,50
Onbegroeid terrein	766,28	3196,73	0,09	22,96	0,50
Onbegroeid terrein	812,87	3183,75	0,09	22,96	0,50
Onbegroeid terrein	87,15	262,65	0,09	11,35	0,50
Onbegroeid terrein	87,15	262,65	0,09	11,35	0,50
Onbegroeid terrein	268,86	468,06	0,06	35,94	0,50
Onbegroeid terrein	60,00	16,31	0,02	12,46	0,50
Onbegroeid terrein	20,21	6,00	0,61	9,47	0,50
Onbegroeid terrein	9,10	2,23	0,56	4,00	0,50
Onbegroeid terrein	9,95	2,58	0,59	4,40	0,50
Onbegroeid terrein	401,97	1009,43	0,03	19,77	0,50
Onbegroeid terrein	401,43	1009,83	0,03	19,77	0,50
Onbegroeid terrein	263,62	808,27	0,05	22,73	0,50
Onbegroeid terrein	4,08	0,64	0,13	1,60	0,50
Onbegroeid terrein	272,32	797,51	0,05	22,73	0,50
Onbegroeid terrein	8,84	3,65	0,03	3,29	0,50
Onbegroeid terrein	20,89	26,05	0,11	6,24	0,50
Onbegroeid terrein	79,20	87,53	0,04	5,42	0,50
Onbegroeid terrein	171,15	382,31	0,04	23,67	0,50
Onbegroeid terrein	56,28	103,43	0,25	8,62	0,50
Onbegroeid terrein	4,36	1,17	0,96	1,22	1,00
Onbegroeid terrein	12,32	7,60	1,64	4,45	0,50
Onbegroeid terrein	72,66	172,50	1,61	10,31	0,50
Onbegroeid terrein	1486,14	6083,39	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	26,28	23,93	1,53	5,22	0,50
Onbegroeid terrein	36,88	1,05	0,07	18,21	0,50
Onbegroeid terrein	7,05	3,11	1,76	1,76	0,00
Onbegroeid terrein	1639,19	4774,62	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	3,82	0,91	0,95	0,96	0,50
Onbegroeid terrein	282,97	744,00	0,15	21,93	0,50
Onbegroeid terrein	768,55	2588,84	0,01	56,74	0,50
Onbegroeid terrein	20,27	16,72	0,08	8,08	0,50
Onbegroeid terrein	11,74	0,41	0,01	2,88	0,50
Onbegroeid terrein	4,61	1,33	1,15	1,15	0,50
Onbegroeid terrein	4,42	1,20	0,96	1,24	1,00
Onbegroeid terrein	499,69	2514,79	0,08	28,19	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2066	5	14:32, 6 nov 2023	bbf5c8373-	bbf5c8373-5e84-814c-4051-d5a23458d12e	Polygoon	181333,43	430195,32	4
Onbegroeid terrein	2067	5	12:10, 9 aug 2023	b99867b44-	b99867b44-b3d5-9f3a-0484-77e106b4a1bc	Polygoon	181368,48	430295,74	18
Onbegroeid terrein	2068	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181354,92	430224,65	4
Onbegroeid terrein	2069	5	12:10, 9 aug 2023	b035ca227-	b035ca227-7aa1-df23-23a1-fa40f383fec5	Polygoon	181337,73	430162,14	8
Onbegroeid terrein	2071	5	12:10, 9 aug 2023	bbaba9385-	bbaba9385-a190-fe55-4e7f-7d8b3d4c91cb	Polygoon	181287,34	430216,20	3
Onbegroeid terrein	2072	5	12:10, 9 aug 2023	b6aa6d150-	b6aa6d150-8e79-3a59-ad3b-8415fe286204	Polygoon	181166,04	430232,75	123
Onbegroeid terrein	2073	5	12:10, 9 aug 2023	b29feb1a8-	b29feb1a8-475f-c06b-51c0-4d0220dbfa02	Polygoon	181386,31	430279,16	4
Onbegroeid terrein	2074	5	12:10, 9 aug 2023	bcd03c821-	bcd03c821-f275-5dbb-06db-51b678dd29cd	Polygoon	181405,05	430275,44	4
Onbegroeid terrein	2075	5	12:10, 9 aug 2023	bdefcab72-	bdefcab72-4ad4-cbef-ccee-f76101137d8c	Polygoon	181419,16	430417,30	4
Onbegroeid terrein	2076	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181362,64	430225,57	4
Onbegroeid terrein	2077	5	12:10, 9 aug 2023	b1ff9cc79-	b1ff9cc79-3659-bb26-2424-83a1619d0771	Polygoon	181430,98	430474,40	4
Onbegroeid terrein	2078	5	12:10, 9 aug 2023	bbe7129d3-	bbe7129d3-75ef-5ba6-69a3-89b725e6dd10	Polygoon	181286,66	430142,86	89
Onbegroeid terrein	2079	5	14:32, 6 nov 2023	bf4d62fb8-	bf4d62fb8-a744-94fd-f79b-260cb84faa16	Polygoon	181335,21	430194,59	4
Onbegroeid terrein	2080	5	12:10, 9 aug 2023	b5bff2064-	b5bff2064-f44d-746b-1b0f-4228f0d4e1c0	Polygoon	181225,55	430425,15	93
Onbegroeid terrein	2081	5	12:10, 9 aug 2023	bd82ddf57-	bd82ddf57-0ae3-be10-1e31-603ffd282284	Polygoon	181386,94	430096,54	164
Onbegroeid terrein	2082	5	12:10, 9 aug 2023	b58c50b64-	b58c50b64-8c79-2370-2e93-e969bbd54102	Polygoon	181242,69	430452,82	97
Onbegroeid terrein	2084	5	12:10, 9 aug 2023	b519775f5-	b519775f5-f3b5-ac5b-6feb-3c78174f8ce4	Polygoon	181292,72	430343,30	174
Onbegroeid terrein	2085	5	12:10, 9 aug 2023	b9c5b5a33-	b9c5b5a33-db90-61ed-8ee2-f48ac0f00f8a	Polygoon	181247,85	430482,67	23
Onbegroeid terrein	2086	5	12:10, 9 aug 2023	bf7a197d1-	bf7a197d1-1c01-e273-ca4f-935c2e8ad01e	Polygoon	181354,80	430167,04	288
Onbegroeid terrein	2088	5	12:10, 9 aug 2023	b9a280664-	b9a280664-dc62-9f97-5f83-d3f6c333585f	Polygoon	181534,68	430288,60	54
Onbegroeid terrein	2089	5	12:10, 9 aug 2023	b78a87ae2-	b78a87ae2-b380-e5c8-e049-933831ac6c9c	Polygoon	181528,92	430402,98	11
Onbegroeid terrein	2090	5	12:10, 9 aug 2023	b4086cfbc-	b4086cfbc-71cf-18cb-9d3c-81f546cf66eb	Polygoon	181449,91	430260,95	4
Onbegroeid terrein	2091	5	12:10, 9 aug 2023	bf36abfad-	bf36abfad-25bc-b464-fdba-b098eb5a2cb6	Polygoon	181443,97	430270,87	4
Onbegroeid terrein	2092	5	12:10, 9 aug 2023	bf42b9be8-	bf42b9be8-3894-7854-d2bc-9f61afb12ec6	Polygoon	181441,87	430263,01	4
Onbegroeid terrein	2093	5	12:10, 9 aug 2023	bed4225c3-	bed4225c3-cd1e-5f07-9179-aa71b640f124	Polygoon	181489,46	430431,78	4
Onbegroeid terrein	2094	5	12:10, 9 aug 2023	b3aba3546-	b3aba3546-ef15-02d4-ded1-88488e8ea810	Polygoon	181451,99	430268,79	4
Onbegroeid terrein	2095	5	12:10, 9 aug 2023	b86c193ff-	b86c193ff-dc31-76dd-ac39-464222dd9970	Polygoon	181528,92	430402,98	12
Onbegroeid terrein	2096	5	12:10, 9 aug 2023	bcb7d60e8-	bcb7d60e8-bbc5-4aa7-aa23-b357c9e734de	Polygoon	181530,50	430391,62	5
Onbegroeid terrein	2097	5	12:10, 9 aug 2023	bfa2e507e-	bfa2e507e-1162-d0d5-1b7d-fd7c8d32b926	Polygoon	181456,84	430258,82	6
Onbegroeid terrein	2098	5	12:10, 9 aug 2023	bc7e06c0d-	bc7e06c0d-17b7-6f42-81a6-b42c9a937f51	Polygoon	181457,62	430266,87	8
Onbegroeid terrein	2099	5	12:10, 9 aug 2023	b001bfddd-	b001bfddd-1d4a-59dd-aae0-da292100c1c6	Polygoon	181550,50	430253,46	4
Onbegroeid terrein	2102	5	12:10, 9 aug 2023	ba1e24e3b-	ba1e24e3b-c2bd-1343-7e76-f0212de623f2	Polygoon	181523,04	430413,00	4
Onbegroeid terrein	2103	5	12:10, 9 aug 2023	b292bbfc8-	b292bbfc8-57f7-3dec-326e-ef96a5950e23	Polygoon	181525,39	430405,64	52
Onbegroeid terrein	2104	5	12:10, 9 aug 2023	b134e5529-	b134e5529-98b0-d60b-0ea6-12f6f0dd8673	Polygoon	181479,21	430350,19	5
Onbegroeid terrein	2105	5	12:10, 9 aug 2023	bd2015d7b-	bd2015d7b-8a7b-1741-f9e4-f82759cf0583	Polygoon	181498,20	430351,93	5
Onbegroeid terrein	2106	5	12:10, 9 aug 2023	bc0574994-	bc0574994-41d7-014e-2bfd-ba9266f0d5ca	Polygoon	181490,52	430359,06	4
Onbegroeid terrein	2107	5	12:10, 9 aug 2023	bc04fb2c7-	bc04fb2c7-25bc-b7d1-8e62-c139b1e9cc0e	Polygoon	181528,92	430402,98	13

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	7,05	3,10	1,76	1,76	0,00
Onbegroeid terrein	75,92	91,16	0,08	19,02	0,50
Onbegroeid terrein	4,35	1,17	0,97	1,20	1,00
Onbegroeid terrein	45,46	100,78	0,52	10,71	0,50
Onbegroeid terrein	11,17	0,04	0,01	5,58	0,50
Onbegroeid terrein	709,33	2084,17	0,02	55,00	0,50
Onbegroeid terrein	4,50	1,27	1,11	1,14	0,50
Onbegroeid terrein	4,57	1,31	1,13	1,15	0,50
Onbegroeid terrein	5,28	1,74	1,32	1,32	0,50
Onbegroeid terrein	4,46	1,22	0,98	1,25	1,00
Onbegroeid terrein	5,10	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	386,98	1245,96	0,04	29,46	0,50
Onbegroeid terrein	7,11	3,16	1,78	1,78	0,00
Onbegroeid terrein	286,58	840,85	0,05	20,90	0,50
Onbegroeid terrein	716,27	1671,86	0,04	40,99	0,50
Onbegroeid terrein	287,05	864,98	0,02	25,59	0,50
Onbegroeid terrein	766,28	3214,94	0,09	22,96	0,50
Onbegroeid terrein	87,15	262,65	0,12	11,35	0,50
Onbegroeid terrein	1334,55	5153,99	0,04	26,42	0,50
Onbegroeid terrein	214,99	495,54	0,11	19,63	0,50
Onbegroeid terrein	68,47	82,51	1,78	20,56	0,50
Onbegroeid terrein	5,08	1,61	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,11	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	4,95	1,53	1,24	1,24	0,50
Onbegroeid terrein	6,43	2,58	1,58	1,63	0,50
Onbegroeid terrein	5,10	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	68,47	82,51	0,56	20,56	0,50
Onbegroeid terrein	22,00	11,98	0,54	9,89	0,50
Onbegroeid terrein	26,25	7,02	0,53	11,19	0,50
Onbegroeid terrein	27,24	7,44	0,49	9,10	0,50
Onbegroeid terrein	7,87	3,87	1,90	2,02	0,50
Onbegroeid terrein	1,67	0,16	0,26	0,53	0,50
Onbegroeid terrein	8,18	3,92	0,02	2,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,06	1,60	0,08	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	0,11	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,08	1,61	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	68,47	82,51	0,56	15,58	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2109	5	12:10, 9 aug 2023	bd08b722f-	bd08b722f-bea2-d6f5-0303-643882160af1	Polygoon	181389,15	430393,81	303
Onbegroeid terrein	2111	5	12:10, 9 aug 2023	b2e283505-	b2e283505-bf7e-b6c0-a3a1-04d062273037	Polygoon	181398,73	430502,73	136
Onbegroeid terrein	2112	5	12:10, 9 aug 2023	b06e19579-	b06e19579-7ce5-c0c6-6080-7270f6197d2f	Polygoon	181369,47	430415,99	4
Onbegroeid terrein	2113	5	12:10, 9 aug 2023	b46ae9539-	b46ae9539-db1c-c1b1-5004-39e836385c2a	Polygoon	181370,86	430414,03	4
Onbegroeid terrein	2114	5	12:10, 9 aug 2023	b2ba3905b-	b2ba3905b-5a3c-3762-a550-91382b876338	Polygoon	181370,12	430417,66	4
Onbegroeid terrein	2115	5	12:10, 9 aug 2023	b2477b99d-	b2477b99d-e763-f25c-8226-6b8bab57243b	Polygoon	181363,33	430418,95	4
Onbegroeid terrein	2116	5	12:10, 9 aug 2023	baad79c60-	baad79c60-7a67-0f68-76b9-8c63636f1a21	Polygoon	181362,67	430417,24	4
Onbegroeid terrein	2117	5	12:10, 9 aug 2023	b0ec72ec2-	b0ec72ec2-ac5a-f697-f828-8a3692ffd89e	Polygoon	181367,21	430417,37	4
Onbegroeid terrein	2118	5	12:10, 9 aug 2023	bfa047a5d-	bfa047a5d-368a-bb11-7054-2504299c60e7	Polygoon	181366,56	430415,71	4
Onbegroeid terrein	2119	5	12:10, 9 aug 2023	b54c69887-	b54c69887-0cb7-2815-6c0a-84d6348c3749	Polygoon	181365,36	430418,12	4
Onbegroeid terrein	2120	5	12:10, 9 aug 2023	b83f172a4-	b83f172a4-aee3-ded4-c469-b2e3107482f1	Polygoon	181371,52	430415,73	4
Onbegroeid terrein	2121	5	12:10, 9 aug 2023	b897f0f71-	b897f0f71-3e79-d5c3-f211-87d3e83b6d16	Polygoon	181075,57	430298,32	6
Onbegroeid terrein	2122	5	12:10, 9 aug 2023	b1847fb11-	b1847fb11-907b-5881-853a-e05ad2fe2d19	Polygoon	181064,60	430253,17	54
Onbegroeid terrein	2123	5	12:10, 9 aug 2023	b3c2c80d2-	b3c2c80d2-44f4-5dd1-02d3-f24b7497ffdb	Polygoon	181077,15	430305,78	160
Onbegroeid terrein	2124	5	12:10, 9 aug 2023	bfe4fb961-	bfe4fb961-4b53-521e-8329-e7a8fc8b620f	Polygoon	181136,80	430423,99	9
Onbegroeid terrein	2125	5	12:10, 9 aug 2023	b8a017be3-	b8a017be3-9987-ac1a-3ffe-be76b69d2b06	Polygoon	181092,81	430249,94	5
Onbegroeid terrein	2129	5	12:10, 9 aug 2023	b2433f1ef-	b2433f1ef-92ca-1d86-45b5-7f0543bc7372	Polygoon	181256,93	430518,91	54
Onbegroeid terrein	2130	5	12:10, 9 aug 2023	b2433f1ef-	b2433f1ef-92ca-1d86-45b5-7f0543bc7372	Polygoon	181277,53	430522,50	19
Onbegroeid terrein	2131	5	12:10, 9 aug 2023	bed9f1f72-	bed9f1f72-d494-e440-cc02-e2a774aa63c8	Polygoon	181112,45	430273,53	70
Onbegroeid terrein	2132	5	12:10, 9 aug 2023	bc6dd05f3-	bc6dd05f3-166e-ac6f-3f0a-3dfb1d41a169	Polygoon	181408,76	430307,74	181
Onbegroeid terrein	2133	5	12:10, 9 aug 2023	b1d8e9b4f-	b1d8e9b4f-37ec-b80b-8182-06d3903e1125	Polygoon	181064,60	430253,17	54
Onbegroeid terrein	2134	5	12:10, 9 aug 2023	ba3366f4e-	ba3366f4e-9a84-5d13-aa13-3fb36e2619a4	Polygoon	181305,16	430384,39	246
Onbegroeid terrein	2135	5	12:10, 9 aug 2023	bb5f6f294-	bb5f6f294-f3b3-5419-07e6-3df29d265f07	Polygoon	181389,15	430393,81	309
Onbegroeid terrein	2136	5	12:10, 9 aug 2023	bd07da620-	bd07da620-b01f-269e-b2a9-b50ac95e0e67	Polygoon	181077,15	430305,78	162
Onbegroeid terrein	2137	5	12:10, 9 aug 2023	b79bd22b2-	b79bd22b2-40e0-c42d-3773-2f082c5a850e	Polygoon	181398,73	430502,73	138
Onbegroeid terrein	2138	5	12:10, 9 aug 2023	bdecc6501-	bdecc6501-b68f-c1aa-0bbc-b68da348e2cf	Polygoon	181105,73	430402,22	101
Onbegroeid terrein	2139	5	12:10, 9 aug 2023	b839d8606-	b839d8606-3d6f-bc51-2235-1a953b304472	Polygoon	181094,63	430376,94	7
Onbegroeid terrein	2140	5	12:10, 9 aug 2023	be0b74541-	be0b74541-c081-ab7d-f742-35337af844dd	Polygoon	181292,72	430343,30	175
Onbegroeid terrein	2141	5	12:10, 9 aug 2023	bd7862eb8-	bd7862eb8-8735-3ac7-1247-90e664e8d8c7	Polygoon	181427,16	430395,89	5
Onbegroeid terrein	2142	5	12:10, 9 aug 2023	b8742913f-	b8742913f-acad-380a-ee57-d65a94f02e65	Polygoon	181265,86	430453,00	6
Onbegroeid terrein	2143	5	12:10, 9 aug 2023	b72357dcb-	b72357dcb-6da0-1078-26be-855cb67808c6	Polygoon	181105,73	430402,22	100
Onbegroeid terrein	2147	5	12:10, 9 aug 2023	be140476a-	be140476a-3e5e-33ac-7e9f-3a8f82a4364c	Polygoon	181329,63	430516,06	6
Onbegroeid terrein	2149	5	12:10, 9 aug 2023	b6e58f6c8-	b6e58f6c8-770b-347d-7b2a-bc29160506e7	Polygoon	181276,33	430436,63	12
Onbegroeid terrein	2153	5	12:10, 9 aug 2023	b242f9ab0-	b242f9ab0-2c77-cfc5-d8ce-34e973ef34ae	Polygoon	181278,74	430455,21	72
Onbegroeid terrein	2155	5	12:10, 9 aug 2023	b4bdbac9e-	b4bdbac9e-5481-0245-4835-cf39c1438432	Polygoon	181413,74	430395,63	10
Onbegroeid terrein	2156	5	12:10, 9 aug 2023	bd18496c8-	bd18496c8-aae0-0b00-0c1d-9177dc1b86dd	Polygoon	181195,45	430364,58	4
Onbegroeid terrein	2157	5	12:10, 9 aug 2023	b43137c74-	b43137c74-2d0e-fb0b-5735-0208a8da8301	Polygoon	181216,89	430371,29	8

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	1632,49	4726,22	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	768,55	2588,84	0,01	56,74	0,50
Onbegroeid terrein	5,73	2,04	1,32	1,54	0,50
Onbegroeid terrein	5,14	1,65	1,28	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	5,73	2,04	1,32	1,54	0,50
Onbegroeid terrein	4,96	1,54	1,20	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	4,96	1,54	1,20	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,73	2,04	1,32	1,54	0,50
Onbegroeid terrein	5,73	2,04	1,32	1,54	0,50
Onbegroeid terrein	5,85	2,11	1,31	1,61	0,50
Onbegroeid terrein	5,14	1,65	1,28	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	13,13	5,66	0,06	5,29	0,50
Onbegroeid terrein	155,78	278,24	0,10	19,91	0,50
Onbegroeid terrein	624,69	1713,64	0,01	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	30,38	47,44	1,20	6,41	0,50
Onbegroeid terrein	8,17	2,88	0,71	3,15	0,50
Onbegroeid terrein	171,15	382,31	0,04	23,67	0,50
Onbegroeid terrein	56,28	103,43	0,25	7,03	0,50
Onbegroeid terrein	213,90	1074,87	0,17	13,19	0,50
Onbegroeid terrein	733,67	1818,57	0,02	20,72	0,50
Onbegroeid terrein	155,78	278,24	0,10	19,91	0,50
Onbegroeid terrein	1486,14	6083,39	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	1632,49	4726,22	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	624,69	1713,64	0,01	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	768,55	2588,84	0,01	56,74	0,50
Onbegroeid terrein	374,81	1331,15	0,08	22,25	0,50
Onbegroeid terrein	15,80	4,13	0,13	6,21	0,50
Onbegroeid terrein	766,28	3214,94	0,09	22,96	0,50
Onbegroeid terrein	5,88	2,32	0,84	1,42	0,50
Onbegroeid terrein	11,10	4,35	0,04	4,82	0,50
Onbegroeid terrein	375,16	1331,38	0,08	22,25	0,50
Onbegroeid terrein	17,68	4,79	0,15	8,26	0,50
Onbegroeid terrein	56,92	27,46	1,00	9,80	0,50
Onbegroeid terrein	12,00	11,45	0,17	0,17	0,50
Onbegroeid terrein	33,11	11,92	0,26	10,93	0,50
Onbegroeid terrein	23,98	25,51	2,52	9,23	0,50
Onbegroeid terrein	47,78	73,00	0,83	19,17	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2158	5	12:10, 9 aug 2023	b054cf3a4-	b054cf3a4-debd-2165-9688-b6d19f7caa95	Polygoon	181277,46	430452,38	72
Onbegroeid terrein	2162	5	12:10, 9 aug 2023	b65c4b948-	b65c4b948-ef6b-32c1-1b99-48b2a098a22b	Polygoon	181268,53	430467,17	72
Onbegroeid terrein	2163	5	12:10, 9 aug 2023	b0224bf6d-	b0224bf6d-d759-6713-2b90-c58633fce93f	Polygoon	181329,04	430518,29	72
Onbegroeid terrein	2166	5	12:10, 9 aug 2023	bf52f08e6-	bf52f08e6-2fed-e610-29d2-fbe9b94f4cbb	Polygoon	181394,10	430413,83	23
Onbegroeid terrein	2168	5	12:10, 9 aug 2023	b8cc505ff-	b8cc505ff-8753-9712-6764-3cc8951072c5	Polygoon	181262,61	430396,74	6
Onbegroeid terrein	2169	5	12:10, 9 aug 2023	bb6f25e1e-	bb6f25e1e-3717-fb33-acd3-67ea735cebbe	Polygoon	181282,24	430450,97	72
Onbegroeid terrein	2171	5	12:10, 9 aug 2023	b6e565407-	b6e565407-903e-55b0-e569-eba3fc560c07	Polygoon	181079,19	430290,22	5
Onbegroeid terrein	2174	5	12:10, 9 aug 2023	b2fcb69e6-	b2fcb69e6-481e-4501-0758-a7abe6e27985	Polygoon	181141,14	430242,36	4
Onbegroeid terrein	2175	5	12:10, 9 aug 2023	b450d55e8-	b450d55e8-6e32-39b9-5c6f-ce799896c091	Polygoon	181076,78	430289,79	4
Onbegroeid terrein	2177	5	12:10, 9 aug 2023	bcaaefdd5-	bcaaefdd5-b9e6-82bb-933e-d053ccc46455	Polygoon	181415,80	430402,83	7
Onbegroeid terrein	2178	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181334,09	430237,24	30
Onbegroeid terrein	2179	5	12:10, 9 aug 2023	b505ebac4-	b505ebac4-6da2-a2f5-0649-485249793eb5	Polygoon	181343,34	430411,37	7
Onbegroeid terrein	2180	5	12:10, 9 aug 2023	b247d5f7d-	b247d5f7d-fa75-bc18-5f66-90a20fcb3a68	Polygoon	181187,64	430481,70	14
Onbegroeid terrein	2182	5	12:10, 9 aug 2023	b2f60d333-	b2f60d333-ddcf-b965-5213-1d3f0bcd7b84	Polygoon	181376,02	430514,62	9
Onbegroeid terrein	2183	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181368,49	430239,18	6
Onbegroeid terrein	2184	5	12:10, 9 aug 2023	b5d404f94-	b5d404f94-a1ac-2827-51f0-253d6add90d0	Polygoon	181358,68	430415,94	18
Onbegroeid terrein	2187	5	12:10, 9 aug 2023	b56834687-	b56834687-d50a-1fda-df96-f41222784295	Polygoon	181310,93	430478,68	6
Onbegroeid terrein	2189	5	12:10, 9 aug 2023	b75c67570-	b75c67570-f9e3-1342-8a73-2f9172b30a24	Polygoon	181376,97	430276,59	6
Onbegroeid terrein	2192	5	12:10, 9 aug 2023	bf4b05731-	bf4b05731-43a5-b265-eb63-92c9c7b78a4f	Polygoon	181209,18	430452,99	20
Onbegroeid terrein	2193	5	12:10, 9 aug 2023	bc208ecd3-	bc208ecd3-7f24-cfd7-3253-033ae84f9588	Polygoon	181389,15	430393,81	311
Onbegroeid terrein	2198	5	12:10, 9 aug 2023	b6b6e3d21-	b6b6e3d21-90f3-3550-a780-bf0ec47b86e6	Polygoon	181256,93	430518,91	58
Onbegroeid terrein	2199	5	12:10, 9 aug 2023	b6b6e3d21-	b6b6e3d21-90f3-3550-a780-bf0ec47b86e6	Polygoon	181277,53	430522,50	21
Onbegroeid terrein	2200	5	12:10, 9 aug 2023	b7bafee37-	b7bafee37-004e-a179-2537-f26dfd983600	Polygoon	181096,12	430273,35	71
Onbegroeid terrein	2201	5	12:10, 9 aug 2023	b9f1da389-	b9f1da389-7626-fa28-1161-be3fae1d95f2	Polygoon	181184,10	430448,36	31
Onbegroeid terrein	2202	5	12:10, 9 aug 2023	b8e5b824d-	b8e5b824d-0479-cdca-1541-945a69eaaa70	Polygoon	181406,70	430285,04	178
Onbegroeid terrein	2204	5	12:10, 9 aug 2023	b6ff6b6ce-	b6ff6b6ce-e6f7-6d5d-fb73-b018d3ca3da5	Polygoon	181373,47	430298,64	308
Onbegroeid terrein	2205	5	12:10, 9 aug 2023	b39b16ac6-	b39b16ac6-f76d-a870-367c-d2b0b9cfb050	Polygoon	181077,15	430305,78	166
Onbegroeid terrein	2206	5	12:10, 9 aug 2023	b9ba369cf-	b9ba369cf-8c5e-dc4e-1540-917e977d9717	Polygoon	181343,94	430433,23	137
Onbegroeid terrein	2207	5	12:10, 9 aug 2023	bf982641a-	bf982641a-9a29-c502-d439-de016abba1ba	Polygoon	181105,73	430402,22	108
Onbegroeid terrein	2208	5	12:10, 9 aug 2023	b6cda2db7-	b6cda2db7-9fa6-df5c-2fcd-82d780699110	Polygoon	181062,37	430220,04	73
Onbegroeid terrein	2210	5	12:10, 9 aug 2023	b67717ba7-	b67717ba7-d8be-eb8e-18f9-4aa175c7beec	Polygoon	181238,21	430487,58	24
Onbegroeid terrein	2212	5	12:10, 9 aug 2023	b58d22a0f-	b58d22a0f-734f-134c-afe3-4545233e2fd1	Polygoon	181306,16	430301,03	305
Onbegroeid terrein	2214	5	12:10, 9 aug 2023	b28b8cdc2-	b28b8cdc2-d94a-bf23-d2b6-2a68fce0b1e3	Polygoon	181348,20	430292,46	20
Onbegroeid terrein	2217	5	12:10, 9 aug 2023	bf0e4beb3-	bf0e4beb3-0bcf-9965-b23f-edd04d30f758	Polygoon	181243,98	430515,63	47
Onbegroeid terrein	2220	5	12:10, 9 aug 2023	bd0cf3f14-	bd0cf3f14-a9a3-b2e0-9638-499e5bc12795	Polygoon	181184,76	430444,81	31
Onbegroeid terrein	2221	5	12:10, 9 aug 2023	bda0b5fda-	bda0b5fda-386d-3a65-50f0-baa9d8013890	Polygoon	181308,58	430524,29	6
Onbegroeid terrein	2222	5	12:10, 9 aug 2023	b56587e61-	b56587e61-b756-6ad9-f8b6-6c7f5318c82c	Polygoon	181319,82	430523,84	46

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	6,37	3,22	0,09	0,09	0,50
Onbegroeid terrein	6,39	3,25	0,09	0,09	0,50
Onbegroeid terrein	11,94	11,35	0,16	0,17	0,50
Onbegroeid terrein	12,73	8,60	0,09	4,38	0,50
Onbegroeid terrein	23,78	10,89	1,00	7,32	0,50
Onbegroeid terrein	8,84	6,22	0,12	0,12	0,50
Onbegroeid terrein	14,68	3,40	0,24	6,95	0,50
Onbegroeid terrein	21,77	10,51	0,95	9,90	0,50
Onbegroeid terrein	10,19	2,30	0,50	4,63	0,50
Onbegroeid terrein	11,47	4,18	0,27	4,39	0,50
Onbegroeid terrein	71,36	29,68	0,35	9,57	1,00
Onbegroeid terrein	74,22	117,22	1,04	33,84	0,50
Onbegroeid terrein	48,59	23,60	0,18	14,84	0,50
Onbegroeid terrein	71,29	18,89	0,16	34,00	0,50
Onbegroeid terrein	9,70	3,92	0,49	3,83	1,00
Onbegroeid terrein	34,15	60,67	0,10	12,27	0,50
Onbegroeid terrein	16,20	4,21	0,28	7,54	0,50
Onbegroeid terrein	17,29	7,13	0,45	7,73	0,50
Onbegroeid terrein	72,66	172,50	1,38	10,31	0,50
Onbegroeid terrein	1632,49	4726,22	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	171,15	382,30	0,04	23,67	0,50
Onbegroeid terrein	56,28	103,43	0,09	7,03	0,50
Onbegroeid terrein	213,90	1074,87	0,17	13,19	0,50
Onbegroeid terrein	80,54	159,59	0,82	6,21	0,50
Onbegroeid terrein	707,55	1837,44	0,02	20,72	0,50
Onbegroeid terrein	1635,58	4710,11	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	624,69	1713,64	0,01	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	764,82	2600,66	0,01	56,74	0,50
Onbegroeid terrein	418,22	1302,77	0,08	22,25	0,50
Onbegroeid terrein	241,38	815,74	0,10	12,53	0,50
Onbegroeid terrein	87,15	262,65	0,09	11,35	0,50
Onbegroeid terrein	1633,23	4616,56	0,04	43,84	0,50
Onbegroeid terrein	76,90	84,59	0,08	19,01	0,50
Onbegroeid terrein	79,20	87,53	0,04	5,42	0,50
Onbegroeid terrein	80,47	152,33	0,82	6,21	0,50
Onbegroeid terrein	3,67	0,65	0,05	1,25	0,50
Onbegroeid terrein	135,85	60,18	0,08	22,62	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2223	5	12:10, 9 aug 2023	bcc2fdcaa-	bcc2fdcaa-ec90-414a-d5b2-876cf3297590	Polygoon	181305,16	430384,39	249
Onbegroeid terrein	2224	5	12:10, 9 aug 2023	bdd1e543f-	bdd1e543f-8004-0e99-5b17-f1ee879bc909	Polygoon	181389,15	430393,81	297
Onbegroeid terrein	2226	5	12:10, 9 aug 2023	be78e6108-	be78e6108-c1e3-c89b-cf3c-490799305b7d	Polygoon	181096,12	430273,35	72
Onbegroeid terrein	2227	5	12:10, 9 aug 2023	ba2e50e42-	ba2e50e42-95c8-a072-bd97-d771ecd820b7	Polygoon	181406,70	430285,04	187
Onbegroeid terrein	2228	5	12:10, 9 aug 2023	b81584180-	b81584180-669a-ef7e-5811-28376e588b64	Polygoon	181161,03	430337,30	252
Onbegroeid terrein	2229	5	12:10, 9 aug 2023	bc2320c8b-	bc2320c8b-d28b-de6e-e7d5-7fc5d43728d4	Polygoon	181306,16	430301,03	299
Onbegroeid terrein	2230	5	12:10, 9 aug 2023	b9ae0a94a-	b9ae0a94a-1869-13fe-76a1-91697b5217b1	Polygoon	181062,37	430220,04	74
Onbegroeid terrein	2232	5	12:10, 9 aug 2023	bdc281f6b-	bdc281f6b-709c-0337-ad3b-f18e382c4d39	Polygoon	181305,16	430384,39	241
Onbegroeid terrein	2234	5	12:10, 9 aug 2023	b0cd9221a-	b0cd9221a-03e9-095c-3c00-274c15fe8987	Polygoon	181141,56	430416,41	6
Onbegroeid terrein	2235	5	12:10, 9 aug 2023	b45cd8b74-	b45cd8b74-e511-c5cc-46c3-94ffd865036a	Polygoon	181305,16	430384,39	248
Onbegroeid terrein	2240	5	12:10, 9 aug 2023	b8f309f2b-	b8f309f2b-5c54-7584-25bb-7fde981adb6c	Polygoon	181390,96	430409,81	14
Onbegroeid terrein	2242	5	12:10, 9 aug 2023	b8c04829b-	b8c04829b-4a43-aca4-3611-ed51fc167ef4	Polygoon	181107,30	430259,29	7
Onbegroeid terrein	2243	5	12:10, 9 aug 2023	b44149d54-	b44149d54-376c-8ae5-f2cd-89dc0a8da83c	Polygoon	181411,52	430408,88	8
Onbegroeid terrein	2244	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181338,05	430257,48	7
Onbegroeid terrein	2245	5	12:10, 9 aug 2023	bbcb90117-	bbcb90117-aead-4668-4071-f0db8c9a3342	Polygoon	181320,66	430497,81	6
Onbegroeid terrein	2246	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181354,82	430251,18	5
Onbegroeid terrein	2247	5	12:10, 9 aug 2023	b451a96e8-	b451a96e8-3520-03c7-9d88-b4e8da233993	Polygoon	181396,18	430503,48	9
Onbegroeid terrein	2248	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181362,75	430245,31	5
Onbegroeid terrein	2253	5	12:10, 9 aug 2023	b4c9d53ad-	b4c9d53ad-1898-f562-5eab-4790ab7469a4	Polygoon	181412,97	430277,29	5
Onbegroeid terrein	2256	5	12:10, 9 aug 2023	b2bf040ba-	b2bf040ba-6d59-5c66-1412-c01f13127543	Polygoon	181390,70	430402,12	30
Onbegroeid terrein	2258	5	12:10, 9 aug 2023	b56b8a1c5-	b56b8a1c5-45c0-2626-d51b-5035e1ca4353	Polygoon	181182,74	430360,30	4
Onbegroeid terrein	2260	5	12:10, 9 aug 2023	beab7bb20-	beab7bb20-e043-a43d-a8ea-c44290355c92	Polygoon	181315,97	430487,96	4
Onbegroeid terrein	2263	5	12:10, 9 aug 2023	ba6bfceab-	ba6bfceab-29c6-7a54-ae77-ce030102e473	Polygoon	181409,33	430501,46	10
Onbegroeid terrein	2264	5	12:10, 9 aug 2023	b37e9519f-	b37e9519f-8fb7-1e48-f2c6-3c3190e26422	Polygoon	181305,51	430396,59	6
Onbegroeid terrein	2265	5	12:10, 9 aug 2023	b50856b84-	b50856b84-e19c-d956-505a-2f16f826fc56	Polygoon	181303,76	430467,90	72
Onbegroeid terrein	2267	5	12:10, 9 aug 2023	b8e0b786b-	b8e0b786b-e44b-54b9-87a6-36a85358d4fe	Polygoon	181325,62	430507,53	6
Onbegroeid terrein	2270	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181346,56	430255,16	6
Onbegroeid terrein	2271	5	12:10, 9 aug 2023	b0a598bf4-	b0a598bf4-815e-d3b6-6099-d740fa1459b4	Polygoon	181523,45	430355,60	22
Onbegroeid terrein	2272	5	12:10, 9 aug 2023	b4d6892ee-	b4d6892ee-31d3-1faa-c78c-69f7ac6d4ee9	Polygoon	181373,31	430413,18	4
Onbegroeid terrein	2274	5	12:10, 9 aug 2023	b78509edc-	b78509edc-3e7e-ea82-6181-dbd49fa221ec	Polygoon	181354,80	430167,04	282
Onbegroeid terrein	2278	5	14:32, 6 nov 2023	b9df57e4f-	b9df57e4f-fd34-6bd5-67cf-d85cea287c28	Polygoon	181330,78	430195,21	4
Onbegroeid terrein	2279	5	14:32, 6 nov 2023	b06d6bea5-	b06d6bea5-69e1-337c-ad79-bc0f56c963e0	Polygoon	181331,53	430197,06	4
Onbegroeid terrein	2280	5	14:32, 6 nov 2023	bdb1e7c47-	bdb1e7c47-a08a-76d3-37d3-1efbf9450d46	Polygoon	181329,68	430197,80	4
Onbegroeid terrein	2281	5	14:32, 6 nov 2023	b100f4845-	b100f4845-cb0a-581a-d31c-52c3037b7736	Polygoon	181330,47	430195,38	4
Onbegroeid terrein	2282	5	14:32, 6 nov 2023	ba26fd8a7-	ba26fd8a7-1113-7818-913d-5bc224a5791d	Polygoon	181333,93	430196,11	4
Onbegroeid terrein	2283	5	14:32, 6 nov 2023	b52ae1d89-	b52ae1d89-6ac4-da37-9d31-4ff238a41d61	Polygoon	181333,19	430194,30	4
Onbegroeid terrein	2284	5	12:10, 9 aug 2023	bfb224de0-	bfb224de0-215d-2263-f124-938d0c6540f0	Polygoon	181107,85	430129,46	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	1486,14	6083,39	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	1543,72	4587,19	0,04	40,50	0,50
Onbegroeid terrein	213,90	1074,87	0,17	13,19	0,50
Onbegroeid terrein	722,90	1824,95	0,02	20,72	0,50
Onbegroeid terrein	1505,13	6076,97	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	1543,72	4587,19	0,04	40,50	0,50
Onbegroeid terrein	241,38	815,74	0,10	12,53	0,50
Onbegroeid terrein	1410,57	6114,15	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	26,13	42,68	0,34	6,52	0,50
Onbegroeid terrein	1444,21	5881,27	0,01	47,52	0,50
Onbegroeid terrein	11,93	7,41	0,16	4,38	0,50
Onbegroeid terrein	25,11	13,82	0,26	10,96	0,50
Onbegroeid terrein	11,56	4,12	0,24	4,37	0,50
Onbegroeid terrein	10,08	4,69	0,13	3,83	1,00
Onbegroeid terrein	20,68	5,66	0,28	9,76	0,50
Onbegroeid terrein	9,68	3,92	0,50	3,81	1,00
Onbegroeid terrein	64,21	72,19	0,20	29,57	0,50
Onbegroeid terrein	9,64	3,82	0,48	3,82	1,00
Onbegroeid terrein	17,42	6,98	0,44	7,83	0,50
Onbegroeid terrein	61,60	27,72	0,08	20,80	0,50
Onbegroeid terrein	7,93	3,86	1,72	2,29	0,50
Onbegroeid terrein	19,95	5,38	0,56	9,41	0,50
Onbegroeid terrein	25,98	24,81	0,09	10,52	0,50
Onbegroeid terrein	41,13	19,56	1,00	11,03	0,50
Onbegroeid terrein	8,88	6,27	0,12	0,12	0,50
Onbegroeid terrein	20,70	5,69	0,29	9,79	0,50
Onbegroeid terrein	9,68	3,90	0,50	3,82	1,00
Onbegroeid terrein	33,97	19,15	0,01	13,76	0,50
Onbegroeid terrein	15,30	14,21	3,18	4,47	0,50
Onbegroeid terrein	1334,54	5153,24	0,04	26,42	0,50
Onbegroeid terrein	6,42	2,58	1,59	1,62	0,00
Onbegroeid terrein	6,35	2,52	1,58	1,60	0,00
Onbegroeid terrein	6,44	2,59	1,59	1,63	0,00
Onbegroeid terrein	6,39	2,55	1,58	1,62	0,00
Onbegroeid terrein	6,21	2,41	1,54	1,57	0,00
Onbegroeid terrein	6,40	2,56	1,59	1,61	0,00
Onbegroeid terrein	5,66	1,97	1,23	1,60	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2285	5	12:10, 9 aug 2023	b4edc82a3-	b4edc82a3-762e-708b-3f53-c59b766180fe	Polygoon	181113,21	430126,90	4
Onbegroeid terrein	2286	5	12:10, 9 aug 2023	beaf44104-	beaf44104-280d-3ff4-6c44-f57eb7869b2f	Polygoon	181106,05	430130,37	4
Onbegroeid terrein	2287	5	12:10, 9 aug 2023	b998f6d9f-	b998f6d9f-8f0c-5491-e38c-61bd49b3199d	Polygoon	181109,64	430128,58	4
Onbegroeid terrein	2288	5	12:10, 9 aug 2023	b33c4fb4c-	b33c4fb4c-0a13-07ab-d371-fd6b8d04ede2	Polygoon	181111,43	430127,76	4
Onbegroeid terrein	2289	5	12:10, 9 aug 2023	be6ea434b-	be6ea434b-ac62-27ed-9ad8-528062ea7dc9	Polygoon	181098,18	430091,41	3
Onbegroeid terrein	2290	5	12:10, 9 aug 2023	bdcc57a52-	bdcc57a52-bfae-e197-1e2e-01cb2661a17b	Polygoon	181073,41	430144,60	35
Onbegroeid terrein	2291	5	12:10, 9 aug 2023	bf5a3056c-	bf5a3056c-a880-72a9-b547-b8bc5bdead80	Polygoon	181539,36	430184,81	4
Onbegroeid terrein	2292	5	12:10, 9 aug 2023	bf5a3056c-	bf5a3056c-a880-72a9-b547-b8bc5bdead80	Polygoon	181538,38	430180,11	35
Onbegroeid terrein	2293	5	12:10, 9 aug 2023	bda701657-	bda701657-3050-c443-5471-035c8bf33ae8	Polygoon	181440,90	430104,70	66
Onbegroeid terrein	2294	5	12:10, 9 aug 2023	b0f8e7b58-	b0f8e7b58-cd53-c25e-4dfb-4bdda727ad3e	Polygoon	181063,43	430193,95	87
Onbegroeid terrein	2295	5	12:10, 9 aug 2023	b0f8e7b58-	b0f8e7b58-cd53-c25e-4dfb-4bdda727ad3e	Polygoon	181062,51	430207,68	82
Onbegroeid terrein	2296	5	12:10, 9 aug 2023	bdc00d8b8-	bdc00d8b8-8103-63cd-42be-d481d499a859	Polygoon	181354,80	430167,04	293
Onbegroeid terrein	2297	5	12:10, 9 aug 2023	b0338480e-	b0338480e-20a2-ebcb-cea7-c8d00c3e945d	Polygoon	181543,86	430206,62	126
Onbegroeid terrein	2298	5	12:10, 9 aug 2023	b137b0bc1-	b137b0bc1-6d72-a7f0-6274-46581c6f8e24	Polygoon	181471,72	430105,18	70
Onbegroeid terrein	2300	5	12:10, 9 aug 2023	b7017ea12-	b7017ea12-5468-122a-afd5-2a16aa0dce65	Polygoon	181062,51	430207,68	85
Onbegroeid terrein	2301	5	12:10, 9 aug 2023	bea27c295-	bea27c295-9128-6250-531e-bab1f9f99c6d	Polygoon	181354,80	430167,04	289
Onbegroeid terrein	2302	5	12:10, 9 aug 2023	b2eabf71c-	b2eabf71c-dc51-2bfb-0dd9-4fa1ab4ae611	Polygoon	181286,66	430142,86	90
Onbegroeid terrein	2303	5	12:10, 9 aug 2023	bd72ba136-	bd72ba136-8087-05d5-39e4-6e6d026c613b	Polygoon	181386,94	430096,54	167
Onbegroeid terrein	2304	5	12:10, 9 aug 2023	b57ae85d8-	b57ae85d8-c1b5-1323-db8b-994681f9fc0b	Polygoon	181471,72	430105,18	96
Onbegroeid terrein	2306	5	12:10, 9 aug 2023	bfd177c4a-	bfd177c4a-42a8-c904-e157-a93a9a347acd	Polygoon	181062,51	430207,68	87
Onbegroeid terrein	2307	5	12:10, 9 aug 2023	bf8a31569-	bf8a31569-f82a-bdc3-de70-60faf5f7cd63	Polygoon	181392,38	430071,33	3
Onbegroeid terrein	2308	5	12:10, 9 aug 2023	bfe43f3c6-	bfe43f3c6-7e57-1714-c22d-ec30606a9dfb	Polygoon	181386,94	430096,54	168
Onbegroeid terrein	2309	5	12:10, 9 aug 2023	b49adf8c0-	b49adf8c0-628e-b8e4-dc92-be45a0698850	Polygoon	181471,72	430105,18	98
Onbegroeid terrein	2311	5	12:10, 9 aug 2023	b21a0b90f-	b21a0b90f-ac25-44bb-8fef-0333e7c0308a	Polygoon	181489,03	430155,61	4
Onbegroeid terrein	2312	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181335,14	430208,74	14
Onbegroeid terrein	2314	5	12:10, 9 aug 2023	ba11cbacd-	ba11cbacd-a2a4-11dc-783c-bee836aeba6f	Polygoon	181187,13	430104,12	15
Onbegroeid terrein	2315	5	12:10, 9 aug 2023	baad6f5c9-	baad6f5c9-7589-b7bf-5299-5e74169bf608	Polygoon	181484,38	430203,84	12
Onbegroeid terrein	2317	5	12:10, 9 aug 2023	b8b0000e0-	b8b0000e0-8384-9c25-1e54-68947d997067	Polygoon	181516,97	430202,90	52
Onbegroeid terrein	2318	5	12:10, 9 aug 2023	bddaf96f7-	bddaf96f7-66cc-e2d1-9503-2e3bf2ee0dd7	Polygoon	181204,43	430110,48	5
Onbegroeid terrein	2319	5	14:32, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181369,89	430177,57	8
Onbegroeid terrein	2320	5	12:10, 9 aug 2023	b0bc1dc87-	b0bc1dc87-a0ce-7041-52f9-253a9bcb31e4	Polygoon	181145,11	430124,07	4
Onbegroeid terrein	2322	5	12:10, 9 aug 2023	bf75737b4-	bf75737b4-b95a-11ba-f6ac-b6235c9dc4dd	Polygoon	181496,90	430207,58	70
Onbegroeid terrein	2323	5	14:32, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181326,47	430197,31	14
Onbegroeid terrein	2324	5	12:10, 9 aug 2023	bff5c6b62-	bff5c6b62-fdb7-ae4d-d7a0-5cbe4eae4d19	Polygoon	181444,96	430149,60	4
Onbegroeid terrein	2325	5	14:32, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181370,35	430184,65	5
Onbegroeid terrein	2326	5	12:10, 9 aug 2023	ba071a1f5-	ba071a1f5-1dc0-8e67-e99c-6841bd879f43	Polygoon	181102,06	430127,12	7
Onbegroeid terrein	2327	5	12:10, 9 aug 2023	b864691ae-	b864691ae-ec61-8c9e-4ff7-3e19fcf45da7	Polygoon	181450,77	430147,92	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	5,66	1,97	1,23	1,60	0,50
Onbegroeid terrein	5,66	1,97	1,23	1,60	0,50
Onbegroeid terrein	5,67	1,98	1,25	1,58	0,50
Onbegroeid terrein	5,57	1,91	1,22	1,57	0,50
Onbegroeid terrein	5,05	1,07	1,29	2,10	0,50
Onbegroeid terrein	233,75	748,60	0,25	21,51	0,50
Onbegroeid terrein	4,68	0,73	0,24	2,03	0,50
Onbegroeid terrein	135,51	453,91	0,52	22,82	0,50
Onbegroeid terrein	331,38	984,12	0,02	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	272,13	331,86	0,01	24,53	0,50
Onbegroeid terrein	260,17	1037,99	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	1334,55	5154,00	0,04	26,42	0,50
Onbegroeid terrein	268,68	465,02	0,07	45,27	0,50
Onbegroeid terrein	352,27	1008,14	0,04	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	260,17	1037,99	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	1335,04	5187,70	0,04	29,70	0,50
Onbegroeid terrein	386,98	1245,96	0,04	29,46	0,50
Onbegroeid terrein	719,23	1703,39	0,04	40,99	0,50
Onbegroeid terrein	357,86	1015,31	0,04	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	257,50	1047,63	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	40,32	75,04	12,14	15,50	0,50
Onbegroeid terrein	719,23	1703,39	0,04	40,99	0,50
Onbegroeid terrein	357,86	1015,31	0,04	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	10,39	2,34	0,50	4,69	0,50
Onbegroeid terrein	15,37	12,56	0,33	5,47	1,00
Onbegroeid terrein	53,73	25,82	0,24	13,43	0,50
Onbegroeid terrein	23,39	7,41	0,03	11,01	0,50
Onbegroeid terrein	12,30	4,79	0,02	4,66	0,50
Onbegroeid terrein	15,14	10,38	1,88	5,67	0,50
Onbegroeid terrein	10,10	5,35	0,26	3,52	1,00
Onbegroeid terrein	8,92	2,66	0,71	3,75	0,50
Onbegroeid terrein	20,90	8,91	0,04	9,05	0,50
Onbegroeid terrein	86,20	36,52	0,37	11,86	1,00
Onbegroeid terrein	10,99	2,72	0,55	4,97	0,50
Onbegroeid terrein	10,77	5,41	0,67	4,07	1,00
Onbegroeid terrein	33,92	20,40	0,36	15,29	0,50
Onbegroeid terrein	9,00	2,04	0,47	3,99	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2328	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181359,97	430196,05	30
Onbegroeid terrein	2330	5	12:10, 9 aug 2023	b93992861-	b93992861-83f4-1209-8981-8f714ea2662d	Polygoon	181145,25	430129,38	8
Onbegroeid terrein	2331	5	12:10, 9 aug 2023	b54009e77-	b54009e77-2b41-71bd-825d-1a1d33c9119b	Polygoon	181509,12	430185,33	4
Onbegroeid terrein	2332	5	14:32, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181369,66	430181,81	6
Onbegroeid terrein	2333	5	12:10, 9 aug 2023	b732a8d25-	b732a8d25-94ab-623b-8335-2ae20db8e3d9	Polygoon	181400,07	430086,32	5
Onbegroeid terrein	2334	5	12:10, 9 aug 2023	bf7499c80-	bf7499c80-5bdd-a971-2ba6-f1eeb7b295c3	Polygoon	181084,38	430214,29	10
Onbegroeid terrein	2335	5	12:10, 9 aug 2023	b5b70261c-	b5b70261c-89c9-d841-882b-f03f8db48a5b	Polygoon	181480,63	430143,37	16
Onbegroeid terrein	2336	5	12:10, 9 aug 2023	beb6e2b44-	beb6e2b44-6be6-890f-600e-49c03dad03eb	Polygoon	181363,83	430088,55	4
Onbegroeid terrein	2337	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181376,32	430191,18	6
Onbegroeid terrein	2339	5	12:10, 9 aug 2023	b41c276ac-	b41c276ac-f912-105c-023f-72ccd28aff94	Polygoon	181133,27	430123,09	8
Onbegroeid terrein	2340	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181315,34	430198,12	13
Onbegroeid terrein	2341	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181375,47	430226,97	6
Onbegroeid terrein	2342	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181378,48	430199,87	6
Onbegroeid terrein	2343	5	12:10, 9 aug 2023	b7f7f5825-	b7f7f5825-92d7-02e9-5276-0a5dc26d25d4	Polygoon	181478,28	430180,62	13
Onbegroeid terrein	2344	5	12:10, 9 aug 2023	bd484adb4-	bd484adb4-8420-f51c-7178-18d5e808c4e2	Polygoon	181160,26	430114,04	6
Onbegroeid terrein	2345	5	12:10, 9 aug 2023	b840368c5-	b840368c5-5be9-6d23-0453-4c8c67c5657e	Polygoon	181504,07	430177,85	4
Onbegroeid terrein	2346	5	12:10, 9 aug 2023	bb7ef2f88-	bb7ef2f88-c37f-b48b-09be-0c10ae65ff2d	Polygoon	181143,34	430112,19	5
Onbegroeid terrein	2348	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181328,42	430209,65	13
Onbegroeid terrein	2349	5	12:10, 9 aug 2023	b3bc0109e-	b3bc0109e-9878-f30c-c6c7-f832e694c338	Polygoon	181407,10	430161,60	4
Onbegroeid terrein	2350	5	12:10, 9 aug 2023	bd40bc7b6-	bd40bc7b6-33d8-f167-6c72-29091cb4d12d	Polygoon	181135,84	430128,51	4
Onbegroeid terrein	2351	5	12:10, 9 aug 2023	be907f293-	be907f293-c596-8de0-10be-225c309cbdcd	Polygoon	181103,97	430171,00	6
Onbegroeid terrein	2352	5	12:10, 9 aug 2023	bf70b6cfb-	bf70b6cfb-dbf0-55ee-6d7e-f177f467c55f	Polygoon	181123,07	430121,60	4
Onbegroeid terrein	2353	5	12:10, 9 aug 2023	b7e9009d0-	b7e9009d0-e824-b94f-01b7-acdcd8844501	Polygoon	181422,25	430156,51	4
Onbegroeid terrein	2355	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181371,32	430235,13	6
Onbegroeid terrein	2356	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181332,55	430224,19	33
Onbegroeid terrein	2357	5	12:10, 9 aug 2023	b35cb07f2-	b35cb07f2-ec35-a5bf-8419-50a16d560f17	Polygoon	181471,67	430155,61	14
Onbegroeid terrein	2358	5	12:10, 9 aug 2023	bb325ca91-	bb325ca91-cabb-f72a-a4c5-357bba693b0d	Polygoon	181491,24	430228,22	13
Onbegroeid terrein	2360	5	12:10, 9 aug 2023	b792ecd97-	b792ecd97-9144-7ec4-5b97-e946c9b352d4	Polygoon	181467,57	430142,61	4
Onbegroeid terrein	2363	5	12:10, 9 aug 2023	b480e998e-	b480e998e-0c99-9bf3-9f56-94ac3d35eb23	Polygoon	181472,76	430089,64	8
Onbegroeid terrein	2365	5	12:10, 9 aug 2023	bb99e2a69-	bb99e2a69-a019-9f8a-550e-208bdeccd2a7	Polygoon	181134,27	430111,74	7
Onbegroeid terrein	2366	5	12:10, 9 aug 2023	ba62b9d70-	ba62b9d70-118f-d24a-c5f2-88875b03947c	Polygoon	181184,35	430179,49	64
Onbegroeid terrein	2367	5	12:10, 9 aug 2023	b943efde4-	b943efde4-63d9-575a-31e8-db6256c49080	Polygoon	181476,14	430172,26	16
Onbegroeid terrein	2368	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181346,16	430215,01	34
Onbegroeid terrein	2369	5	12:10, 9 aug 2023	b0819f203-	b0819f203-66c6-4992-b36c-922348b7d15f	Polygoon	181485,44	430207,86	8
Onbegroeid terrein	2371	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181316,10	430202,39	7
Onbegroeid terrein	2373	5	12:10, 9 aug 2023	b9451f975-	b9451f975-45ce-9b3b-5694-2b8babf39ce5	Polygoon	181405,28	430162,24	6
Onbegroeid terrein	2374	5	12:10, 9 aug 2023	bcace0fda-	bcace0fda-fd9b-58dc-af84-aaa0f5011a53	Polygoon	181456,51	430146,10	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	77,31	31,74	0,43	9,58	1,00
Onbegroeid terrein	26,71	8,69	0,67	8,81	0,50
Onbegroeid terrein	17,13	4,02	0,50	8,14	0,50
Onbegroeid terrein	9,85	4,07	0,52	3,88	1,00
Onbegroeid terrein	37,75	16,55	0,72	17,95	0,50
Onbegroeid terrein	37,59	20,21	0,86	7,80	0,50
Onbegroeid terrein	60,19	17,74	0,02	11,43	0,50
Onbegroeid terrein	21,06	8,79	0,92	9,69	0,50
Onbegroeid terrein	9,55	3,75	0,49	3,79	1,00
Onbegroeid terrein	31,60	10,45	0,67	10,93	0,50
Onbegroeid terrein	8,95	4,40	0,13	3,32	1,00
Onbegroeid terrein	9,59	3,84	0,49	3,79	1,00
Onbegroeid terrein	9,58	3,80	0,49	3,81	1,00
Onbegroeid terrein	22,97	7,45	0,02	10,80	0,50
Onbegroeid terrein	39,31	30,72	1,34	10,78	0,50
Onbegroeid terrein	28,75	6,94	0,50	13,87	0,50
Onbegroeid terrein	13,17	5,19	0,83	5,66	0,50
Onbegroeid terrein	14,91	11,64	0,35	5,29	1,00
Onbegroeid terrein	9,09	2,32	0,58	3,97	0,50
Onbegroeid terrein	8,87	2,57	0,68	3,75	0,50
Onbegroeid terrein	25,42	5,63	0,45	12,24	0,50
Onbegroeid terrein	39,88	16,00	0,77	19,12	0,50
Onbegroeid terrein	9,04	2,09	0,50	4,02	0,50
Onbegroeid terrein	9,85	3,98	0,22	3,96	1,00
Onbegroeid terrein	65,61	28,82	0,47	9,78	1,00
Onbegroeid terrein	22,74	7,48	0,02	10,69	0,50
Onbegroeid terrein	51,57	23,55	0,47	8,20	0,50
Onbegroeid terrein	20,30	6,47	0,68	9,48	0,50
Onbegroeid terrein	25,57	10,58	0,52	6,62	0,50
Onbegroeid terrein	31,09	18,35	0,18	14,28	0,50
Onbegroeid terrein	69,70	27,09	0,02	24,45	0,50
Onbegroeid terrein	22,95	7,88	0,02	10,77	0,50
Onbegroeid terrein	66,79	31,00	0,51	9,69	1,00
Onbegroeid terrein	9,60	2,86	0,02	4,11	0,50
Onbegroeid terrein	7,56	2,76	0,02	2,88	1,00
Onbegroeid terrein	10,95	2,78	0,55	3,02	0,50
Onbegroeid terrein	9,12	2,30	0,56	4,01	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2375	5	12:10, 9 aug 2023	b789bbfbd-	b789bbfbd-492d-f9b2-5e07-34381ef87f4c	Polygoon	181074,90	430140,15	13
Onbegroeid terrein	2376	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181378,43	430216,61	6
Onbegroeid terrein	2378	5	12:10, 9 aug 2023	ba5378a9a-	ba5378a9a-8de7-d4f3-70cd-0012168235d7	Polygoon	181155,21	430127,92	4
Onbegroeid terrein	2379	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181373,76	430230,72	6
Onbegroeid terrein	2380	5	12:10, 9 aug 2023	b9683c448-	b9683c448-5d7e-e308-d113-c6c57ecd1b6a	Polygoon	181142,20	430174,20	23
Onbegroeid terrein	2381	5	12:10, 9 aug 2023	b33980c52-	b33980c52-a212-d0e4-c097-50875a52eb18	Polygoon	181458,40	430145,53	4
Onbegroeid terrein	2383	5	12:10, 9 aug 2023	b4a58d4d8-	b4a58d4d8-77e4-e751-3347-4d4d28995c44	Polygoon	181104,67	430130,50	9
Onbegroeid terrein	2384	5	14:31, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181379,15	430207,68	5
Onbegroeid terrein	2385	5	12:10, 9 aug 2023	b4fa49379-	b4fa49379-7e05-18b9-cba2-017a6e471fe7	Polygoon	181515,44	430195,18	4
Onbegroeid terrein	2388	5	12:10, 9 aug 2023	b647baeb0-	b647baeb0-3dfd-53d8-ddf3-28bb8d2f40c2	Polygoon	181095,83	430095,20	3
Onbegroeid terrein	2390	5	12:10, 9 aug 2023	b6a60a0a3-	b6a60a0a3-1690-ba4c-e141-8946f49d9135	Polygoon	181062,51	430207,68	91
Onbegroeid terrein	2391	5	12:10, 9 aug 2023	b8c5e043e-	b8c5e043e-8a53-4e42-f0b9-0411bb43b8c8	Polygoon	181193,65	430170,73	92
Onbegroeid terrein	2392	5	12:10, 9 aug 2023	bf3829db6-	bf3829db6-2b25-d640-75e4-983b1d46651c	Polygoon	181360,52	430093,92	167
Onbegroeid terrein	2395	5	12:10, 9 aug 2023	b09961acb-	b09961acb-5d2b-7d06-27f6-f375ae169610	Polygoon	181435,34	430098,28	107
Onbegroeid terrein	2396	5	12:10, 9 aug 2023	be669cf83-	be669cf83-4c30-2049-0bfa-a7b2697244f5	Polygoon	181224,57	430102,06	298
Onbegroeid terrein	2397	5	14:32, 6 nov 2023	Groen01	Groenvoorziening	Polygoon	181326,47	430197,31	15
Onbegroeid terrein	2401	5	12:10, 9 aug 2023	b71d10c34-	b71d10c34-7787-1950-c734-8045fa8d4ace	Polygoon	181062,51	430207,68	92
Onbegroeid terrein	2402	5	12:10, 9 aug 2023	b68798d65-	b68798d65-711e-a8af-5130-f26123428da6	Polygoon	181360,52	430093,92	167
Onbegroeid terrein	2403	5	12:10, 9 aug 2023	b08702c21-	b08702c21-d2ad-bad6-d065-3b5e160330a0	Polygoon	181496,18	430166,44	6
Onbegroeid terrein	2404	5	12:10, 9 aug 2023	b3f216355-	b3f216355-8218-9aab-aa61-700011a9659d	Polygoon	181145,85	430194,20	6
Onbegroeid terrein	2405	5	12:10, 9 aug 2023	ba470ec84-	ba470ec84-5879-ce59-0aca-9894d3099363	Polygoon	181134,63	430192,06	4
Onbegroeid terrein	2406	5	12:10, 9 aug 2023	bf9ab500d-	bf9ab500d-8a47-bee1-de7b-28c0519117d7	Polygoon	181112,76	430188,36	7
Onbegroeid terrein	2407	5	12:10, 9 aug 2023	bda3af4b5-	bda3af4b5-6b37-3bae-9e6e-82f29ea4378d	Polygoon	181135,65	430192,25	5
Onbegroeid terrein	2408	5	12:10, 9 aug 2023	b9fce8403-	b9fce8403-00b1-adb0-fe9a-3e1a4c93e94d	Polygoon	181074,15	430181,74	9
Onbegroeid terrein	2409	5	12:10, 9 aug 2023	bddd41fe7-	bddd41fe7-e6cc-471f-f9dc-8edd0b371392	Polygoon	181389,55	430019,06	41
Onbegroeid terrein	2410	5	12:10, 9 aug 2023	b523ff135-	b523ff135-3620-3389-a96b-a024e56f2b98	Polygoon	181390,53	430046,33	12
Onbegroeid terrein	2411	5	12:10, 9 aug 2023	bcbf07f93-	bcbf07f93-54b1-accb-5495-ca7fd4e805d6	Polygoon	181306,88	430039,64	90
Onbegroeid terrein	2412	5	12:10, 9 aug 2023	bcc4b0099-	bcc4b0099-db78-a001-610f-9c67ffdc6d4a	Polygoon	181311,11	430040,11	104
Onbegroeid terrein	2413	5	12:10, 9 aug 2023	bab1f0008-	bab1f0008-b74e-2e7a-fb93-0774ae36ebdc	Polygoon	181427,20	430045,74	55
Onbegroeid terrein	2414	5	12:10, 9 aug 2023	b145abb00-	b145abb00-527c-9f17-f877-66380b0835a8	Polygoon	181224,60	430033,14	78
Onbegroeid terrein	2417	5	12:10, 9 aug 2023	b4e73d1cc-	b4e73d1cc-780b-6730-5604-43f91da42f08	Polygoon	181413,58	430011,29	4
Onbegroeid terrein	2418	5	12:10, 9 aug 2023	b9b1906d7-	b9b1906d7-efa6-4f5e-c773-c3f1f531c25e	Polygoon	181311,31	430016,16	23
Onbegroeid terrein	2419	5	12:10, 9 aug 2023	b663db53a-	b663db53a-d510-a360-d6c7-5c3f1f3b1687	Polygoon	181258,31	430020,85	97
Onbegroeid terrein	2420	5	12:10, 9 aug 2023	bf6448ba3-	bf6448ba3-db2a-f882-3e0c-dce29caa5d67	Polygoon	181429,33	430064,93	82
Onbegroeid terrein	2421	5	12:10, 9 aug 2023	b3b872094-	b3b872094-6386-5859-1151-f10c79db9dfb	Polygoon	181365,44	430022,75	70
Onbegroeid terrein	2422	5	12:10, 9 aug 2023	b1320ea4a-	b1320ea4a-8bd3-e807-0135-f498ac1d402e	Polygoon	181365,14	430048,64	104
Onbegroeid terrein	2423	5	12:10, 9 aug 2023	b3823e2bd-	b3823e2bd-bad0-0a84-ead5-27f7077d250a	Polygoon	181224,60	430033,14	80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	60,98	39,45	0,31	15,13	0,50
Onbegroeid terrein	9,59	3,82	0,49	3,79	1,00
Onbegroeid terrein	37,90	9,44	0,38	18,45	0,50
Onbegroeid terrein	9,50	3,60	0,46	3,84	1,00
Onbegroeid terrein	55,58	17,81	0,04	14,73	0,50
Onbegroeid terrein	11,11	2,95	0,58	4,99	0,50
Onbegroeid terrein	41,41	18,34	0,15	19,79	0,50
Onbegroeid terrein	9,59	3,85	0,53	3,78	1,00
Onbegroeid terrein	14,00	3,25	0,50	6,50	0,50
Onbegroeid terrein	3,50	0,52	0,94	1,46	0,50
Onbegroeid terrein	257,54	1045,99	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	499,69	2514,79	0,08	28,19	0,50
Onbegroeid terrein	713,39	1710,08	0,08	40,99	0,50
Onbegroeid terrein	387,80	964,29	0,03	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	1349,50	5178,33	0,04	23,67	0,50
Onbegroeid terrein	86,20	36,52	0,37	11,86	1,00
Onbegroeid terrein	257,54	1045,99	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	713,24	1710,91	0,08	40,99	0,50
Onbegroeid terrein	28,75	6,94	0,50	13,87	0,50
Onbegroeid terrein	12,44	5,51	0,49	5,17	0,50
Onbegroeid terrein	20,19	8,64	0,91	9,17	0,50
Onbegroeid terrein	30,86	27,35	0,46	11,81	0,50
Onbegroeid terrein	20,75	9,76	0,68	9,33	0,50
Onbegroeid terrein	18,81	22,51	0,26	4,32	0,50
Onbegroeid terrein	143,55	494,34	0,01	10,72	0,50
Onbegroeid terrein	99,43	223,15	0,93	41,59	0,50
Onbegroeid terrein	486,48	728,70	0,07	52,23	0,50
Onbegroeid terrein	433,59	1161,03	0,02	36,40	0,50
Onbegroeid terrein	336,85	887,42	0,85	33,13	0,50
Onbegroeid terrein	400,19	1547,34	0,07	25,92	0,50
Onbegroeid terrein	7,93	0,10	0,02	3,94	0,50
Onbegroeid terrein	159,80	390,45	0,13	38,28	0,50
Onbegroeid terrein	398,47	1057,23	0,11	21,15	0,50
Onbegroeid terrein	275,42	763,14	0,04	21,92	0,50
Onbegroeid terrein	224,02	722,96	0,08	6,74	0,50
Onbegroeid terrein	433,59	1161,03	0,17	36,40	0,50
Onbegroeid terrein	414,22	1520,91	0,07	25,92	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2425	5	12:10, 9 aug 2023	bb056c2e8-	bb056c2e8-afbf-3e11-5b89-e974027a215e	Polygoon	181258,31	430020,85	101
Onbegroeid terrein	2426	5	12:10, 9 aug 2023	b0b8ad2cc-	b0b8ad2cc-00b9-4bbf-8762-a02648297136	Polygoon	181423,18	430013,16	42
Onbegroeid terrein	2427	5	12:10, 9 aug 2023	bdfb8b0a3-	bdfb8b0a3-51f0-178e-4b69-542b1324f8ba	Polygoon	181390,53	430046,33	13
Onbegroeid terrein	2428	5	12:10, 9 aug 2023	bffabc056-	bffabc056-3342-47a1-2d2e-06ef7261b977	Polygoon	181365,44	430022,75	71
Onbegroeid terrein	2429	5	12:10, 9 aug 2023	b8c63e42f-	b8c63e42f-194a-8dbd-e156-b6ac10cce277	Polygoon	181365,14	430048,64	105
Onbegroeid terrein	2430	5	12:10, 9 aug 2023	b780c9a17-	b780c9a17-22ff-5966-8342-7debcf3da6a6	Polygoon	181365,14	430048,64	107
Onbegroeid terrein	2433	5	12:10, 9 aug 2023	b22763d15-	b22763d15-34ea-9920-3487-198812660945	Polygoon	181258,31	430020,85	102
Onbegroeid terrein	2434	5	12:10, 9 aug 2023	bc972cfad-	bc972cfad-768a-a15c-a0cc-8720c567dc6d	Polygoon	181384,64	430056,97	8
Onbegroeid terrein	2435	5	12:10, 9 aug 2023	b7368c58f-	b7368c58f-d7f1-fed6-4099-9ed65c2581ae	Polygoon	181289,67	430022,56	7
Onbegroeid terrein	2436	5	12:10, 9 aug 2023	b191a03d0-	b191a03d0-e5eb-8401-f88e-01d48d83888b	Polygoon	181432,92	430025,33	11
Onbegroeid terrein	2437	5	12:10, 9 aug 2023	b7497056a-	b7497056a-b7e2-66f9-3905-8556a8256b63	Polygoon	181435,51	430014,27	9
Onbegroeid terrein	2438	5	12:10, 9 aug 2023	b1751c3dc-	b1751c3dc-7d65-c276-1a07-1fdde4545b67	Polygoon	181463,27	430059,53	5
Onbegroeid terrein	2440	5	12:10, 9 aug 2023	bb73525c0-	bb73525c0-6bb0-c9eb-a963-7b7f5fc68283	Polygoon	181361,22	430078,35	7
Onbegroeid terrein	2441	5	12:10, 9 aug 2023	bec57ed5d-	bec57ed5d-ecf1-2ff3-7028-0cc99ff71337	Polygoon	181461,83	430058,95	6
Onbegroeid terrein	2442	5	12:10, 9 aug 2023	bc8b7d680-	bc8b7d680-bf9d-b364-22a3-7c60507e300a	Polygoon	181448,82	430036,57	53
Onbegroeid terrein	2443	5	12:10, 9 aug 2023	b8b290f3a-	b8b290f3a-323d-7a67-8a4c-ab9b65ff6d56	Polygoon	181189,92	430041,76	88
Onbegroeid terrein	2446	5	12:10, 9 aug 2023	bcd064bf5-	bcd064bf5-4858-87cd-f479-452617ad26c2	Polygoon	181258,31	430020,85	105
Onbegroeid terrein	2447	5	12:10, 9 aug 2023	b0e186ce8-	b0e186ce8-c9a6-4a14-135b-8d9fb947aec0	Polygoon	181425,13	430044,24	83
Onbegroeid terrein	2448	5	12:10, 9 aug 2023	bdcc92a2e-	bdcc92a2e-cf77-3b88-3b64-9b0f972befa3	Polygoon	181292,07	430061,69	11
Onbegroeid terrein	2450	5	12:10, 9 aug 2023	bf9576bb5-	bf9576bb5-f84c-18db-cd93-756791740ce6	Polygoon	181465,78	430097,78	6
Onbegroeid terrein	2451	5	12:10, 9 aug 2023	b0c504037-	b0c504037-eb44-025d-b2cd-eed5d681c7d9	Polygoon	181294,34	430058,03	108
Onbegroeid terrein	2452	5	12:10, 9 aug 2023	beac7703b-	beac7703b-b32d-5050-7a78-1698126c576e	Polygoon	181189,92	430041,76	89
Onbegroeid terrein	2454	5	12:10, 9 aug 2023	be08c83fc-	be08c83fc-da15-b822-a3b1-5a92b03f4e02	Polygoon	181499,81	430340,55	4
Onbegroeid terrein	2455	5	12:10, 9 aug 2023	bd488f089-	bd488f089-f40d-1e27-b762-610de3e208b1	Polygoon	181497,25	430361,63	4
Onbegroeid terrein	2456	5	12:10, 9 aug 2023	b95f50e88-	b95f50e88-027d-4449-d44b-87e788fad90a	Polygoon	181485,56	430364,30	4
Onbegroeid terrein	2457	5	12:10, 9 aug 2023	bc3675aa6-	bc3675aa6-5165-f090-ca68-3da1c1e683c5	Polygoon	181495,91	430341,42	4
Onbegroeid terrein	2458	5	12:10, 9 aug 2023	b33f2ff44-	b33f2ff44-cc43-a704-d2ac-dc3e688c1698	Polygoon	181435,14	430473,20	4
Onbegroeid terrein	2459	5	12:10, 9 aug 2023	b8032826c-	b8032826c-906a-c1b7-d2b9-2acd5da3b48b	Polygoon	181532,29	430275,69	12
Onbegroeid terrein	2460	5	12:10, 9 aug 2023	bd5fd3392-	bd5fd3392-fb55-6eb2-3dda-22081699d641	Polygoon	181534,68	430288,60	55
Onbegroeid terrein	2461	5	12:10, 9 aug 2023	b66d8e4fe-	b66d8e4fe-80d9-eddb-5b03-ef4668a31ad8	Polygoon	181497,25	430347,28	4
Onbegroeid terrein	2462	5	12:10, 9 aug 2023	b80200a74-	b80200a74-620e-0280-eeae-bda5d589ab0e	Polygoon	181474,21	430346,41	4
Onbegroeid terrein	2463	5	12:10, 9 aug 2023	baaa3de55-	baaa3de55-3b09-6083-6c24-3ba0ac201931	Polygoon	181479,48	430351,35	4
Onbegroeid terrein	2464	5	12:10, 9 aug 2023	b26e834a6-	b26e834a6-3b79-c253-7697-5ab4b539619d	Polygoon	181449,06	430229,86	7
Onbegroeid terrein	2465	5	12:10, 9 aug 2023	b134b7966-	b134b7966-1e67-8bb4-fdc7-6a6e23c67677	Polygoon	181478,14	430345,50	4
Onbegroeid terrein	2466	5	12:10, 9 aug 2023	bce712284-	bce712284-afcb-316f-f4f2-71b4bd2a4788	Polygoon	181498,59	430353,14	4
Onbegroeid terrein	2468	5	12:10, 9 aug 2023	b42daddba-	b42daddba-2b91-761f-c5a0-6e8a9e3ab2b9	Polygoon	181538,38	430180,11	37
Onbegroeid terrein	2470	5	12:10, 9 aug 2023	bbff7d039-	bbff7d039-ab69-14ef-303d-a0d3c619944c	Polygoon	181452,82	430480,10	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	399,29	1062,96	0,11	21,15	0,50
Onbegroeid terrein	143,55	494,34	0,01	8,65	0,50
Onbegroeid terrein	99,43	223,15	0,40	41,59	0,50
Onbegroeid terrein	224,02	722,96	0,08	6,74	0,50
Onbegroeid terrein	433,59	1161,03	0,17	36,40	0,50
Onbegroeid terrein	433,59	1161,03	0,17	36,40	0,50
Onbegroeid terrein	399,29	1062,96	0,11	21,15	0,50
Onbegroeid terrein	41,68	18,19	0,14	14,23	0,50
Onbegroeid terrein	33,43	18,45	0,33	14,93	0,50
Onbegroeid terrein	42,71	22,99	0,50	14,42	0,50
Onbegroeid terrein	32,02	15,18	0,50	9,73	0,50
Onbegroeid terrein	19,52	10,13	1,10	8,63	0,50
Onbegroeid terrein	81,13	36,26	0,45	25,41	0,50
Onbegroeid terrein	12,44	5,96	0,35	5,06	0,50
Onbegroeid terrein	330,03	904,03	0,85	33,13	0,50
Onbegroeid terrein	445,82	1467,61	0,07	25,92	0,50
Onbegroeid terrein	399,29	1062,95	0,11	21,15	0,50
Onbegroeid terrein	275,42	763,14	0,04	21,92	0,50
Onbegroeid terrein	30,02	12,42	0,47	5,50	0,50
Onbegroeid terrein	30,62	58,10	2,38	8,12	0,50
Onbegroeid terrein	437,12	1153,63	0,17	36,40	0,50
Onbegroeid terrein	445,82	1467,61	0,07	25,92	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,04	1,59	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,15	1,66	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	16,21	16,12	0,02	4,15	0,50
Onbegroeid terrein	208,83	460,57	0,11	19,63	0,50
Onbegroeid terrein	5,04	1,59	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,12	1,64	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,06	1,60	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	13,21	10,19	0,05	4,04	0,50
Onbegroeid terrein	5,08	1,61	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	136,34	455,12	0,10	22,82	0,50
Onbegroeid terrein	3,63	0,82	0,91	0,91	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2471	5	12:10, 9 aug 2023	b47219e11-	b47219e11-fcd0-2f1e-93f7-f34aec63cc31	Polygoon	181447,29	430460,74	4
Onbegroeid terrein	2472	5	12:10, 9 aug 2023	bdcff3d3a-	bdcff3d3a-a968-7c4f-b9d1-2c85452ced80	Polygoon	181440,90	430104,70	61
Onbegroeid terrein	2473	5	12:10, 9 aug 2023	bd8f4716f-	bd8f4716f-0b9f-a5cc-f781-012cfa75224e	Polygoon	181556,15	430273,19	53
Onbegroeid terrein	2474	5	12:10, 9 aug 2023	b5e4465d5-	b5e4465d5-4945-5684-e5f9-e0f0bb50ee0f	Polygoon	181450,06	430470,38	4
Onbegroeid terrein	2477	5	12:10, 9 aug 2023	b195277df-	b195277df-2531-91fb-00ad-e49bcd10e0bd	Polygoon	181438,40	430484,61	4
Onbegroeid terrein	2478	5	12:10, 9 aug 2023	b18975783-	b18975783-c888-a2da-f1f4-fae41b1d9fb0	Polygoon	181475,57	430352,24	4
Onbegroeid terrein	2479	5	12:10, 9 aug 2023	b322bc624-	b322bc624-9438-d3f7-ed69-7aac26ad739f	Polygoon	181474,15	430104,93	5
Onbegroeid terrein	2480	5	12:10, 9 aug 2023	bffc96578-	bffc96578-1ec0-4c19-2d3b-540c4515664a	Polygoon	181472,89	430340,56	4
Onbegroeid terrein	2482	5	12:10, 9 aug 2023	b7760fd38-	b7760fd38-4841-e676-93d4-e851776ef558	Polygoon	181498,48	430334,71	4
Onbegroeid terrein	2483	5	12:10, 9 aug 2023	b58a5647e-	b58a5647e-4231-6d0a-75d3-f925da999461	Polygoon	181476,90	430358,07	4
Onbegroeid terrein	2484	5	12:10, 9 aug 2023	b744f132d-	b744f132d-13aa-18bf-3f6e-d28d1edc04ab	Polygoon	181502,49	430352,25	4
Onbegroeid terrein	2485	5	12:10, 9 aug 2023	b5238041d-	b5238041d-fc7a-b257-d607-756a14908cb2	Polygoon	181480,83	430357,20	4
Onbegroeid terrein	2486	5	12:10, 9 aug 2023	b3b1ee46b-	b3b1ee46b-f237-ea3a-16cc-2ea969accd25	Polygoon	181538,94	430182,82	29
Onbegroeid terrein	2487	5	12:10, 9 aug 2023	b21cd7030-	b21cd7030-bf24-058c-8b9a-3fa5221327b4	Polygoon	181476,79	430339,66	4
Onbegroeid terrein	2488	5	12:10, 9 aug 2023	bd9801645-	bd9801645-7b2c-84cb-4dc5-8f848d46af6f	Polygoon	181491,41	430362,96	4
Onbegroeid terrein	2489	5	12:10, 9 aug 2023	b0a6920a9-	b0a6920a9-26f9-9ebf-6229-bac168110221	Polygoon	181484,66	430360,37	4
Onbegroeid terrein	2490	5	12:10, 9 aug 2023	b57881dac-	b57881dac-a7d0-6948-ea0d-85cfb10f429a	Polygoon	181543,86	430206,62	124
Onbegroeid terrein	2492	5	12:10, 9 aug 2023	b9822447f-	b9822447f-37ff-52f8-5b97-c5b8bd133d86	Polygoon	181501,14	430346,40	4
Onbegroeid terrein	2493	5	12:10, 9 aug 2023	b3430fd5e-	b3430fd5e-37e4-3f53-0142-5d761f6ba78b	Polygoon	181494,58	430335,59	4
Onbegroeid terrein	2494	5	12:10, 9 aug 2023	b06525bd5-	b06525bd5-0d61-6b5c-3655-6846da187054	Polygoon	181503,82	430358,05	4
Onbegroeid terrein	2495	5	12:10, 9 aug 2023	bd6cd451b-	bd6cd451b-b0b1-09f7-81fa-4b6273c13ae3	Polygoon	181478,27	430363,93	4
Onbegroeid terrein	2497	5	12:10, 9 aug 2023	b7d054f81-	b7d054f81-4fa6-4104-4179-e3188cc21d4e	Polygoon	181423,27	430447,32	4
Onbegroeid terrein	2500	5	12:10, 9 aug 2023	baed48c0a-	baed48c0a-29c1-c241-596a-a3cc85449f76	Polygoon	181496,36	430357,72	4
Onbegroeid terrein	2503	5	12:10, 9 aug 2023	b99e2725e-	b99e2725e-d94d-41fd-d040-7c2cdd73ffc8	Polygoon	181523,75	430242,08	5
Onbegroeid terrein	2504	5	12:10, 9 aug 2023	bbfbd82de-	bbfbd82de-1276-913c-634a-b9843bedc705	Polygoon	181137,50	430235,33	10
Onbegroeid terrein	2507	5	12:10, 9 aug 2023	b2cdc2f37-	b2cdc2f37-de4b-ef80-a00a-d87257131970	Polygoon	181112,45	430273,53	64
Onbegroeid terrein	2508	5	12:10, 9 aug 2023	bdc084bbb-	bdc084bbb-9267-640a-40d5-94891d454a4c	Polygoon	181073,41	430144,60	34
Onbegroeid terrein	2509	5	12:10, 9 aug 2023	b270e9818-	b270e9818-f3ee-fd01-8aec-f425d5b6ac88	Polygoon	181140,20	430175,12	6
Onbegroeid terrein	2510	5	12:10, 9 aug 2023	b193627d0-	b193627d0-c89f-f20c-ba66-d5611a94b254	Polygoon	181064,60	430253,17	53
Onbegroeid terrein	2511	5	12:10, 9 aug 2023	bf5d5f9c0-	bf5d5f9c0-1818-c6e4-4ac1-cfc114e3a818	Polygoon	181077,15	430305,78	159
Onbegroeid terrein	2513	5	12:10, 9 aug 2023	bd66dd21b-	bd66dd21b-5db5-aefa-d625-009c1f660258	Polygoon	181062,51	430207,68	81
Onbegroeid terrein	2514	5	12:10, 9 aug 2023	b5b51834c-	b5b51834c-dbe6-0198-6a47-94b65aa00db2	Polygoon	181162,45	430290,01	72
Onbegroeid terrein	2515	5	12:10, 9 aug 2023	b00499233-	b00499233-78cc-1cd1-ec13-e7dc33950066	Polygoon	181123,42	430172,69	5
Onbegroeid terrein	2516	5	12:10, 9 aug 2023	b1eff8251-	b1eff8251-19b2-90fc-7a43-3aea5d84a1d7	Polygoon	181092,66	430251,13	5
Onbegroeid terrein	2517	5	12:10, 9 aug 2023	b0e2e2a94-	b0e2e2a94-32ea-0624-345d-b48b4a82d792	Polygoon	181105,73	430402,22	100
Onbegroeid terrein	2518	5	12:10, 9 aug 2023	b2a57417a-	b2a57417a-f40c-dd4b-f10d-02b35d677098	Polygoon	181127,63	430253,17	5
Onbegroeid terrein	2519	5	12:10, 9 aug 2023	ba57d5ebd-	ba57d5ebd-ccc5-026f-2156-0cb466aead79	Polygoon	181062,37	430220,04	66

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	3,74	0,88	0,94	0,94	0,50
Onbegroeid terrein	331,38	984,12	0,12	37,34	0,50
Onbegroeid terrein	331,51	746,65	NVT	42,99	0,50
Onbegroeid terrein	3,63	0,82	0,91	0,91	0,50
Onbegroeid terrein	5,16	1,66	1,29	1,29	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	30,61	57,87	2,45	8,12	0,50
Onbegroeid terrein	5,06	1,60	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,09	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,02	1,57	1,25	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,10	1,62	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,11	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	115,85	102,73	0,54	51,11	0,50
Onbegroeid terrein	5,03	1,58	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,12	1,64	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,07	1,61	1,27	1,27	0,50
Onbegroeid terrein	267,37	463,81	0,07	45,27	0,50
Onbegroeid terrein	5,04	1,59	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,10	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,03	1,58	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	5,10	1,63	1,28	1,28	0,50
Onbegroeid terrein	5,20	1,69	1,30	1,30	0,50
Onbegroeid terrein	5,05	1,59	1,26	1,26	0,50
Onbegroeid terrein	40,11	82,62	0,56	14,84	0,50
Onbegroeid terrein	38,30	26,36	0,60	13,91	0,50
Onbegroeid terrein	213,90	1074,87	0,59	13,19	0,50
Onbegroeid terrein	233,75	748,60	0,25	21,51	0,50
Onbegroeid terrein	47,73	92,88	3,97	12,90	0,50
Onbegroeid terrein	155,78	278,24	0,22	19,91	0,50
Onbegroeid terrein	624,69	1713,64	0,01	25,95	0,50
Onbegroeid terrein	260,17	1037,99	0,03	6,92	0,50
Onbegroeid terrein	248,51	290,72	0,05	22,38	0,50
Onbegroeid terrein	38,24	85,97	3,23	12,93	0,50
Onbegroeid terrein	8,38	2,96	0,90	3,29	0,50
Onbegroeid terrein	374,81	1331,15	0,08	22,25	0,50
Onbegroeid terrein	22,15	6,30	0,60	10,47	0,50
Onbegroeid terrein	206,68	821,44	0,05	9,26	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Vormpunten
Onbegroeid terrein	2520	5	12:10, 9 aug 2023	b58798e73-	b58798e73-b7c3-5cf0-4ecd-8894ebddb405	Polygoon	181159,28	430470,07	13
Onbegroeid terrein	2521	5	12:10, 9 aug 2023	b6e562de9-	b6e562de9-45d1-d1b3-eb02-b849b6c5b5c5	Polygoon	181099,88	430253,45	5
Onbegroeid terrein	2522	5	12:10, 9 aug 2023	bef12f73d-	bef12f73d-5975-066a-2656-ebd1f8efb596	Polygoon	181110,46	430255,51	8
Onbegroeid terrein	2523	5	12:10, 9 aug 2023	b42c71a96-	b42c71a96-c9bf-168a-be81-a7701d390fed	Polygoon	181094,63	430376,94	7
Onbegroeid terrein	2524	5	12:10, 9 aug 2023	bf6f1691d-	bf6f1691d-814c-443f-3448-4fc69df6768f	Polygoon	181136,80	430423,99	13
Onbegroeid terrein	2526	5	12:10, 9 aug 2023	b15cb90dc-	b15cb90dc-0c50-785f-956e-4e8e71ffe41f	Polygoon	181132,61	430442,91	33
Onbegroeid terrein	2532	5	12:10, 9 aug 2023	b2298233a-	b2298233a-de0f-dd09-3e0c-d5f42eddad5a	Polygoon	181293,50	430241,41	4

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Bf
Onbegroeid terrein	50,68	147,63	0,40	9,33	0,50
Onbegroeid terrein	14,87	5,89	0,90	6,52	0,50
Onbegroeid terrein	21,54	7,47	0,14	7,48	0,50
Onbegroeid terrein	15,80	4,13	0,13	6,21	0,50
Onbegroeid terrein	34,59	49,96	0,02	6,41	0,50
Onbegroeid terrein	149,41	535,65	0,16	21,85	0,50
Onbegroeid terrein	0,78	0,01	0,11	0,28	0,50

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
--	3418	0	11:16, 16 jan 2025	21342134		Rechthoek	181325,13	430260,00	7,58
--	3419	0	11:16, 16 jan 2025	BG	Begane grond	Polygoon	181325,06	430260,00	4,63
--	3420	0	11:16, 16 jan 2025	asfafa		Polygoon	181293,20	430237,78	7,58
--	3421	0	11:16, 16 jan 2025	asfafa		Rechthoek	181320,42	430237,15	7,58
--	3422	0	15:44, 17 jan 2025	23r4224		Polygoon	181307,41	430227,41	7,58
--	3423	0	11:16, 16 jan 2025	23r4225		Polygoon	181307,41	430227,41	10,38
Gebouwen met hoogte	2536	6	11:23, 16 jan 2025	295	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181297,96	430491,76	2,65
Gebouwen met hoogte	2537	6	11:23, 16 jan 2025	296	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181296,59	430489,08	2,66
Gebouwen met hoogte	2538	6	11:23, 16 jan 2025	297	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181295,23	430486,41	2,64
Gebouwen met hoogte	2539	6	11:23, 16 jan 2025	298	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181293,86	430483,73	2,65
Gebouwen met hoogte	2540	6	11:23, 16 jan 2025	398		Polygoon	181432,99	430063,69	2,39
Gebouwen met hoogte	2541	6	11:23, 16 jan 2025	399		Polygoon	181438,75	430081,32	2,39
Gebouwen met hoogte	2542	6	11:16, 16 jan 2025	73	woonfunctie	Polygoon	181062,78	430234,35	4,89
Gebouwen met hoogte	2543	6	11:23, 16 jan 2025	59	woonfunctie	Polygoon	181118,99	430256,26	7,15
Gebouwen met hoogte	2544	6	11:23, 16 jan 2025	60	woonfunctie	Polygoon	181125,48	430249,97	7,09
Gebouwen met hoogte	2545	6	11:23, 16 jan 2025	61	woonfunctie	Polygoon	181114,03	430255,29	7,38
Gebouwen met hoogte	2546	6	11:23, 16 jan 2025	62	woonfunctie	Polygoon	181114,77	430251,51	7,25
Gebouwen met hoogte	2547	6	11:23, 16 jan 2025	63	woonfunctie	Polygoon	181126,18	430244,85	7,23
Gebouwen met hoogte	2548	6	11:23, 16 jan 2025	64	woonfunctie	Polygoon	181108,37	430255,10	7,39
Gebouwen met hoogte	2549	6	11:23, 16 jan 2025	65	woonfunctie	Polygoon	181103,26	430253,19	7,41
Gebouwen met hoogte	2550	6	11:23, 16 jan 2025	66	woonfunctie	Polygoon	181097,80	430253,04	7,98
Gebouwen met hoogte	2551	6	11:23, 16 jan 2025	67	woonfunctie	Polygoon	181094,18	430242,59	7,39
Gebouwen met hoogte	2552	6	11:23, 16 jan 2025	68	woonfunctie	Polygoon	181087,59	430248,93	7,37
Gebouwen met hoogte	2553	6	11:23, 16 jan 2025	69	woonfunctie	Polygoon	181082,46	430247,01	7,34
Gebouwen met hoogte	2554	6	11:23, 16 jan 2025	70	woonfunctie	Polygoon	181076,98	430246,87	7,39
Gebouwen met hoogte	2555	6	11:23, 16 jan 2025	71	woonfunctie	Polygoon	181071,87	430244,95	7,36
Gebouwen met hoogte	2556	6	11:16, 16 jan 2025	72	woonfunctie	Polygoon	181062,82	430235,00	7,35
Gebouwen met hoogte	2557	6	11:16, 16 jan 2025	150	woonfunctie	Polygoon	181311,31	430016,16	7,12
Gebouwen met hoogte	2558	6	11:16, 16 jan 2025	151	woonfunctie	Polygoon	181317,45	430014,60	7,38
Gebouwen met hoogte	2559	6	11:16, 16 jan 2025	152	woonfunctie	Polygoon	181323,46	430013,07	7,04
Gebouwen met hoogte	2560	6	11:16, 16 jan 2025	153	woonfunctie	Polygoon	181329,98	430011,42	7,08
Gebouwen met hoogte	2561	6	11:16, 16 jan 2025	154	woonfunctie	Polygoon	181337,32	430014,61	7,06
Gebouwen met hoogte	2562	6	11:16, 16 jan 2025	155	woonfunctie	Polygoon	181343,42	430013,06	7,13
Gebouwen met hoogte	2563	6	11:16, 16 jan 2025	156	woonfunctie	Polygoon	181349,53	430011,51	7,11
Gebouwen met hoogte	2564	6	11:16, 16 jan 2025	157	woonfunctie	Polygoon	181355,64	430009,96	6,98
Gebouwen met hoogte	2565	6	11:16, 16 jan 2025	158	woonfunctie	Polygoon	181276,00	430005,54	6,90
Gebouwen met hoogte	2566	6	11:16, 16 jan 2025	159	woonfunctie	Polygoon	181281,07	430000,00	6,94

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
--	7,58	7,58	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	74,74	281,39	10,46	26,91	
--	4,63	4,63	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	166,23	612,23	7,03	26,90	
--	7,58	7,58	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	53,16	167,48	0,06	16,31	
--	7,58	7,58	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	53,82	173,05	10,63	16,28	
--	7,58	7,58	0,00	Absoluut	5	52,66	161,48	0,39	15,97	
--	10,38	15,01	4,63	Relatief aan onderliggend item	6	43,01	115,47	0,06	11,06	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	4	16,58	15,86	3,00	5,29	
Gebouwen met hoogte	2,66	2,66	0,00	Relatief	4	16,59	15,88	3,00	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,64	2,64	0,00	Relatief	4	16,62	15,95	3,01	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	4	16,47	15,55	2,92	5,31	
Gebouwen met hoogte	2,39	2,39	0,00	Relatief	4	17,18	14,83	2,39	6,20	
Gebouwen met hoogte	2,39	2,39	0,00	Relatief	4	16,71	14,15	2,36	5,99	
Gebouwen met hoogte	4,89	4,89	0,00	Relatief aan onderliggend item	3	1,45	0,05	0,16	0,65	
Gebouwen met hoogte	7,15	7,15	0,00	Relatief	10	30,39	53,15	0,59	7,70	
Gebouwen met hoogte	7,09	7,09	0,00	Relatief	12	30,39	53,13	0,13	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,38	7,38	0,00	Relatief	11	30,40	50,65	0,06	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,25	7,25	0,00	Relatief	6	25,52	38,95	2,01	7,70	
Gebouwen met hoogte	7,23	7,23	0,00	Relatief	6	25,59	39,20	0,50	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,39	7,39	0,00	Relatief	7	29,96	48,63	0,04	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,41	7,41	0,00	Relatief	7	29,94	48,72	0,04	9,58	
Gebouwen met hoogte	7,98	7,98	0,00	Relatief	9	30,11	49,83	0,32	9,58	
Gebouwen met hoogte	7,39	7,39	0,00	Relatief	9	30,31	48,18	0,04	9,58	
Gebouwen met hoogte	7,37	7,37	0,00	Relatief	7	29,97	48,77	0,05	9,58	
Gebouwen met hoogte	7,34	7,34	0,00	Relatief	8	29,99	48,89	0,01	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,39	7,39	0,00	Relatief	7	29,94	48,59	0,03	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,36	7,36	0,00	Relatief	7	29,94	48,65	0,02	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,35	12,24	4,89	Relatief aan onderliggend item	9	28,05	40,13	0,02	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,12	27,74	20,62	Relatief aan onderliggend item	4	28,89	51,37	6,32	8,12	
Gebouwen met hoogte	7,38	35,12	27,74	Relatief aan onderliggend item	4	28,63	50,31	6,20	8,12	
Gebouwen met hoogte	7,04	42,16	35,12	Relatief aan onderliggend item	6	39,49	56,19	0,30	13,00	
Gebouwen met hoogte	7,08	49,24	42,16	Relatief aan onderliggend item	6	38,66	51,87	0,13	13,00	
Gebouwen met hoogte	7,06	56,30	49,24	Relatief aan onderliggend item	4	28,79	51,00	6,30	8,09	
Gebouwen met hoogte	7,13	63,43	56,30	Relatief aan onderliggend item	4	28,79	50,99	6,30	8,10	
Gebouwen met hoogte	7,11	70,54	63,43	Relatief aan onderliggend item	4	28,79	51,00	6,30	8,10	
Gebouwen met hoogte	6,98	77,52	70,54	Relatief aan onderliggend item	4	29,13	52,38	6,47	8,10	
Gebouwen met hoogte	6,90	6,90	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	31,93	55,31	0,10	6,27	
Gebouwen met hoogte	6,94	13,84	6,90	Relatief aan onderliggend item	7	31,96	51,82	0,17	8,18	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
--				0	0		0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
--				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
--				0	0

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2567	6	11:16, 16 jan 2025	160	woonfunctie	Polygoon	181286,16	429994,52	7,01
Gebouwen met hoogte	2568	6	11:16, 16 jan 2025	161	woonfunctie	Polygoon	181294,12	430000,00	7,68
Gebouwen met hoogte	2569	6	11:16, 16 jan 2025	162	woonfunctie	Polygoon	181298,34	429991,42	7,07
Gebouwen met hoogte	2570	6	11:16, 16 jan 2025	163	woonfunctie	Polygoon	181304,45	429989,86	7,19
Gebouwen met hoogte	2571	6	11:16, 16 jan 2025	164	woonfunctie	Polygoon	181310,63	429988,29	7,03
Gebouwen met hoogte	2572	6	11:16, 16 jan 2025	165	woonfunctie	Polygoon	181316,85	429986,71	7,23
Gebouwen met hoogte	2573	6	11:16, 16 jan 2025	166	woonfunctie	Polygoon	181322,93	429985,16	7,06
Gebouwen met hoogte	2574	6	11:16, 16 jan 2025	167	woonfunctie	Polygoon	181329,87	429986,81	7,05
Gebouwen met hoogte	2575	6	11:16, 16 jan 2025	168	woonfunctie	Polygoon	181335,84	429985,29	6,68
Gebouwen met hoogte	2576	6	11:16, 16 jan 2025	169	woonfunctie	Polygoon	181341,14	429980,28	7,01
Gebouwen met hoogte	2577	6	11:16, 16 jan 2025	170	woonfunctie	Polygoon	181355,10	429982,17	7,03
Gebouwen met hoogte	2578	6	11:16, 16 jan 2025	171	woonfunctie	Polygoon	181327,74	430106,34	3,17
Gebouwen met hoogte	2579	6	11:23, 16 jan 2025	74	woonfunctie	Polygoon	181128,76	430264,11	7,37
Gebouwen met hoogte	2580	6	11:23, 16 jan 2025	75	woonfunctie	Polygoon	181134,30	430262,98	8,16
Gebouwen met hoogte	2581	6	11:23, 16 jan 2025	89	woonfunctie	Polygoon	181153,80	430285,37	7,48
Gebouwen met hoogte	2582	6	11:23, 16 jan 2025	10		Polygoon	181397,68	430306,64	3,06
Gebouwen met hoogte	2583	6	11:16, 16 jan 2025	11	woonfunctie	Polygoon	181382,81	430366,32	6,77
Gebouwen met hoogte	2584	6	11:16, 16 jan 2025	12	woonfunctie	Polygoon	181381,64	430360,93	6,14
Gebouwen met hoogte	2585	6	11:23, 16 jan 2025	84	woonfunctie	Polygoon	181155,25	430270,58	7,12
Gebouwen met hoogte	2586	6	11:16, 16 jan 2025	85	woonfunctie	Polygoon	181076,05	430269,63	6,84
Gebouwen met hoogte	2587	6	11:16, 16 jan 2025	86	woonfunctie	Polygoon	181076,38	430267,43	6,41
Gebouwen met hoogte	2588	6	11:16, 16 jan 2025	87	woonfunctie	Polygoon	181066,24	430263,04	7,41
Gebouwen met hoogte	2589	6	11:16, 16 jan 2025	88	woonfunctie	Polygoon	181065,11	430256,40	6,85
Gebouwen met hoogte	2590	6	11:16, 16 jan 2025	232	woonfunctie	Polygoon	181132,28	430434,77	6,94
Gebouwen met hoogte	2591	6	11:23, 16 jan 2025	90	woonfunctie	Polygoon	181154,84	430280,83	7,18
Gebouwen met hoogte	2592	6	11:16, 16 jan 2025	231	woonfunctie	Polygoon	181128,82	430438,22	8,02
Gebouwen met hoogte	2593	6	11:16, 16 jan 2025	233		Polygoon	181131,39	430433,95	2,82
Gebouwen met hoogte	2594	6	11:16, 16 jan 2025	234	woonfunctie	Polygoon	181136,10	430430,95	6,77
Gebouwen met hoogte	2595	6	11:16, 16 jan 2025	13	winkelfunctie	Polygoon	181542,14	430374,67	4,14
Gebouwen met hoogte	2596	6	11:23, 16 jan 2025	76	woonfunctie	Polygoon	181123,35	430264,96	7,27
Gebouwen met hoogte	2597	6	11:23, 16 jan 2025	77	woonfunctie	Polygoon	181117,95	430263,99	7,21
Gebouwen met hoogte	2598	6	11:23, 16 jan 2025	78	woonfunctie	Polygoon	181112,56	430264,84	7,20
Gebouwen met hoogte	2599	6	11:23, 16 jan 2025	79	woonfunctie	Polygoon	181107,17	430263,87	7,25
Gebouwen met hoogte	2600	6	11:23, 16 jan 2025	80	woonfunctie	Polygoon	181101,76	430264,72	7,31
Gebouwen met hoogte	2601	6	11:23, 16 jan 2025	81	woonfunctie	Polygoon	181101,76	430264,72	7,02
Gebouwen met hoogte	2602	6	11:23, 16 jan 2025	82	woonfunctie	Polygoon	181139,59	430262,13	7,41
Gebouwen met hoogte	2603	6	11:23, 16 jan 2025	83	woonfunctie	Polygoon	181150,22	430263,14	6,94

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	7,01	20,85	13,84	Relatief aan onderliggend item	5	29,02	51,77	0,90	8,18	
Gebouwen met hoogte	7,68	28,53	20,85	Relatief aan onderliggend item	6	28,80	50,87	0,90	8,18	
Gebouwen met hoogte	7,07	35,60	28,53	Relatief aan onderliggend item	4	29,02	51,78	6,31	8,18	
Gebouwen met hoogte	7,19	42,79	35,60	Relatief aan onderliggend item	4	29,06	51,95	6,33	8,18	
Gebouwen met hoogte	7,03	49,82	42,79	Relatief aan onderliggend item	4	29,14	52,26	6,36	8,18	
Gebouwen met hoogte	7,23	57,05	49,82	Relatief aan onderliggend item	5	35,47	51,44	3,28	11,46	
Gebouwen met hoogte	7,06	64,11	57,05	Relatief aan onderliggend item	6	35,58	52,85	0,35	11,46	
Gebouwen met hoogte	7,05	71,16	64,11	Relatief aan onderliggend item	4	28,62	50,21	6,16	8,15	
Gebouwen met hoogte	6,68	77,84	71,16	Relatief aan onderliggend item	6	36,23	61,47	2,57	11,70	
Gebouwen met hoogte	7,01	84,85	77,84	Relatief aan onderliggend item	6	36,42	53,47	0,14	11,70	
Gebouwen met hoogte	7,03	7,03	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	28,06	50,15	2,82	8,15	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	57,06	129,15	2,19	12,22	
Gebouwen met hoogte	7,37	7,37	0,00	Relatief	9	34,44	50,57	0,26	9,59	
Gebouwen met hoogte	8,16	8,16	0,00	Relatief	6	29,75	47,85	0,90	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,48	7,48	0,00	Relatief	7	26,50	39,59	0,99	8,70	
Gebouwen met hoogte	3,06	3,06	0,00	Relatief	5	13,18	10,82	0,04	3,47	
Gebouwen met hoogte	6,77	6,77	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	36,17	59,37	0,08	9,73	
Gebouwen met hoogte	6,14	12,91	6,77	Relatief aan onderliggend item	15	40,65	83,87	0,08	9,73	
Gebouwen met hoogte	7,12	7,12	0,00	Relatief	11	30,34	52,85	0,02	7,71	
Gebouwen met hoogte	6,84	6,84	0,00	Relatief aan onderliggend item	17	37,33	65,87	0,09	9,60	
Gebouwen met hoogte	6,41	13,25	6,84	Relatief aan onderliggend item	12	40,29	80,10	0,09	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,41	14,26	6,85	Relatief aan onderliggend item	8	29,23	47,68	0,14	8,69	
Gebouwen met hoogte	6,85	6,85	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	17,25	9,63	0,28	7,20	
Gebouwen met hoogte	6,94	14,96	8,02	Relatief aan onderliggend item	13	42,59	64,56	0,04	9,36	
Gebouwen met hoogte	7,18	7,18	0,00	Relatief	6	25,65	39,41	0,99	7,71	
Gebouwen met hoogte	8,02	8,02	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	29,21	50,17	0,05	9,36	
Gebouwen met hoogte	2,82	17,78	14,96	Relatief aan onderliggend item	6	10,68	6,86	0,05	3,19	
Gebouwen met hoogte	6,77	21,73	14,96	Relatief aan onderliggend item	15	42,50	65,06	0,02	9,34	
Gebouwen met hoogte	4,14	4,14	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	50,91	111,67	0,56	20,56	
Gebouwen met hoogte	7,27	7,27	0,00	Relatief	7	29,99	48,82	0,01	9,59	
Gebouwen met hoogte	7,21	7,21	0,00	Relatief	7	30,02	48,95	0,02	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,20	7,20	0,00	Relatief	7	30,00	48,75	0,02	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,25	7,25	0,00	Relatief	6	29,98	48,78	0,91	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,31	7,31	0,00	Relatief	8	29,99	48,80	0,01	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,02	7,02	0,00	Relatief	9	34,29	57,45	0,03	8,69	
Gebouwen met hoogte	7,41	7,41	0,00	Relatief	9	30,26	50,06	0,20	9,59	
Gebouwen met hoogte	6,94	6,94	0,00	Relatief	11	30,27	52,63	0,08	7,68	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2604	6	11:16, 16 jan 2025	15	woonfunctie	Polygoon	181374,38	430481,40	7,54
Gebouwen met hoogte	2605	6	11:16, 16 jan 2025	14	woonfunctie	Polygoon	181386,27	430480,47	7,40
Gebouwen met hoogte	2606	6	11:23, 16 jan 2025	91	woonfunctie	Polygoon	181153,76	430289,91	7,47
Gebouwen met hoogte	2607	6	11:16, 16 jan 2025	16	woonfunctie	Polygoon	181376,72	430461,14	7,21
Gebouwen met hoogte	2608	6	11:16, 16 jan 2025	17	woonfunctie	Polygoon	181368,17	430459,79	7,31
Gebouwen met hoogte	2609	6	11:23, 16 jan 2025	92	woonfunctie	Polygoon	181153,71	430294,50	7,41
Gebouwen met hoogte	2610	6	11:16, 16 jan 2025	239	woonfunctie	Polygoon	181112,14	430413,84	7,23
Gebouwen met hoogte	2611	6	11:16, 16 jan 2025	240	woonfunctie	Polygoon	181112,01	430409,85	7,00
Gebouwen met hoogte	2612	6	11:16, 16 jan 2025	241	woonfunctie	Polygoon	181117,47	430403,51	7,21
Gebouwen met hoogte	2613	6	11:16, 16 jan 2025	242	woonfunctie	Polygoon	181109,61	430397,57	7,15
Gebouwen met hoogte	2614	6	11:16, 16 jan 2025	243	woonfunctie	Polygoon	181144,91	430373,90	5,30
Gebouwen met hoogte	2615	6	11:16, 16 jan 2025	244	woonfunctie	Polygoon	181136,43	430379,01	6,03
Gebouwen met hoogte	2616	6	11:23, 16 jan 2025	93	woonfunctie	Polygoon	181162,40	430294,60	7,41
Gebouwen met hoogte	2617	6	11:16, 16 jan 2025	172	woonfunctie	Polygoon	181344,20	430096,24	5,85
Gebouwen met hoogte	2618	6	11:16, 16 jan 2025	173	woonfunctie	Polygoon	181340,76	430107,59	4,50
Gebouwen met hoogte	2619	6	11:16, 16 jan 2025	174	woonfunctie	Polygoon	181347,27	430116,13	6,02
Gebouwen met hoogte	2620	6	11:23, 16 jan 2025	235	woonfunctie	Polygoon	181143,75	430423,30	6,73
Gebouwen met hoogte	2621	6	11:23, 16 jan 2025	236	woonfunctie	Polygoon	181143,75	430423,30	6,98
Gebouwen met hoogte	2622	6	11:23, 16 jan 2025	237	woonfunctie	Polygoon	181147,59	430419,45	8,13
Gebouwen met hoogte	2623	6	11:23, 16 jan 2025	238		Polygoon	181146,70	430418,62	2,79
Gebouwen met hoogte	2624	6	11:16, 16 jan 2025	175	woonfunctie	Polygoon	181327,12	430081,02	6,00
Gebouwen met hoogte	2625	6	11:16, 16 jan 2025	176	woonfunctie	Polygoon	181278,49	430098,59	3,18
Gebouwen met hoogte	2626	6	11:16, 16 jan 2025	177	woonfunctie	Polygoon	181296,09	430098,88	4,95
Gebouwen met hoogte	2627	6	11:16, 16 jan 2025	178	woonfunctie	Polygoon	181306,56	430106,46	5,98
Gebouwen met hoogte	2628	6	11:16, 16 jan 2025	179	woonfunctie	Polygoon	181347,65	430155,19	6,26
Gebouwen met hoogte	2629	6	11:16, 16 jan 2025	1	woonfunctie	Polygoon	181291,83	430523,85	6,15
Gebouwen met hoogte	2630	6	11:16, 16 jan 2025	2		Polygoon	181296,28	430521,98	3,18
Gebouwen met hoogte	2631	6	11:16, 16 jan 2025	94	woonfunctie	Polygoon	181175,06	430316,87	5,76
Gebouwen met hoogte	2632	6	11:16, 16 jan 2025	95	woonfunctie	Polygoon	181176,34	430316,77	6,12
Gebouwen met hoogte	2633	6	11:16, 16 jan 2025	96	woonfunctie	Polygoon	181187,14	430322,22	6,15
Gebouwen met hoogte	2634	6	11:23, 16 jan 2025	97	woonfunctie	Polygoon	181155,83	430316,10	6,88
Gebouwen met hoogte	2635	6	11:23, 16 jan 2025	98	woonfunctie	Polygoon	181155,83	430316,10	7,09
Gebouwen met hoogte	2636	6	11:23, 16 jan 2025	99	woonfunctie	Polygoon	181153,50	430321,13	6,63
Gebouwen met hoogte	2637	6	11:23, 16 jan 2025	100	woonfunctie	Polygoon	181155,85	430327,12	6,70
Gebouwen met hoogte	2638	6	11:16, 16 jan 2025	101	woonfunctie	Polygoon	181177,03	430285,68	5,78
Gebouwen met hoogte	2639	6	11:16, 16 jan 2025	102	woonfunctie	Polygoon	181186,60	430287,85	6,55
Gebouwen met hoogte	2640	6	11:23, 16 jan 2025	103	woonfunctie	Polygoon	181143,99	430330,30	6,01

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	7,54	14,94	7,40	Relatief aan onderliggend item	6	37,99	72,31	2,48	11,68	
Gebouwen met hoogte	7,40	7,40	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	37,78	71,29	2,33	11,68	
Gebouwen met hoogte	7,47	7,47	0,00	Relatief	5	26,49	39,55	4,34	8,70	
Gebouwen met hoogte	7,21	7,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	36,57	66,03	0,46	7,86	
Gebouwen met hoogte	7,31	14,52	7,21	Relatief aan onderliggend item	8	36,79	67,11	0,47	7,86	
Gebouwen met hoogte	7,41	7,41	0,00	Relatief	7	26,56	39,88	0,37	8,69	
Gebouwen met hoogte	7,23	7,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	26,96	46,75	2,63	7,65	
Gebouwen met hoogte	7,00	14,23	7,23	Relatief aan onderliggend item	8	27,92	47,39	0,13	7,65	
Gebouwen met hoogte	7,21	21,44	14,23	Relatief aan onderliggend item	8	27,95	47,65	0,13	7,65	
Gebouwen met hoogte	7,15	28,59	21,44	Relatief aan onderliggend item	5	27,85	48,02	0,39	7,65	
Gebouwen met hoogte	5,30	5,30	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	42,13	83,51	2,67	7,65	
Gebouwen met hoogte	6,03	11,33	5,30	Relatief aan onderliggend item	9	38,33	74,65	0,10	7,65	
Gebouwen met hoogte	7,41	7,41	0,00	Relatief	5	26,54	39,83	4,34	8,69	
Gebouwen met hoogte	5,85	9,02	3,17	Relatief aan onderliggend item	10	49,71	96,35	0,33	10,62	
Gebouwen met hoogte	4,50	7,67	3,17	Relatief aan onderliggend item	13	56,71	102,90	0,36	12,22	
Gebouwen met hoogte	6,02	13,69	7,67	Relatief aan onderliggend item	8	47,65	107,97	2,83	10,63	
Gebouwen met hoogte	6,73	6,73	0,00	Relatief	12	42,58	64,48	0,02	9,33	
Gebouwen met hoogte	6,98	6,98	0,00	Relatief	14	42,66	64,03	0,06	9,31	
Gebouwen met hoogte	8,13	8,13	0,00	Relatief	5	29,70	51,61	0,06	9,31	
Gebouwen met hoogte	2,79	2,79	0,00	Relatief	6	10,86	7,13	0,10	3,22	
Gebouwen met hoogte	6,00	6,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	46,36	100,34	0,16	7,66	
Gebouwen met hoogte	3,18	3,18	0,00	Relatief aan onderliggend item	16	69,33	160,12	0,04	14,95	
Gebouwen met hoogte	4,95	8,13	3,18	Relatief aan onderliggend item	13	70,22	104,83	0,05	14,95	
Gebouwen met hoogte	5,98	14,11	8,13	Relatief aan onderliggend item	8	48,52	107,52	2,26	10,63	
Gebouwen met hoogte	6,26	6,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	45,87	112,30	0,04	10,43	
Gebouwen met hoogte	6,15	6,15	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	13,11	6,73	0,31	4,50	
Gebouwen met hoogte	3,18	12,52	9,34	Relatief aan onderliggend item	4	9,47	5,41	1,93	2,80	
Gebouwen met hoogte	5,76	5,76	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	41,40	82,40	0,11	10,82	
Gebouwen met hoogte	6,12	11,88	5,76	Relatief aan onderliggend item	7	39,46	68,87	0,11	14,30	
Gebouwen met hoogte	6,15	18,03	11,88	Relatief aan onderliggend item	7	39,62	70,06	2,56	14,30	
Gebouwen met hoogte	6,88	6,88	0,00	Relatief	7	28,59	44,78	0,18	8,79	
Gebouwen met hoogte	7,09	7,09	0,00	Relatief	6	28,35	43,98	1,28	8,79	
Gebouwen met hoogte	6,63	6,63	0,00	Relatief	6	32,81	50,90	2,47	11,00	
Gebouwen met hoogte	6,70	6,70	0,00	Relatief	8	32,84	50,87	0,14	11,00	
Gebouwen met hoogte	5,78	5,78	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	44,17	98,85	0,01	9,58	
Gebouwen met hoogte	6,55	12,33	5,78	Relatief aan onderliggend item	7	36,52	66,54	0,90	11,96	
Gebouwen met hoogte	6,01	6,01	0,00	Relatief	14	39,99	69,65	0,13	7,53	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2641	6	11:23, 16 jan 2025	104	woonfunctie	Polygoon	181137,23	430334,43	5,61
Gebouwen met hoogte	2642	6	11:23, 16 jan 2025	105	woonfunctie	Polygoon	181088,09	430308,98	6,44
Gebouwen met hoogte	2643	6	11:16, 16 jan 2025	3		Polygoon	181295,85	430521,82	3,19
Gebouwen met hoogte	2644	6	11:16, 16 jan 2025	180	woonfunctie	Polygoon	181336,77	430154,74	6,12
Gebouwen met hoogte	2645	6	11:16, 16 jan 2025	181	woonfunctie	Polygoon	181303,04	430117,45	5,97
Gebouwen met hoogte	2646	6	11:16, 16 jan 2025	182	woonfunctie	Polygoon	181309,58	430126,08	6,01
Gebouwen met hoogte	2647	6	11:16, 16 jan 2025	183	woonfunctie	Polygoon	181250,40	430111,29	5,83
Gebouwen met hoogte	2648	6	11:16, 16 jan 2025	184	woonfunctie	Polygoon	181257,31	430109,47	6,09
Gebouwen met hoogte	2649	6	11:16, 16 jan 2025	185	woonfunctie	Polygoon	181267,75	430116,73	5,63
Gebouwen met hoogte	2650	6	11:16, 16 jan 2025	186	overige gebruiksfunctie,woonfunctie	Polygoon	181264,28	430128,05	6,05
Gebouwen met hoogte	2651	6	11:16, 16 jan 2025	187	woonfunctie	Polygoon	181270,88	430136,63	6,02
Gebouwen met hoogte	2652	6	11:23, 16 jan 2025	106	woonfunctie	Polygoon	181088,09	430308,98	5,78
Gebouwen met hoogte	2653	6	11:23, 16 jan 2025	188	woonfunctie	Polygoon	181262,38	430066,62	6,27
Gebouwen met hoogte	2654	6	11:23, 16 jan 2025	189	woonfunctie	Polygoon	181262,38	430066,62	6,77
Gebouwen met hoogte	2655	6	11:23, 16 jan 2025	18	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181518,48	430256,95	4,00
Gebouwen met hoogte	2656	6	11:16, 16 jan 2025	19	woonfunctie	Polygoon	181426,25	430260,92	9,19
Gebouwen met hoogte	2657	6	11:16, 16 jan 2025	20	woonfunctie	Polygoon	181426,66	430262,44	9,19
Gebouwen met hoogte	2658	6	11:16, 16 jan 2025	21	woonfunctie	Polygoon	181351,92	430393,11	6,60
Gebouwen met hoogte	2659	6	11:16, 16 jan 2025	22	woonfunctie	Polygoon	181341,57	430392,42	6,83
Gebouwen met hoogte	2660	6	11:23, 16 jan 2025	23	woonfunctie	Polygoon	181415,58	430371,92	7,21
Gebouwen met hoogte	2661	6	11:23, 16 jan 2025	24	winkelfunctie	Polygoon	181422,26	430361,73	4,44
Gebouwen met hoogte	2662	6	11:23, 16 jan 2025	25	winkelfunctie	Polygoon	181451,19	430358,24	3,46
Gebouwen met hoogte	2663	6	11:23, 16 jan 2025	26	winkelfunctie	Polygoon	181449,19	430349,73	3,39
Gebouwen met hoogte	2664	6	11:23, 16 jan 2025	27	winkelfunctie	Polygoon	181445,84	430346,13	3,44
Gebouwen met hoogte	2665	6	11:23, 16 jan 2025	28	winkelfunctie	Polygoon	181449,88	430345,64	3,38
Gebouwen met hoogte	2666	6	11:23, 16 jan 2025	29	woonfunctie	Polygoon	181455,12	430336,55	3,30
Gebouwen met hoogte	2667	6	11:23, 16 jan 2025	30	winkelfunctie	Polygoon	181443,30	430335,32	4,59
Gebouwen met hoogte	2668	6	11:23, 16 jan 2025	31	winkelfunctie	Polygoon	181439,25	430319,80	3,23
Gebouwen met hoogte	2669	6	11:23, 16 jan 2025	32	woonfunctie	Polygoon	181397,00	430304,10	3,54
Gebouwen met hoogte	2670	6	11:23, 16 jan 2025	33	woonfunctie	Polygoon	181394,67	430294,80	5,87
Gebouwen met hoogte	2671	6	11:16, 16 jan 2025	245	woonfunctie	Polygoon	181127,21	430378,21	5,97
Gebouwen met hoogte	2672	6	11:23, 16 jan 2025	272	woonfunctie	Polygoon	181219,91	430425,11	6,00
Gebouwen met hoogte	2673	6	11:23, 16 jan 2025	273	woonfunctie	Polygoon	181212,33	430432,92	5,93
Gebouwen met hoogte	2674	6	11:23, 16 jan 2025	274	woonfunctie	Polygoon	181219,91	430425,11	5,96
Gebouwen met hoogte	2675	6	11:23, 16 jan 2025	275	woonfunctie	Polygoon	181225,54	430425,15	5,95
Gebouwen met hoogte	2676	6	11:16, 16 jan 2025	276	woonfunctie	Polygoon	181224,63	430412,10	6,83
Gebouwen met hoogte	2677	6	11:16, 16 jan 2025	246	woonfunctie	Polygoon	181189,85	430293,26	6,81

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	5,61	5,61	0,00	Relatief	14	41,38	81,74	0,14	10,81	
Gebouwen met hoogte	6,44	6,44	0,00	Relatief	8	33,97	59,85	1,57	7,60	
Gebouwen met hoogte	3,19	9,34	6,15	Relatief aan onderliggend item	6	10,10	5,91	0,31	3,12	
Gebouwen met hoogte	6,12	12,38	6,26	Relatief aan onderliggend item	10	49,16	114,79	0,42	10,43	
Gebouwen met hoogte	5,97	20,08	14,11	Relatief aan onderliggend item	13	50,94	102,32	0,27	10,58	
Gebouwen met hoogte	6,01	26,09	20,08	Relatief aan onderliggend item	8	47,51	106,28	2,83	10,58	
Gebouwen met hoogte	5,83	5,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	47,32	104,33	0,25	7,63	
Gebouwen met hoogte	6,09	11,92	5,83	Relatief aan onderliggend item	8	48,21	100,32	2,58	10,59	
Gebouwen met hoogte	5,63	17,55	11,92	Relatief aan onderliggend item	10	50,81	107,92	0,04	10,59	
Gebouwen met hoogte	6,05	23,60	17,55	Relatief aan onderliggend item	10	50,81	102,86	1,99	10,63	
Gebouwen met hoogte	6,02	29,62	23,60	Relatief aan onderliggend item	8	46,28	100,65	2,51	10,63	
Gebouwen met hoogte	5,78	5,78	0,00	Relatief	8	37,69	81,84	0,04	9,23	
Gebouwen met hoogte	6,27	6,27	0,00	Relatief	8	49,15	111,06	3,02	8,79	
Gebouwen met hoogte	6,77	6,77	0,00	Relatief	9	48,66	114,24	2,96	8,79	
Gebouwen met hoogte	4,00	4,00	0,00	Relatief	9	61,46	195,80	0,67	17,30	
Gebouwen met hoogte	9,19	18,38	9,19	Relatief aan onderliggend item	15	47,21	112,44	1,46	9,00	
Gebouwen met hoogte	9,19	9,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	22	54,01	118,86	0,05	6,77	
Gebouwen met hoogte	6,60	6,60	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	53,62	110,52	1,21	9,62	
Gebouwen met hoogte	6,83	13,43	6,60	Relatief aan onderliggend item	13	58,21	104,87	0,30	9,62	
Gebouwen met hoogte	7,21	7,21	0,00	Relatief	10	57,68	104,83	0,04	19,78	
Gebouwen met hoogte	4,44	4,44	0,00	Relatief	22	118,67	745,56	0,17	33,49	
Gebouwen met hoogte	3,46	3,46	0,00	Relatief	8	49,93	140,74	0,30	16,20	
Gebouwen met hoogte	3,39	3,39	0,00	Relatief	7	45,78	75,40	1,72	16,20	
Gebouwen met hoogte	3,44	3,44	0,00	Relatief	7	51,50	71,80	2,43	16,23	
Gebouwen met hoogte	3,38	3,38	0,00	Relatief	5	40,60	69,45	1,72	16,23	
Gebouwen met hoogte	3,30	3,30	0,00	Relatief	7	46,43	74,85	0,37	19,33	
Gebouwen met hoogte	4,59	4,59	0,00	Relatief	15	73,01	306,79	0,01	19,33	
Gebouwen met hoogte	3,23	3,23	0,00	Relatief	11	48,90	83,09	0,41	11,66	
Gebouwen met hoogte	3,54	3,54	0,00	Relatief	16	49,35	85,13	0,04	9,59	
Gebouwen met hoogte	5,87	5,87	0,00	Relatief	7	31,59	59,14	0,07	9,59	
Gebouwen met hoogte	5,97	17,30	11,33	Relatief aan onderliggend item	9	40,27	73,51	0,10	7,61	
Gebouwen met hoogte	6,00	6,00	0,00	Relatief	6	32,31	54,67	1,30	10,66	
Gebouwen met hoogte	5,93	5,93	0,00	Relatief	13	37,46	59,76	0,16	10,66	
Gebouwen met hoogte	5,96	5,96	0,00	Relatief	6	32,32	54,64	1,30	10,67	
Gebouwen met hoogte	5,95	5,95	0,00	Relatief	6	32,10	53,70	1,29	10,67	
Gebouwen met hoogte	6,83	6,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	36,67	77,03	0,05	11,79	
Gebouwen met hoogte	6,81	19,14	12,33	Relatief aan onderliggend item	8	36,59	66,60	0,03	11,96	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2678	6	11:16, 16 jan 2025	247	woonfunctie	Polygoon	181186,55	430298,66	6,85
Gebouwen met hoogte	2679	6	11:23, 16 jan 2025	34	woonfunctie	Polygoon	181241,03	430291,86	6,46
Gebouwen met hoogte	2680	6	11:23, 16 jan 2025	35	woonfunctie	Polygoon	181241,03	430291,86	6,65
Gebouwen met hoogte	2681	6	11:16, 16 jan 2025	277	woonfunctie	Polygoon	181233,81	430402,21	5,48
Gebouwen met hoogte	2682	6	11:23, 16 jan 2025	278	woonfunctie	Polygoon	181206,83	430434,06	6,08
Gebouwen met hoogte	2683	6	11:23, 16 jan 2025	279	woonfunctie	Polygoon	181201,28	430432,71	5,89
Gebouwen met hoogte	2684	6	11:23, 16 jan 2025	280	woonfunctie	Polygoon	181236,03	430427,70	4,74
Gebouwen met hoogte	2685	6	11:23, 16 jan 2025	190	woonfunctie	Polygoon	181233,38	430018,82	6,04
Gebouwen met hoogte	2686	6	11:23, 16 jan 2025	191	woonfunctie	Polygoon	181233,38	430018,82	6,22
Gebouwen met hoogte	2687	6	11:16, 16 jan 2025	192	woonfunctie	Polygoon	181225,76	430000,73	6,17
Gebouwen met hoogte	2688	6	11:16, 16 jan 2025	193	woonfunctie	Polygoon	181237,86	429989,51	5,95
Gebouwen met hoogte	2689	6	11:23, 16 jan 2025	36	woonfunctie	Polygoon	181243,76	430300,86	6,60
Gebouwen met hoogte	2690	6	11:23, 16 jan 2025	37	woonfunctie	Polygoon	181239,90	430309,43	6,63
Gebouwen met hoogte	2691	6	11:16, 16 jan 2025	194	woonfunctie	Polygoon	181497,51	430073,90	4,26
Gebouwen met hoogte	2692	6	11:16, 16 jan 2025	195	woonfunctie	Polygoon	181492,95	430067,63	3,43
Gebouwen met hoogte	2693	6	11:16, 16 jan 2025	41	woonfunctie	Polygoon	181210,73	430269,78	6,71
Gebouwen met hoogte	2694	6	11:16, 16 jan 2025	248	woonfunctie	Polygoon	181267,95	430290,55	6,44
Gebouwen met hoogte	2695	6	11:16, 16 jan 2025	249	woonfunctie	Polygoon	181277,24	430295,08	6,55
Gebouwen met hoogte	2696	6	11:16, 16 jan 2025	250	woonfunctie	Polygoon	181274,82	430304,27	6,49
Gebouwen met hoogte	2697	6	11:16, 16 jan 2025	40	woonfunctie	Polygoon	181213,96	430261,63	6,72
Gebouwen met hoogte	2698	6	11:16, 16 jan 2025	38	woonfunctie	Polygoon	181235,62	430272,82	6,71
Gebouwen met hoogte	2699	6	11:16, 16 jan 2025	39	woonfunctie	Polygoon	181239,45	430264,82	6,76
Gebouwen met hoogte	2700	6	11:16, 16 jan 2025	42	woonfunctie	Polygoon	181202,13	430265,97	6,72
Gebouwen met hoogte	2701	6	11:16, 16 jan 2025	43	woonfunctie	Polygoon	181193,16	430268,75	6,63
Gebouwen met hoogte	2702	6	11:16, 16 jan 2025	44	woonfunctie	Polygoon	181184,57	430264,94	6,73
Gebouwen met hoogte	2703	6	11:23, 16 jan 2025	45	woonfunctie	Polygoon	181266,08	430263,88	6,39
Gebouwen met hoogte	2704	6	11:23, 16 jan 2025	46	woonfunctie	Polygoon	181266,08	430263,88	4,88
Gebouwen met hoogte	2705	6	11:23, 16 jan 2025	47	woonfunctie	Polygoon	181256,13	430274,88	6,77
Gebouwen met hoogte	2706	6	11:23, 16 jan 2025	48	woonfunctie	Polygoon	181205,97	430234,96	6,40
Gebouwen met hoogte	2707	6	11:23, 16 jan 2025	49	woonfunctie	Polygoon	181205,97	430234,96	6,72
Gebouwen met hoogte	2708	6	11:23, 16 jan 2025	50	woonfunctie	Polygoon	181196,96	430237,98	6,76
Gebouwen met hoogte	2709	6	11:23, 16 jan 2025	51	woonfunctie	Polygoon	181188,40	430233,88	6,80
Gebouwen met hoogte	2710	6	11:23, 16 jan 2025	107	woonfunctie	Polygoon	181138,18	430207,46	7,11
Gebouwen met hoogte	2711	6	11:23, 16 jan 2025	108	woonfunctie	Polygoon	181144,66	430200,86	6,94
Gebouwen met hoogte	2712	6	11:23, 16 jan 2025	109	woonfunctie	Polygoon	181138,92	430203,67	7,27
Gebouwen met hoogte	2713	6	11:23, 16 jan 2025	110	woonfunctie	Polygoon	181148,30	430209,14	6,96
Gebouwen met hoogte	2714	6	11:23, 16 jan 2025	111	woonfunctie	Polygoon	181149,85	430219,81	7,28

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	6,85	25,99	19,14	Relatief aan onderliggend item	10	36,20	64,19	0,03	9,58	
Gebouwen met hoogte	6,46	6,46	0,00	Relatief	8	41,89	77,78	3,03	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,65	6,65	0,00	Relatief	8	41,49	76,18	2,87	8,64	
Gebouwen met hoogte	5,48	12,31	6,83	Relatief aan onderliggend item	12	43,39	105,13	0,73	11,79	
Gebouwen met hoogte	6,08	6,08	0,00	Relatief	10	32,75	54,58	0,15	10,67	
Gebouwen met hoogte	5,89	5,89	0,00	Relatief	11	36,95	72,30	0,33	10,67	
Gebouwen met hoogte	4,74	4,74	0,00	Relatief	14	40,38	90,51	0,11	10,67	
Gebouwen met hoogte	6,04	6,04	0,00	Relatief	8	47,48	115,19	0,11	9,37	
Gebouwen met hoogte	6,22	6,22	0,00	Relatief	9	55,05	104,16	3,06	12,44	
Gebouwen met hoogte	6,17	12,12	5,95	Relatief aan onderliggend item	11	47,86	109,24	1,28	7,82	
Gebouwen met hoogte	5,95	5,95	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	44,68	85,89	0,09	7,01	
Gebouwen met hoogte	6,60	6,60	0,00	Relatief	8	41,49	76,19	2,85	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,63	6,63	0,00	Relatief	9	41,86	77,64	2,25	8,64	
Gebouwen met hoogte	4,26	4,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	20,43	19,59	0,13	7,37	
Gebouwen met hoogte	3,43	7,69	4,26	Relatief aan onderliggend item	3	9,65	2,87	1,44	4,23	
Gebouwen met hoogte	6,71	13,43	6,72	Relatief aan onderliggend item	8	41,42	75,90	2,97	8,60	
Gebouwen met hoogte	6,44	6,44	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	41,88	77,76	3,03	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,55	12,99	6,44	Relatief aan onderliggend item	8	41,49	76,17	2,87	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,49	19,48	12,99	Relatief aan onderliggend item	8	41,49	76,18	2,85	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,72	6,72	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	41,78	77,53	2,75	8,59	
Gebouwen met hoogte	6,71	6,71	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	41,83	77,70	2,73	8,61	
Gebouwen met hoogte	6,76	13,47	6,71	Relatief aan onderliggend item	8	41,44	75,93	2,99	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,72	20,15	13,43	Relatief aan onderliggend item	8	41,38	75,80	2,77	8,60	
Gebouwen met hoogte	6,63	26,78	20,15	Relatief aan onderliggend item	8	41,42	75,91	2,95	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,73	33,51	26,78	Relatief aan onderliggend item	8	41,90	77,90	3,03	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,39	6,39	0,00	Relatief	9	42,12	78,80	0,66	8,63	
Gebouwen met hoogte	4,88	4,88	0,00	Relatief	8	41,47	94,27	3,01	8,63	
Gebouwen met hoogte	6,77	6,77	0,00	Relatief	8	41,45	76,07	2,72	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,40	6,40	0,00	Relatief	12	47,93	90,20	1,76	8,33	
Gebouwen met hoogte	6,72	6,72	0,00	Relatief	8	41,40	75,82	2,93	8,60	
Gebouwen met hoogte	6,76	6,76	0,00	Relatief	8	41,41	75,91	2,81	8,60	
Gebouwen met hoogte	6,80	6,80	0,00	Relatief	8	41,42	75,93	2,91	8,62	
Gebouwen met hoogte	7,11	7,11	0,00	Relatief	5	25,63	39,33	3,86	7,72	
Gebouwen met hoogte	6,94	6,94	0,00	Relatief	11	30,41	53,24	0,14	7,72	
Gebouwen met hoogte	7,27	7,27	0,00	Relatief	8	30,29	49,98	0,89	9,62	
Gebouwen met hoogte	6,96	6,96	0,00	Relatief	10	30,43	53,32	0,59	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,28	7,28	0,00	Relatief	9	30,49	50,85	0,11	9,60	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2715	6	11:23, 16 jan 2025	112	woonfunctie	Polygoon	181146,07	430219,06	7,11
Gebouwen met hoogte	2716	6	11:23, 16 jan 2025	113	woonfunctie	Polygoon	181132,58	430207,38	7,26
Gebouwen met hoogte	2717	6	11:23, 16 jan 2025	114	woonfunctie	Polygoon	181127,27	430206,34	7,26
Gebouwen met hoogte	2718	6	11:23, 16 jan 2025	115	woonfunctie	Polygoon	181121,97	430205,31	8,02
Gebouwen met hoogte	2719	6	11:23, 16 jan 2025	116	woonfunctie	Polygoon	181153,43	430226,25	7,26
Gebouwen met hoogte	2720	6	11:23, 16 jan 2025	117	woonfunctie	Polygoon	181116,82	430204,30	7,30
Gebouwen met hoogte	2721	6	11:23, 16 jan 2025	118	woonfunctie	Polygoon	181110,97	430205,29	7,24
Gebouwen met hoogte	2722	6	11:23, 16 jan 2025	119	woonfunctie	Polygoon	181105,66	430204,25	7,21
Gebouwen met hoogte	2723	6	11:23, 16 jan 2025	120	woonfunctie	Polygoon	181100,37	430203,21	7,24
Gebouwen met hoogte	2724	6	11:23, 16 jan 2025	121	woonfunctie	Polygoon	181095,05	430202,17	7,25
Gebouwen met hoogte	2725	6	11:23, 16 jan 2025	122	woonfunctie	Polygoon	181089,76	430201,14	7,24
Gebouwen met hoogte	2726	6	11:23, 16 jan 2025	123	woonfunctie	Polygoon	181084,47	430200,10	7,20
Gebouwen met hoogte	2727	6	11:23, 16 jan 2025	124	woonfunctie	Polygoon	181079,23	430198,05	6,93
Gebouwen met hoogte	2728	6	11:23, 16 jan 2025	125	woonfunctie	Polygoon	181069,60	430197,06	7,27
Gebouwen met hoogte	2729	6	11:23, 16 jan 2025	126	woonfunctie	Polygoon	181067,44	430193,86	7,09
Gebouwen met hoogte	2730	6	11:16, 16 jan 2025	127	woonfunctie	Polygoon	181063,15	430196,75	7,43
Gebouwen met hoogte	2731	6	11:16, 16 jan 2025	128	woonfunctie	Polygoon	181062,70	430203,19	6,53
Gebouwen met hoogte	2732	6	11:23, 16 jan 2025	281	woonfunctie	Polygoon	181233,51	430438,07	5,96
Gebouwen met hoogte	2733	6	11:16, 16 jan 2025	282	woonfunctie	Polygoon	181210,75	430503,23	3,22
Gebouwen met hoogte	2734	6	11:16, 16 jan 2025	283	woonfunctie	Polygoon	181266,40	430483,01	8,28
Gebouwen met hoogte	2735	6	11:16, 16 jan 2025	284	woonfunctie	Polygoon	181262,49	430487,56	8,30
Gebouwen met hoogte	2736	6	11:16, 16 jan 2025	285	woonfunctie	Polygoon	181260,59	430495,80	8,25
Gebouwen met hoogte	2737	6	11:23, 16 jan 2025	286	woonfunctie	Polygoon	181278,81	430507,77	8,28
Gebouwen met hoogte	2738	6	11:23, 16 jan 2025	287	woonfunctie	Polygoon	181274,86	430500,00	8,31
Gebouwen met hoogte	2739	6	11:23, 16 jan 2025	288	woonfunctie	Polygoon	181279,63	430497,52	8,23
Gebouwen met hoogte	2740	6	11:23, 16 jan 2025	289	woonfunctie	Polygoon	181273,99	430510,23	7,93
Gebouwen met hoogte	2741	6	11:23, 16 jan 2025	290	woonfunctie	Polygoon	181269,17	430512,69	8,26
Gebouwen met hoogte	2742	6	11:16, 16 jan 2025	291	woonfunctie	Polygoon	181255,81	430498,24	8,24
Gebouwen met hoogte	2743	6	11:16, 16 jan 2025	214	woonfunctie	Polygoon	181422,26	430030,81	6,90
Gebouwen met hoogte	2744	6	11:16, 16 jan 2025	292	woonfunctie	Polygoon	181250,64	430500,00	8,22
Gebouwen met hoogte	2745	6	11:23, 16 jan 2025	251	winkelfunctie	Polygoon	181415,29	430371,98	7,21
Gebouwen met hoogte	2746	6	11:23, 16 jan 2025	252	woonfunctie	Polygoon	181273,18	430331,10	6,46
Gebouwen met hoogte	2747	6	11:23, 16 jan 2025	253	woonfunctie	Polygoon	181281,74	430329,99	6,53
Gebouwen met hoogte	2748	6	11:23, 16 jan 2025	254	woonfunctie	Polygoon	181268,77	430322,79	6,53
Gebouwen met hoogte	2749	6	11:16, 16 jan 2025	4	winkelfunctie	Polygoon	181486,71	430457,41	4,53
Gebouwen met hoogte	2750	6	11:16, 16 jan 2025	5	bijeenkomstfunctie	Polygoon	181491,07	430453,17	3,69
Gebouwen met hoogte	2751	6	11:16, 16 jan 2025	52	woonfunctie	Polygoon	181106,39	430079,10	5,06

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	7,11	7,11	0,00	Relatief	5	25,40	38,50	3,85	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,26	7,26	0,00	Relatief	7	30,05	49,05	0,02	9,62	
Gebouwen met hoogte	7,26	7,26	0,00	Relatief	6	30,01	48,93	0,90	9,61	
Gebouwen met hoogte	8,02	8,02	0,00	Relatief	6	29,69	47,54	0,90	9,61	
Gebouwen met hoogte	7,26	7,26	0,00	Relatief	6	30,25	49,96	0,90	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,30	7,30	0,00	Relatief	9	32,73	50,70	0,30	8,71	
Gebouwen met hoogte	7,24	7,24	0,00	Relatief	7	30,01	48,93	0,02	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,21	7,21	0,00	Relatief	6	30,00	48,83	0,89	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,24	7,24	0,00	Relatief	7	30,02	49,01	0,03	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,25	7,25	0,00	Relatief	8	30,01	48,88	0,02	9,60	
Gebouwen met hoogte	7,24	7,24	0,00	Relatief	6	29,98	48,73	0,87	9,61	
Gebouwen met hoogte	7,20	7,20	0,00	Relatief	9	30,28	50,08	0,01	9,61	
Gebouwen met hoogte	6,93	6,93	0,00	Relatief	10	30,17	52,29	0,10	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,27	7,27	0,00	Relatief	10	26,58	39,86	0,12	8,72	
Gebouwen met hoogte	7,09	7,09	0,00	Relatief	6	25,62	39,29	0,50	7,71	
Gebouwen met hoogte	7,43	7,43	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	23,97	29,73	0,61	8,72	
Gebouwen met hoogte	6,53	13,96	7,43	Relatief aan onderliggend item	4	10,78	4,86	0,73	3,77	
Gebouwen met hoogte	5,96	5,96	0,00	Relatief	14	35,88	57,08	0,05	10,67	
Gebouwen met hoogte	3,22	3,22	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	21,95	20,87	1,36	4,79	
Gebouwen met hoogte	8,28	8,28	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	28,68	48,77	0,05	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,30	16,58	8,28	Relatief aan onderliggend item	6	28,35	47,41	0,01	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,25	24,83	16,58	Relatief aan onderliggend item	4	28,32	47,27	5,37	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,28	8,28	0,00	Relatief	5	28,34	47,39	0,04	8,76	
Gebouwen met hoogte	8,31	8,31	0,00	Relatief	6	28,30	47,19	0,04	8,72	
Gebouwen met hoogte	8,23	8,23	0,00	Relatief	6	28,63	48,64	2,78	5,99	
Gebouwen met hoogte	7,93	7,93	0,00	Relatief	14	37,84	59,04	0,01	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,26	8,26	0,00	Relatief	6	30,78	47,29	1,23	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,24	33,07	24,83	Relatief aan onderliggend item	7	28,34	47,36	0,04	8,77	
Gebouwen met hoogte	6,90	13,70	6,80	Relatief aan onderliggend item	4	28,93	51,47	6,32	8,14	
Gebouwen met hoogte	8,22	41,29	33,07	Relatief aan onderliggend item	8	28,67	48,79	0,02	8,00	
Gebouwen met hoogte	7,21	7,21	0,00	Relatief	10	36,44	76,94	0,10	11,42	
Gebouwen met hoogte	6,46	6,46	0,00	Relatief	8	41,48	76,17	2,87	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,53	6,53	0,00	Relatief	8	41,88	77,73	3,03	8,64	
Gebouwen met hoogte	6,53	6,53	0,00	Relatief	8	41,49	76,18	2,86	8,64	
Gebouwen met hoogte	4,53	4,53	0,00	Relatief aan onderliggend item	33	53,47	119,88	0,03	6,93	
Gebouwen met hoogte	3,69	3,69	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	73,67	208,92	0,23	11,80	
Gebouwen met hoogte	5,06	22,16	17,10	Relatief aan onderliggend item	6	16,90	13,18	0,60	5,84	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2752	6	11:16, 16 jan 2025	53	woonfunctie	Polygoon	181110,09	430073,95	5,56
Gebouwen met hoogte	2753	6	11:16, 16 jan 2025	54	woonfunctie	Polygoon	181113,90	430068,99	5,85
Gebouwen met hoogte	2754	6	11:16, 16 jan 2025	55	woonfunctie	Polygoon	181120,02	430061,57	5,69
Gebouwen met hoogte	2755	6	11:16, 16 jan 2025	56	woonfunctie	Polygoon	181135,75	430045,06	6,01
Gebouwen met hoogte	2756	6	11:16, 16 jan 2025	57	woonfunctie	Polygoon	181139,84	430041,25	5,22
Gebouwen met hoogte	2757	6	11:23, 16 jan 2025	58	woonfunctie	Polygoon	181179,40	430236,90	6,64
Gebouwen met hoogte	2758	6	11:16, 16 jan 2025	196	woonfunctie	Polygoon	181486,37	430059,38	6,83
Gebouwen met hoogte	2759	6	11:16, 16 jan 2025	197	woonfunctie	Polygoon	181481,88	430054,15	6,16
Gebouwen met hoogte	2760	6	11:16, 16 jan 2025	198	woonfunctie	Polygoon	181446,60	430072,48	7,17
Gebouwen met hoogte	2761	6	11:16, 16 jan 2025	199	woonfunctie	Polygoon	181450,38	430071,09	7,11
Gebouwen met hoogte	2762	6	11:16, 16 jan 2025	200	woonfunctie	Polygoon	181444,65	430066,44	7,12
Gebouwen met hoogte	2763	6	11:16, 16 jan 2025	201	woonfunctie	Polygoon	181442,75	430060,54	7,11
Gebouwen met hoogte	2764	6	11:16, 16 jan 2025	202	woonfunctie	Polygoon	181440,84	430054,64	7,06
Gebouwen met hoogte	2765	6	11:16, 16 jan 2025	203	woonfunctie	Polygoon	181438,94	430048,74	7,09
Gebouwen met hoogte	2766	6	11:23, 16 jan 2025	204	woonfunctie	Polygoon	181456,08	430088,75	7,13
Gebouwen met hoogte	2767	6	11:23, 16 jan 2025	205	woonfunctie	Polygoon	181463,85	430086,24	7,05
Gebouwen met hoogte	2768	6	11:16, 16 jan 2025	206	woonfunctie	Polygoon	181408,30	430052,04	7,12
Gebouwen met hoogte	2769	6	11:16, 16 jan 2025	207	woonfunctie	Polygoon	181418,04	430055,59	7,12
Gebouwen met hoogte	2770	6	11:16, 16 jan 2025	208	woonfunctie	Polygoon	181419,94	430061,47	7,10
Gebouwen met hoogte	2771	6	11:16, 16 jan 2025	209	woonfunctie	Polygoon	181421,84	430067,35	7,11
Gebouwen met hoogte	2772	6	11:16, 16 jan 2025	210	woonfunctie	Polygoon	181423,74	430073,23	7,12
Gebouwen met hoogte	2773	6	11:16, 16 jan 2025	211	woonfunctie	Polygoon	181425,64	430079,11	7,11
Gebouwen met hoogte	2774	6	11:16, 16 jan 2025	212	woonfunctie	Polygoon	181427,54	430084,99	7,01
Gebouwen met hoogte	2775	6	11:16, 16 jan 2025	213	woonfunctie	Polygoon	181425,78	430021,10	6,80
Gebouwen met hoogte	2778	6	11:16, 16 jan 2025	8	winkelfunctie	Polygoon	181405,57	430242,49	4,08
Gebouwen met hoogte	2779	6	11:16, 16 jan 2025	9	winkelfunctie	Polygoon	181414,65	430240,63	4,09
Gebouwen met hoogte	2780	6	11:16, 16 jan 2025	215	woonfunctie	Polygoon	181416,25	430032,76	6,92
Gebouwen met hoogte	2781	6	11:16, 16 jan 2025	216	woonfunctie	Polygoon	181410,23	430034,71	7,00
Gebouwen met hoogte	2782	6	11:23, 16 jan 2025	217	woonfunctie	Polygoon	181454,17	430082,85	7,11
Gebouwen met hoogte	2783	6	11:16, 16 jan 2025	218	woonfunctie	Polygoon	181404,22	430036,66	6,89
Gebouwen met hoogte	2784	6	11:23, 16 jan 2025	255	woonfunctie	Polygoon	181252,36	430459,90	6,03
Gebouwen met hoogte	2785	6	11:23, 16 jan 2025	256	woonfunctie	Polygoon	181252,36	430459,90	6,11
Gebouwen met hoogte	2786	6	11:23, 16 jan 2025	257	woonfunctie	Polygoon	181246,94	430461,22	5,98
Gebouwen met hoogte	2787	6	11:23, 16 jan 2025	258	woonfunctie	Polygoon	181242,72	430464,80	5,98
Gebouwen met hoogte	2788	6	11:23, 16 jan 2025	259	woonfunctie	Polygoon	181237,24	430466,15	6,06
Gebouwen met hoogte	2789	6	11:23, 16 jan 2025	260	woonfunctie	Polygoon	181232,95	430469,77	6,04
Gebouwen met hoogte	2790	6	11:23, 16 jan 2025	299	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181303,48	430502,70	2,59

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	5,56	17,10	11,54	Relatief aan onderliggend item	6	22,62	29,60	0,14	6,34	
Gebouwen met hoogte	5,85	11,54	5,69	Relatief aan onderliggend item	6	23,68	33,39	0,07	7,16	
Gebouwen met hoogte	5,69	5,69	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	36,61	69,30	0,84	7,16	
Gebouwen met hoogte	6,01	11,23	5,22	Relatief aan onderliggend item	13	41,05	72,88	0,06	6,50	
Gebouwen met hoogte	5,22	5,22	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	13,70	7,82	0,14	3,47	
Gebouwen met hoogte	6,64	6,64	0,00	Relatief	8	41,83	77,58	3,03	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,83	6,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	20,30	22,57	2,19	6,35	
Gebouwen met hoogte	6,16	12,99	6,83	Relatief aan onderliggend item	4	12,35	5,39	1,55	4,85	
Gebouwen met hoogte	7,17	7,17	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	29,12	51,45	0,17	8,21	
Gebouwen met hoogte	7,11	14,28	7,17	Relatief aan onderliggend item	7	28,99	50,98	0,17	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,12	14,29	7,17	Relatief aan onderliggend item	4	28,82	50,90	6,20	8,21	
Gebouwen met hoogte	7,11	21,40	14,29	Relatief aan onderliggend item	4	28,82	50,90	6,20	8,21	
Gebouwen met hoogte	7,06	28,46	21,40	Relatief aan onderliggend item	4	28,82	50,90	6,20	8,21	
Gebouwen met hoogte	7,09	35,55	28,46	Relatief aan onderliggend item	4	29,26	52,70	6,42	8,21	
Gebouwen met hoogte	7,13	7,13	0,00	Relatief	4	28,73	50,63	6,20	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,05	7,05	0,00	Relatief	4	29,17	52,43	6,42	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,12	7,12	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	29,10	52,12	6,38	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,12	14,24	7,12	Relatief aan onderliggend item	4	28,70	50,50	6,18	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,10	21,34	14,24	Relatief aan onderliggend item	4	28,70	50,49	6,18	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,11	28,45	21,34	Relatief aan onderliggend item	4	28,70	50,49	6,18	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,12	35,57	28,45	Relatief aan onderliggend item	4	28,70	50,50	6,18	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,11	42,68	35,57	Relatief aan onderliggend item	4	28,70	50,49	6,18	8,17	
Gebouwen met hoogte	7,01	49,69	42,68	Relatief aan onderliggend item	4	29,14	52,30	6,40	8,17	
Gebouwen met hoogte	6,80	6,80	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	29,29	52,94	0,12	8,14	
Gebouwen met hoogte	4,08	4,08	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	30,88	57,16	0,81	6,16	
Gebouwen met hoogte	4,09	8,17	4,08	Relatief aan onderliggend item	12	31,48	55,74	0,38	6,00	
Gebouwen met hoogte	6,92	20,62	13,70	Relatief aan onderliggend item	4	28,93	51,47	6,32	8,14	
Gebouwen met hoogte	7,00	27,62	20,62	Relatief aan onderliggend item	4	28,93	51,46	6,32	8,14	
Gebouwen met hoogte	7,11	7,11	0,00	Relatief	4	28,73	50,63	6,20	8,17	
Gebouwen met hoogte	6,89	34,51	27,62	Relatief aan onderliggend item	4	28,93	51,47	6,32	8,14	
Gebouwen met hoogte	6,03	6,03	0,00	Relatief	6	32,75	56,65	1,28	10,68	
Gebouwen met hoogte	6,11	6,11	0,00	Relatief	6	32,21	54,07	1,28	10,68	
Gebouwen met hoogte	5,98	5,98	0,00	Relatief	7	32,19	53,94	0,08	10,70	
Gebouwen met hoogte	5,98	5,98	0,00	Relatief	7	32,40	54,91	0,09	10,70	
Gebouwen met hoogte	6,06	6,06	0,00	Relatief	6	32,40	54,89	1,28	10,72	
Gebouwen met hoogte	6,04	6,04	0,00	Relatief	6	32,22	53,98	1,28	10,72	
Gebouwen met hoogte	2,59	2,59	0,00	Relatief	6	16,92	16,77	0,75	5,31	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2791	6	11:23, 16 jan 2025	300	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181307,29	430500,67	2,65
Gebouwen met hoogte	2792	6	11:23, 16 jan 2025	301	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181301,14	430500,30	2,59
Gebouwen met hoogte	2793	6	11:23, 16 jan 2025	302	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181310,24	430515,95	2,64
Gebouwen met hoogte	2794	6	11:23, 16 jan 2025	303	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181314,13	430514,14	2,62
Gebouwen met hoogte	2795	6	11:23, 16 jan 2025	304	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181315,44	430516,72	2,63
Gebouwen met hoogte	2796	6	11:23, 16 jan 2025	305	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181308,86	430513,23	2,65
Gebouwen met hoogte	2797	6	11:23, 16 jan 2025	306	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181307,49	430510,56	2,65
Gebouwen met hoogte	2798	6	11:23, 16 jan 2025	307	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181306,13	430507,89	2,64
Gebouwen met hoogte	2799	6	11:16, 16 jan 2025	219	woonfunctie	Polygoon	181269,26	430056,69	6,21
Gebouwen met hoogte	2800	6	11:23, 16 jan 2025	220	woonfunctie	Polygoon	181234,31	430080,24	5,87
Gebouwen met hoogte	2801	6	11:23, 16 jan 2025	221	woonfunctie	Polygoon	181237,41	430068,82	6,22
Gebouwen met hoogte	2802	6	11:23, 16 jan 2025	222	woonfunctie	Polygoon	181237,41	430068,82	6,42
Gebouwen met hoogte	2803	6	11:16, 16 jan 2025	223	woonfunctie	Polygoon	181398,21	430038,61	6,92
Gebouwen met hoogte	2804	6	11:16, 16 jan 2025	224	woonfunctie	Polygoon	181392,20	430040,56	6,89
Gebouwen met hoogte	2805	6	11:23, 16 jan 2025	261	woonfunctie	Polygoon	181227,57	430471,07	5,93
Gebouwen met hoogte	2806	6	11:23, 16 jan 2025	262	woonfunctie	Polygoon	181218,20	430465,22	4,72
Gebouwen met hoogte	2807	6	11:23, 16 jan 2025	263	woonfunctie	Polygoon	181220,73	430481,37	5,98
Gebouwen met hoogte	2808	6	11:16, 16 jan 2025	333		Polygoon	181256,39	430475,52	5,41
Gebouwen met hoogte	2809	6	11:16, 16 jan 2025	334		Polygoon	181257,50	430477,76	2,80
Gebouwen met hoogte	2810	6	11:16, 16 jan 2025	225	woonfunctie	Polygoon	181406,25	429998,32	4,55
Gebouwen met hoogte	2811	6	11:16, 16 jan 2025	226	woonfunctie	Polygoon	181404,80	429997,65	6,86
Gebouwen met hoogte	2812	6	11:16, 16 jan 2025	227	woonfunctie	Polygoon	181397,12	429994,42	7,08
Gebouwen met hoogte	2813	6	11:16, 16 jan 2025	228	woonfunctie	Polygoon	181393,10	430002,55	7,00
Gebouwen met hoogte	2814	6	11:16, 16 jan 2025	229	woonfunctie	Polygoon	181387,08	430004,48	6,91
Gebouwen met hoogte	2815	6	11:16, 16 jan 2025	230	woonfunctie	Polygoon	181381,06	430006,41	7,04
Gebouwen met hoogte	2816	6	11:16, 16 jan 2025	335		Polygoon	181388,23	430124,04	2,66
Gebouwen met hoogte	2817	6	11:23, 16 jan 2025	264	woonfunctie	Polygoon	181116,69	430328,20	4,15
Gebouwen met hoogte	2818	6	11:23, 16 jan 2025	265	woonfunctie	Polygoon	181120,20	430318,18	6,10
Gebouwen met hoogte	2819	6	11:16, 16 jan 2025	266	woonfunctie	Polygoon	181110,91	430326,17	7,00
Gebouwen met hoogte	2820	6	11:16, 16 jan 2025	267	woonfunctie	Polygoon	181105,09	430324,12	7,35
Gebouwen met hoogte	2821	6	11:16, 16 jan 2025	336		Polygoon	181112,86	430231,88	2,32
Gebouwen met hoogte	2822	6	11:16, 16 jan 2025	337		Polygoon	181252,82	430509,77	2,82
Gebouwen met hoogte	2823	6	11:23, 16 jan 2025	338		Polygoon	181264,62	430503,77	2,80
Gebouwen met hoogte	2824	6	11:16, 16 jan 2025	339		Polygoon	181253,41	430505,54	2,80
Gebouwen met hoogte	2825	6	11:16, 16 jan 2025	340		Polygoon	181249,79	430478,88	2,80
Gebouwen met hoogte	2826	6	11:16, 16 jan 2025	341		Polygoon	181247,85	430482,67	2,80
Gebouwen met hoogte	2827	6	11:16, 16 jan 2025	342		Polygoon	181272,08	430499,97	2,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	5	16,39	15,37	1,00	5,31	
Gebouwen met hoogte	2,59	2,59	0,00	Relatief	5	16,66	16,04	0,33	5,31	
Gebouwen met hoogte	2,64	2,64	0,00	Relatief	5	16,78	16,48	1,00	5,29	
Gebouwen met hoogte	2,62	2,62	0,00	Relatief	5	16,45	15,65	1,03	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,63	2,63	0,00	Relatief	4	16,80	16,42	3,05	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	4	16,59	15,89	3,00	5,29	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	4	16,59	15,89	3,00	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,64	2,64	0,00	Relatief	4	16,61	15,91	3,00	5,31	
Gebouwen met hoogte	6,21	6,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	50,26	112,06	2,81	8,91	
Gebouwen met hoogte	5,87	5,87	0,00	Relatief	14	62,23	140,27	0,50	9,90	
Gebouwen met hoogte	6,22	6,22	0,00	Relatief	13	59,11	130,92	0,12	16,45	
Gebouwen met hoogte	6,42	6,42	0,00	Relatief	9	50,08	109,08	0,07	10,84	
Gebouwen met hoogte	6,92	41,43	34,51	Relatief aan onderliggend item	4	28,93	51,46	6,32	8,14	
Gebouwen met hoogte	6,89	48,32	41,43	Relatief aan onderliggend item	6	29,29	52,93	0,03	8,14	
Gebouwen met hoogte	5,93	5,93	0,00	Relatief	14	34,21	61,13	0,03	9,45	
Gebouwen met hoogte	4,72	4,72	0,00	Relatief	19	47,55	82,33	0,03	12,00	
Gebouwen met hoogte	5,98	5,98	0,00	Relatief	8	35,42	57,07	1,29	12,00	
Gebouwen met hoogte	5,41	5,41	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	11,82	8,52	0,03	3,41	
Gebouwen met hoogte	2,80	8,21	5,41	Relatief aan onderliggend item	4	12,04	8,81	2,50	3,52	
Gebouwen met hoogte	4,55	4,55	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	3,86	0,64	0,03	1,57	
Gebouwen met hoogte	6,86	11,41	4,55	Relatief aan onderliggend item	6	22,24	24,13	1,08	7,09	
Gebouwen met hoogte	7,08	18,49	11,41	Relatief aan onderliggend item	5	27,88	49,86	2,61	8,15	
Gebouwen met hoogte	7,00	25,49	18,49	Relatief aan onderliggend item	4	28,95	51,53	6,32	8,15	
Gebouwen met hoogte	6,91	32,40	25,49	Relatief aan onderliggend item	4	28,95	51,53	6,32	8,15	
Gebouwen met hoogte	7,04	39,44	32,40	Relatief aan onderliggend item	7	29,27	52,87	0,15	8,15	
Gebouwen met hoogte	2,66	2,66	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	17,88	19,21	3,66	5,58	
Gebouwen met hoogte	4,15	4,15	0,00	Relatief	9	42,40	93,02	1,31	8,68	
Gebouwen met hoogte	6,10	6,10	0,00	Relatief	7	35,84	72,01	0,15	10,62	
Gebouwen met hoogte	7,00	7,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	27,54	46,86	6,15	7,61	
Gebouwen met hoogte	7,35	14,35	7,00	Relatief aan onderliggend item	4	27,72	47,56	6,25	7,61	
Gebouwen met hoogte	2,32	4,65	2,33	Relatief aan onderliggend item	4	10,81	7,29	2,58	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,82	2,82	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	11,89	8,57	2,45	3,50	
Gebouwen met hoogte	2,80	2,80	0,00	Relatief	4	11,91	8,60	2,45	3,50	
Gebouwen met hoogte	2,80	5,62	2,82	Relatief aan onderliggend item	4	11,90	8,58	2,45	3,50	
Gebouwen met hoogte	2,80	2,80	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	11,90	8,61	2,49	3,46	
Gebouwen met hoogte	2,80	5,60	2,80	Relatief aan onderliggend item	4	11,90	8,62	2,49	3,46	
Gebouwen met hoogte	2,80	2,80	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	11,94	8,63	2,45	3,51	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2828	6	11:16, 16 jan 2025	343		Polygoon	181272,66	430495,72	2,79
Gebouwen met hoogte	2829	6	11:16, 16 jan 2025	268	woonfunctie	Polygoon	181253,73	430518,20	8,30
Gebouwen met hoogte	2830	6	11:16, 16 jan 2025	269	woonfunctie	Polygoon	181255,56	430509,77	8,22
Gebouwen met hoogte	2831	6	11:16, 16 jan 2025	270	woonfunctie	Polygoon	181117,65	430378,60	6,96
Gebouwen met hoogte	2832	6	11:16, 16 jan 2025	271	woonfunctie	Polygoon	181112,02	430381,11	6,23
Gebouwen met hoogte	2833	6	11:16, 16 jan 2025	344		Polygoon	181239,39	430514,29	3,03
Gebouwen met hoogte	2834	6	11:16, 16 jan 2025	345		Polygoon	181241,64	430514,95	3,01
Gebouwen met hoogte	2835	6	11:23, 16 jan 2025	349		Polygoon	181431,43	430051,16	2,41
Gebouwen met hoogte	2836	6	11:23, 16 jan 2025	350		Polygoon	181431,43	430051,16	2,38
Gebouwen met hoogte	2837	6	11:16, 16 jan 2025	346		Polygoon	181106,90	430288,61	2,46
Gebouwen met hoogte	2838	6	11:23, 16 jan 2025	351		Polygoon	181433,13	430076,69	2,36
Gebouwen met hoogte	2839	6	11:23, 16 jan 2025	352		Polygoon	181433,13	430076,69	2,38
Gebouwen met hoogte	2840	6	11:23, 16 jan 2025	353		Polygoon	181431,23	430070,81	2,37
Gebouwen met hoogte	2841	6	11:23, 16 jan 2025	293	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181299,33	430494,45	2,58
Gebouwen met hoogte	2842	6	11:23, 16 jan 2025	294	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181299,33	430494,45	2,65
Gebouwen met hoogte	2843	6	11:16, 16 jan 2025	476		Polygoon	181329,00	430033,96	2,25
Gebouwen met hoogte	2844	6	11:16, 16 jan 2025	354		Polygoon	181130,94	430288,88	2,49
Gebouwen met hoogte	2845	6	11:16, 16 jan 2025	355		Polygoon	181128,45	430291,67	2,50
Gebouwen met hoogte	2846	6	11:16, 16 jan 2025	356		Polygoon	181119,44	430216,27	2,42
Gebouwen met hoogte	2847	6	11:16, 16 jan 2025	357		Polygoon	181120,35	430213,58	2,43
Gebouwen met hoogte	2848	6	11:23, 16 jan 2025	327		Polygoon	181425,53	430053,17	2,39
Gebouwen met hoogte	2849	6	11:16, 16 jan 2025	392	woonfunctie	Polygoon	181204,29	430000,46	3,11
Gebouwen met hoogte	2850	6	11:16, 16 jan 2025	393	woonfunctie	Polygoon	181194,81	430018,22	5,11
Gebouwen met hoogte	2851	6	11:16, 16 jan 2025	394	woonfunctie	Polygoon	181202,01	430022,15	5,35
Gebouwen met hoogte	2852	6	11:16, 16 jan 2025	477		Polygoon	181205,15	430441,20	6,28
Gebouwen met hoogte	2853	6	11:16, 16 jan 2025	411	woonfunctie	Polygoon	181226,35	430160,24	4,41
Gebouwen met hoogte	2854	6	11:16, 16 jan 2025	412	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181200,91	430143,82	4,72
Gebouwen met hoogte	2855	6	11:16, 16 jan 2025	413	woonfunctie	Polygoon	181149,62	430034,90	5,55
Gebouwen met hoogte	2856	6	11:16, 16 jan 2025	129	woonfunctie	Polygoon	181376,47	430115,44	6,32
Gebouwen met hoogte	2857	6	11:16, 16 jan 2025	130	woonfunctie	Polygoon	181366,91	430116,00	6,37
Gebouwen met hoogte	2858	6	11:23, 16 jan 2025	131	woonfunctie	Polygoon	181400,79	430104,30	6,21
Gebouwen met hoogte	2859	6	11:23, 16 jan 2025	132	woonfunctie	Polygoon	181400,79	430104,30	6,27
Gebouwen met hoogte	2860	6	11:16, 16 jan 2025	308	woonfunctie	Polygoon	181380,10	430144,65	3,17
Gebouwen met hoogte	2861	6	11:16, 16 jan 2025	133	woonfunctie	Polygoon	181394,20	430096,19	5,98
Gebouwen met hoogte	2862	6	11:16, 16 jan 2025	134	woonfunctie	Polygoon	181366,90	430039,83	7,24
Gebouwen met hoogte	2863	6	11:16, 16 jan 2025	135	woonfunctie	Polygoon	181365,14	430048,64	7,14
Gebouwen met hoogte	2864	6	11:16, 16 jan 2025	136	woonfunctie	Polygoon	181358,99	430050,22	7,01

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	2,79	5,59	2,80	Relatief aan onderliggend item	4	11,95	8,65	2,46	3,51	
Gebouwen met hoogte	8,30	11,27	2,97	Relatief aan onderliggend item	7	27,09	45,12	0,02	8,77	
Gebouwen met hoogte	8,22	19,49	11,27	Relatief aan onderliggend item	4	28,38	47,54	5,42	8,77	
Gebouwen met hoogte	6,96	24,26	17,30	Relatief aan onderliggend item	4	27,57	46,99	6,17	7,64	
Gebouwen met hoogte	6,23	30,49	24,26	Relatief aan onderliggend item	9	36,68	66,95	1,14	7,64	
Gebouwen met hoogte	3,03	3,03	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	10,12	6,03	0,09	2,74	
Gebouwen met hoogte	3,01	6,04	3,03	Relatief aan onderliggend item	6	10,84	7,04	0,11	3,09	
Gebouwen met hoogte	2,41	2,41	0,00	Relatief	6	17,68	15,41	0,06	6,46	
Gebouwen met hoogte	2,38	2,38	0,00	Relatief	4	17,20	14,88	2,40	6,20	
Gebouwen met hoogte	2,46	4,92	2,46	Relatief aan onderliggend item	4	10,67	7,09	2,51	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,36	2,36	0,00	Relatief	4	17,13	14,73	2,37	6,18	
Gebouwen met hoogte	2,38	2,38	0,00	Relatief	4	17,16	14,84	2,39	6,18	
Gebouwen met hoogte	2,37	2,37	0,00	Relatief	4	17,20	14,95	2,41	6,18	
Gebouwen met hoogte	2,58	2,58	0,00	Relatief	5	16,47	15,71	1,03	5,31	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief	5	16,74	16,37	1,00	5,28	
Gebouwen met hoogte	2,25	2,25	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	13,98	11,96	0,13	4,01	
Gebouwen met hoogte	2,49	2,49	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,56	6,93	2,46	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,50	4,99	2,49	Relatief aan onderliggend item	4	10,62	7,03	2,49	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,42	2,42	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	10,56	6,94	0,38	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,43	4,85	2,42	Relatief aan onderliggend item	4	10,61	7,01	2,48	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,39	2,39	0,00	Relatief	7	18,00	16,14	0,10	6,54	
Gebouwen met hoogte	3,11	3,11	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,33	3,20	1,01	6,12	
Gebouwen met hoogte	5,11	5,11	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	49,72	106,75	3,43	9,96	
Gebouwen met hoogte	5,35	10,46	5,11	Relatief aan onderliggend item	8	48,44	101,41	2,85	9,91	
Gebouwen met hoogte	6,28	6,28	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	7,30	3,28	1,59	2,06	
Gebouwen met hoogte	4,41	4,41	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	56,66	134,73	0,28	10,00	
Gebouwen met hoogte	4,72	4,72	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	64,25	250,74	13,36	18,77	
Gebouwen met hoogte	5,55	5,55	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	47,07	120,06	0,11	12,00	
Gebouwen met hoogte	6,32	6,32	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	31,85	55,05	0,24	8,63	
Gebouwen met hoogte	6,37	12,69	6,32	Relatief aan onderliggend item	4	29,98	54,91	6,33	8,63	
Gebouwen met hoogte	6,21	6,21	0,00	Relatief	7	32,01	55,84	0,41	8,62	
Gebouwen met hoogte	6,27	6,27	0,00	Relatief	4	28,87	50,64	6,01	8,42	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief aan onderliggend item	17	64,39	129,64	0,36	11,14	
Gebouwen met hoogte	5,98	5,98	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	39,97	70,98	0,17	8,42	
Gebouwen met hoogte	7,24	7,24	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	29,94	55,64	0,18	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,14	14,38	7,24	Relatief aan onderliggend item	5	28,90	51,43	0,33	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,01	21,39	14,38	Relatief aan onderliggend item	5	28,94	51,58	2,67	8,11	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2865	6	11:16, 16 jan 2025	137	woonfunctie	Polygoon	181352,83	430051,80	7,06
Gebouwen met hoogte	2866	6	11:16, 16 jan 2025	138	woonfunctie	Polygoon	181346,80	430053,34	7,02
Gebouwen met hoogte	2867	6	11:16, 16 jan 2025	139	woonfunctie	Polygoon	181340,72	430054,90	7,04
Gebouwen met hoogte	2868	6	11:16, 16 jan 2025	140	woonfunctie	Polygoon	181334,52	430056,48	7,08
Gebouwen met hoogte	2869	6	11:16, 16 jan 2025	141	woonfunctie	Polygoon	181328,32	430058,07	7,08
Gebouwen met hoogte	2870	6	11:16, 16 jan 2025	142	woonfunctie	Polygoon	181322,10	430059,67	7,36
Gebouwen met hoogte	2871	6	11:16, 16 jan 2025	461		Polygoon	181312,77	430139,81	3,45
Gebouwen met hoogte	2872	6	11:23, 16 jan 2025	358		Polygoon	181429,33	430064,93	2,38
Gebouwen met hoogte	2873	6	11:16, 16 jan 2025	457		Polygoon	181129,97	430312,87	2,60
Gebouwen met hoogte	2874	6	11:16, 16 jan 2025	458		Polygoon	181133,18	430306,84	2,60
Gebouwen met hoogte	2875	6	11:23, 16 jan 2025	359		Polygoon	181427,43	430059,05	2,36
Gebouwen met hoogte	2876	6	11:16, 16 jan 2025	462	bijeenkomstfunctie,gezondheidszorgfunctie,kan	Polygoon	181107,25	430162,21	6,95
Gebouwen met hoogte	2877	6	11:16, 16 jan 2025	480		Polygoon	181306,09	430036,70	2,28
Gebouwen met hoogte	2878	6	11:23, 16 jan 2025	328		Polygoon	181384,49	430102,78	2,70
Gebouwen met hoogte	2879	6	11:23, 16 jan 2025	329		Polygoon	181384,49	430102,78	2,47
Gebouwen met hoogte	2880	6	11:16, 16 jan 2025	143	woonfunctie	Polygoon	181366,53	430109,61	6,39
Gebouwen met hoogte	2881	6	11:16, 16 jan 2025	144	woonfunctie	Polygoon	181316,06	430061,21	6,89
Gebouwen met hoogte	2882	6	11:16, 16 jan 2025	145	woonfunctie	Polygoon	181310,01	430062,76	6,42
Gebouwen met hoogte	2883	6	11:16, 16 jan 2025	146	woonfunctie	Polygoon	181366,18	430103,79	5,89
Gebouwen met hoogte	2884	6	11:16, 16 jan 2025	147	woonfunctie	Polygoon	181297,34	430028,08	6,05
Gebouwen met hoogte	2885	6	11:16, 16 jan 2025	148	woonfunctie	Polygoon	181299,14	430019,25	7,03
Gebouwen met hoogte	2886	6	11:16, 16 jan 2025	478		Polygoon	181119,73	430231,53	2,37
Gebouwen met hoogte	2887	6	11:16, 16 jan 2025	479		Polygoon	181111,52	430218,21	2,43
Gebouwen met hoogte	2888	6	11:16, 16 jan 2025	360		Polygoon	181115,18	430291,52	2,48
Gebouwen met hoogte	2889	6	11:23, 16 jan 2025	459		Polygoon	181437,29	430081,84	2,37
Gebouwen met hoogte	2890	6	11:16, 16 jan 2025	481		Polygoon	181282,79	429980,37	2,27
Gebouwen met hoogte	2891	6	11:16, 16 jan 2025	482		Polygoon	181359,37	430025,56	2,25
Gebouwen met hoogte	2892	6	11:16, 16 jan 2025	149	woonfunctie	Polygoon	181305,17	430017,72	7,54
Gebouwen met hoogte	2893	6	11:16, 16 jan 2025	361		Polygoon	181117,68	430288,73	2,49
Gebouwen met hoogte	2894	6	11:16, 16 jan 2025	402		Polygoon	181441,01	430114,09	2,08
Gebouwen met hoogte	2895	6	11:16, 16 jan 2025	403		Polygoon	181438,18	430108,93	2,09
Gebouwen met hoogte	2896	6	11:16, 16 jan 2025	404		Polygoon	181435,37	430101,31	2,40
Gebouwen met hoogte	2897	6	11:16, 16 jan 2025	439		Polygoon	181465,78	430097,78	2,55
Gebouwen met hoogte	2898	6	11:16, 16 jan 2025	440		Polygoon	181462,99	430105,94	2,56
Gebouwen met hoogte	2899	6	11:16, 16 jan 2025	414	bijeenkomstfunctie,gezondheidszorgfunctie,kan	Polygoon	181277,87	430356,50	3,62
Gebouwen met hoogte	2900	6	11:23, 16 jan 2025	441		Polygoon	181383,07	430465,92	2,84
Gebouwen met hoogte	2901	6	11:16, 16 jan 2025	309	woonfunctie	Polygoon	181380,43	430135,50	5,72

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	7,06	28,45	21,39	Relatief aan onderliggend item	4	28,63	50,34	6,19	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,02	35,47	28,45	Relatief aan onderliggend item	4	28,78	50,95	6,27	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,04	42,51	35,47	Relatief aan onderliggend item	4	29,01	51,88	6,40	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,08	49,59	42,51	Relatief aan onderliggend item	4	29,01	51,88	6,40	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,08	56,67	49,59	Relatief aan onderliggend item	4	29,01	51,88	6,38	8,11	
Gebouwen met hoogte	7,36	64,03	56,67	Relatief aan onderliggend item	6	35,25	52,10	0,46	11,41	
Gebouwen met hoogte	3,45	6,73	3,28	Relatief aan onderliggend item	11	82,12	278,57	0,14	21,18	
Gebouwen met hoogte	2,38	2,38	0,00	Relatief	4	17,23	15,06	2,43	6,18	
Gebouwen met hoogte	2,60	2,60	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	18,29	18,84	0,07	6,00	
Gebouwen met hoogte	2,60	5,20	2,60	Relatief aan onderliggend item	4	18,28	18,87	3,14	6,00	
Gebouwen met hoogte	2,36	2,36	0,00	Relatief	4	17,27	15,17	2,45	6,18	
Gebouwen met hoogte	6,95	6,95	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	88,15	404,36	2,38	17,23	
Gebouwen met hoogte	2,28	2,28	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,57	11,32	2,96	3,84	
Gebouwen met hoogte	2,70	2,70	0,00	Relatief	4	17,51	16,77	2,82	5,94	
Gebouwen met hoogte	2,47	2,47	0,00	Relatief	4	17,73	16,98	2,79	6,09	
Gebouwen met hoogte	6,39	19,08	12,69	Relatief aan onderliggend item	4	28,96	50,50	5,83	8,63	
Gebouwen met hoogte	6,89	70,92	64,03	Relatief aan onderliggend item	6	35,36	59,40	2,64	11,41	
Gebouwen met hoogte	6,42	77,34	70,92	Relatief aan onderliggend item	9	36,08	73,42	0,83	8,11	
Gebouwen met hoogte	5,89	24,97	19,08	Relatief aan onderliggend item	10	44,26	89,54	1,00	8,63	
Gebouwen met hoogte	6,05	6,05	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	43,67	83,78	0,20	8,12	
Gebouwen met hoogte	7,03	13,08	6,05	Relatief aan onderliggend item	4	28,69	50,55	6,22	8,12	
Gebouwen met hoogte	2,37	2,37	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,69	7,12	2,52	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,43	2,43	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,69	7,12	2,52	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,48	2,48	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,57	6,96	2,47	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,37	2,37	0,00	Relatief	6	32,33	35,43	2,37	9,15	
Gebouwen met hoogte	2,27	2,27	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	12,37	8,69	0,04	4,02	
Gebouwen met hoogte	2,25	2,25	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,72	11,45	2,85	4,02	
Gebouwen met hoogte	7,54	20,62	13,08	Relatief aan onderliggend item	4	28,85	51,19	6,28	8,12	
Gebouwen met hoogte	2,49	4,97	2,48	Relatief aan onderliggend item	5	10,61	7,01	1,06	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,08	2,08	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	15,88	14,27	1,10	5,19	
Gebouwen met hoogte	2,09	4,17	2,08	Relatief aan onderliggend item	6	21,43	24,25	0,35	7,28	
Gebouwen met hoogte	2,40	4,81	2,41	Relatief aan onderliggend item	4	17,11	16,82	3,03	5,49	
Gebouwen met hoogte	2,55	2,55	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	21,98	23,41	0,11	8,07	
Gebouwen met hoogte	2,56	5,11	2,55	Relatief aan onderliggend item	5	22,55	25,98	0,08	8,07	
Gebouwen met hoogte	3,62	3,62	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	107,51	419,50	0,07	18,21	
Gebouwen met hoogte	2,84	2,84	0,00	Relatief	10	29,19	37,99	0,34	4,35	
Gebouwen met hoogte	5,72	8,89	3,17	Relatief aan onderliggend item	8	30,49	49,37	0,35	7,46	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2902	6	11:23, 16 jan 2025	310	woonfunctie	Polygoon	181392,37	430134,20	5,64
Gebouwen met hoogte	2903	6	11:23, 16 jan 2025	442		Polygoon	181387,45	430464,65	2,76
Gebouwen met hoogte	2904	6	11:23, 16 jan 2025	311	woonfunctie	Polygoon	181398,82	430135,98	5,60
Gebouwen met hoogte	2905	6	11:23, 16 jan 2025	312	woonfunctie	Polygoon	181399,29	430135,95	5,62
Gebouwen met hoogte	2906	6	11:23, 16 jan 2025	313	woonfunctie	Polygoon	181405,31	430133,41	5,39
Gebouwen met hoogte	2907	6	11:23, 16 jan 2025	314	woonfunctie	Polygoon	181275,10	430156,12	6,54
Gebouwen met hoogte	2908	6	11:23, 16 jan 2025	315	woonfunctie	Polygoon	181275,10	430156,12	6,06
Gebouwen met hoogte	2909	6	11:16, 16 jan 2025	316	woonfunctie	Polygoon	181431,66	430118,97	5,69
Gebouwen met hoogte	2910	6	11:16, 16 jan 2025	317	woonfunctie	Polygoon	181438,24	430118,86	5,73
Gebouwen met hoogte	2911	6	11:16, 16 jan 2025	318	woonfunctie	Polygoon	181450,61	430126,12	5,59
Gebouwen met hoogte	2912	6	11:16, 16 jan 2025	319	woonfunctie	Polygoon	181456,78	430116,28	5,60
Gebouwen met hoogte	2913	6	11:23, 16 jan 2025	463		Polygoon	181287,64	430519,44	2,77
Gebouwen met hoogte	2914	6	11:16, 16 jan 2025	320	woonfunctie	Polygoon	181457,21	430116,28	5,62
Gebouwen met hoogte	2915	6	11:16, 16 jan 2025	321	woonfunctie	Polygoon	181466,20	430125,68	5,59
Gebouwen met hoogte	2916	6	11:23, 16 jan 2025	464		Polygoon	181286,29	430516,84	2,78
Gebouwen met hoogte	2917	6	11:16, 16 jan 2025	415	woonfunctie	Polygoon	181369,27	430382,78	6,37
Gebouwen met hoogte	2918	6	11:16, 16 jan 2025	416	woonfunctie	Polygoon	181380,93	430391,94	5,66
Gebouwen met hoogte	2919	6	11:16, 16 jan 2025	322	woonfunctie	Polygoon	181495,00	430105,06	5,46
Gebouwen met hoogte	2920	6	11:16, 16 jan 2025	323	woonfunctie	Polygoon	181495,43	430094,54	5,60
Gebouwen met hoogte	2921	6	11:16, 16 jan 2025	324	woonfunctie	Polygoon	181501,45	430094,63	5,61
Gebouwen met hoogte	2922	6	11:16, 16 jan 2025	326	woonfunctie	Polygoon	181516,03	430105,44	5,58
Gebouwen met hoogte	2923	6	11:16, 16 jan 2025	417	woonfunctie	Polygoon	181403,29	430353,42	5,49
Gebouwen met hoogte	2924	6	11:16, 16 jan 2025	418	woonfunctie	Polygoon	181412,78	430290,52	5,37
Gebouwen met hoogte	2925	6	11:16, 16 jan 2025	419	woonfunctie	Polygoon	181394,89	430340,40	5,72
Gebouwen met hoogte	2926	6	11:16, 16 jan 2025	421	woonfunctie	Polygoon	181389,56	430315,52	6,11
Gebouwen met hoogte	2927	6	11:16, 16 jan 2025	422	woonfunctie	Polygoon	181353,73	430313,30	6,37
Gebouwen met hoogte	2928	6	11:16, 16 jan 2025	423	woonfunctie	Polygoon	181364,62	430341,48	4,34
Gebouwen met hoogte	2929	6	11:16, 16 jan 2025	424	woonfunctie	Polygoon	181366,71	430325,12	6,79
Gebouwen met hoogte	2930	6	11:16, 16 jan 2025	465	woonfunctie	Polygoon	181239,65	430213,72	6,33
Gebouwen met hoogte	2931	6	11:16, 16 jan 2025	466	woonfunctie	Polygoon	181223,89	430218,19	6,51
Gebouwen met hoogte	2932	6	11:23, 16 jan 2025	330		Polygoon	181387,66	430108,55	2,45
Gebouwen met hoogte	2933	6	11:16, 16 jan 2025	362		Polygoon	181069,03	430275,97	2,13
Gebouwen met hoogte	2934	6	11:16, 16 jan 2025	483		Polygoon	181095,21	430320,64	3,38
Gebouwen met hoogte	2935	6	11:16, 16 jan 2025	425	gezondheidszorgfunctie,woonfunctie	Polygoon	181225,27	430367,12	6,49
Gebouwen met hoogte	2936	6	11:16, 16 jan 2025	426	bijeenkomstfunctie,kantoorfunctie,overige geb	Polygoon	181162,59	430388,47	5,61
Gebouwen met hoogte	2937	6	11:16, 16 jan 2025	331		Polygoon	181392,22	430128,77	2,65
Gebouwen met hoogte	2938	6	11:16, 16 jan 2025	332		Polygoon	181081,10	430225,68	2,33

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	5,64	5,64	0,00	Relatief	12	36,40	65,54	0,17	7,46	
Gebouwen met hoogte	2,76	2,76	0,00	Relatief	6	20,80	24,16	1,94	6,92	
Gebouwen met hoogte	5,60	5,60	0,00	Relatief	10	36,45	65,48	0,08	9,61	
Gebouwen met hoogte	5,62	5,62	0,00	Relatief	11	35,73	58,56	0,41	7,46	
Gebouwen met hoogte	5,39	5,39	0,00	Relatief	10	45,47	99,58	0,44	9,61	
Gebouwen met hoogte	6,54	6,54	0,00	Relatief	6	39,59	82,25	1,73	12,65	
Gebouwen met hoogte	6,06	6,06	0,00	Relatief	8	45,13	99,75	1,69	10,91	
Gebouwen met hoogte	5,69	5,69	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	28,95	47,48	0,21	7,46	
Gebouwen met hoogte	5,73	11,42	5,69	Relatief aan onderliggend item	13	29,09	46,52	0,04	7,10	
Gebouwen met hoogte	5,59	5,59	0,00	Relatief aan onderliggend item	14	37,46	69,64	0,06	12,16	
Gebouwen met hoogte	5,60	5,60	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	37,77	68,60	0,07	12,16	
Gebouwen met hoogte	2,77	2,77	0,00	Relatief	4	9,35	5,11	1,74	2,93	
Gebouwen met hoogte	5,62	11,22	5,60	Relatief aan onderliggend item	10	31,64	56,70	0,11	9,37	
Gebouwen met hoogte	5,59	5,59	0,00	Relatief aan onderliggend item	15	41,70	66,01	0,09	7,68	
Gebouwen met hoogte	2,78	2,78	0,00	Relatief	4	9,35	5,11	1,74	2,93	
Gebouwen met hoogte	6,37	6,37	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	47,14	96,65	2,82	9,34	
Gebouwen met hoogte	5,66	5,66	0,00	Relatief aan onderliggend item	18	58,40	102,87	0,04	8,23	
Gebouwen met hoogte	5,46	5,46	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	48,58	102,14	0,05	10,52	
Gebouwen met hoogte	5,60	11,06	5,46	Relatief aan onderliggend item	5	33,00	62,86	1,21	10,55	
Gebouwen met hoogte	5,61	16,67	11,06	Relatief aan onderliggend item	5	34,33	69,80	0,44	10,55	
Gebouwen met hoogte	5,58	5,58	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	9,25	3,25	1,54	3,49	
Gebouwen met hoogte	5,49	5,49	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	60,29	125,06	0,15	8,70	
Gebouwen met hoogte	5,37	5,37	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	33,62	70,14	7,69	9,12	
Gebouwen met hoogte	5,72	5,72	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	41,57	68,50	0,35	7,78	
Gebouwen met hoogte	6,11	6,11	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	40,99	68,24	0,22	7,57	
Gebouwen met hoogte	6,37	6,37	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	48,67	98,16	4,21	8,40	
Gebouwen met hoogte	4,34	4,34	0,00	Relatief aan onderliggend item	18	55,41	147,73	0,51	8,48	
Gebouwen met hoogte	6,79	6,79	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	40,96	81,54	0,60	9,41	
Gebouwen met hoogte	6,33	6,33	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	63,86	204,60	0,02	18,59	
Gebouwen met hoogte	6,51	6,51	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	65,96	216,15	0,54	19,25	
Gebouwen met hoogte	2,45	2,45	0,00	Relatief	4	18,18	17,79	2,84	6,25	
Gebouwen met hoogte	2,13	2,13	0,00	Relatief aan onderliggend item	3	1,87	0,13	0,35	0,79	
Gebouwen met hoogte	3,38	3,38	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,88	7,28	2,37	3,07	
Gebouwen met hoogte	6,49	6,49	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	58,10	194,98	10,51	18,54	
Gebouwen met hoogte	5,61	5,61	0,00	Relatief aan onderliggend item	19	113,50	345,35	0,31	9,55	
Gebouwen met hoogte	2,65	5,31	2,66	Relatief aan onderliggend item	4	17,77	17,80	3,07	6,02	
Gebouwen met hoogte	2,33	4,67	2,34	Relatief aan onderliggend item	4	10,73	7,18	2,55	2,82	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2939	6	11:23, 16 jan 2025	443	woonfunctie	Polygoon	181415,29	430371,98	3,24
Gebouwen met hoogte	2940	6	11:16, 16 jan 2025	484		Polygoon	181361,99	430024,87	2,24
Gebouwen met hoogte	2941	6	11:23, 16 jan 2025	467		Polygoon	181071,79	430217,19	2,42
Gebouwen met hoogte	2942	6	11:23, 16 jan 2025	468		Polygoon	181071,79	430217,19	2,42
Gebouwen met hoogte	2943	6	11:16, 16 jan 2025	427	woonfunctie	Polygoon	181532,04	430397,16	4,29
Gebouwen met hoogte	2944	6	11:16, 16 jan 2025	428	woonfunctie	Polygoon	181387,13	430493,82	6,70
Gebouwen met hoogte	2945	6	11:16, 16 jan 2025	429	woonfunctie	Polygoon	181360,86	430434,34	7,11
Gebouwen met hoogte	2946	6	11:16, 16 jan 2025	485		Polygoon	181305,69	430044,57	2,36
Gebouwen met hoogte	2947	6	11:16, 16 jan 2025	469		Polygoon	181275,70	430522,27	3,19
Gebouwen met hoogte	2948	6	11:16, 16 jan 2025	470		Polygoon	181145,70	430292,34	2,48
Gebouwen met hoogte	2949	6	11:16, 16 jan 2025	430	woonfunctie	Polygoon	181336,17	430376,41	6,04
Gebouwen met hoogte	2950	6	11:16, 16 jan 2025	431	woonfunctie	Polygoon	181343,46	430361,04	3,83
Gebouwen met hoogte	2951	6	11:16, 16 jan 2025	432	woonfunctie	Polygoon	181322,88	430337,57	5,70
Gebouwen met hoogte	2952	6	11:16, 16 jan 2025	433	woonfunctie	Polygoon	181317,99	430323,44	6,43
Gebouwen met hoogte	2953	6	11:16, 16 jan 2025	486		Polygoon	181301,51	430037,87	2,26
Gebouwen met hoogte	2954	6	11:16, 16 jan 2025	347		Polygoon	181067,97	430223,96	2,41
Gebouwen met hoogte	2955	6	11:16, 16 jan 2025	348		Polygoon	181070,92	430221,66	2,47
Gebouwen met hoogte	2956	6	11:16, 16 jan 2025	434	woonfunctie	Polygoon	181318,81	430311,02	4,60
Gebouwen met hoogte	2957	6	11:16, 16 jan 2025	435	woonfunctie	Polygoon	181164,17	430339,18	6,44
Gebouwen met hoogte	2958	6	11:16, 16 jan 2025	365		Polygoon	181139,32	430291,80	2,47
Gebouwen met hoogte	2959	6	11:16, 16 jan 2025	363		Polygoon	181110,01	430234,20	2,33
Gebouwen met hoogte	2960	6	11:16, 16 jan 2025	520		Polygoon	181372,80	430368,19	3,75
Gebouwen met hoogte	2961	6	11:16, 16 jan 2025	444		Polygoon	181300,20	430064,42	4,43
Gebouwen met hoogte	2962	6	11:16, 16 jan 2025	436	woonfunctie	Polygoon	181225,41	430337,31	4,67
Gebouwen met hoogte	2963	6	11:16, 16 jan 2025	437	woonfunctie	Polygoon	181135,36	430064,80	6,49
Gebouwen met hoogte	2964	6	11:16, 16 jan 2025	471		Polygoon	181316,40	430158,88	2,65
Gebouwen met hoogte	2965	6	11:16, 16 jan 2025	364		Polygoon	181141,65	430289,01	2,46
Gebouwen met hoogte	2966	6	11:16, 16 jan 2025	557		Polygoon	181378,54	430449,98	2,73
Gebouwen met hoogte	2967	6	11:16, 16 jan 2025	497		Polygoon	181231,15	430511,55	3,49
Gebouwen met hoogte	2968	6	11:16, 16 jan 2025	488		Polygoon	181316,83	430037,12	2,74
Gebouwen met hoogte	2969	6	11:16, 16 jan 2025	487		Polygoon	181295,59	429978,98	1,69
Gebouwen met hoogte	2970	6	11:16, 16 jan 2025	558		Polygoon	181405,62	430325,82	3,10
Gebouwen met hoogte	2971	6	11:16, 16 jan 2025	489		Polygoon	181353,33	430027,15	2,30
Gebouwen met hoogte	2972	6	11:16, 16 jan 2025	490		Polygoon	181323,14	430035,35	2,27
Gebouwen met hoogte	2973	6	11:16, 16 jan 2025	527		Polygoon	181330,54	430030,52	2,27
Gebouwen met hoogte	2974	6	11:16, 16 jan 2025	491		Polygoon	181289,11	429979,59	2,32
Gebouwen met hoogte	2975	6	11:16, 16 jan 2025	492		Polygoon	181343,35	430029,77	2,29

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	3,24	3,24	0,00	Relatief	10	46,07	127,23	0,10	10,51	
Gebouwen met hoogte	2,24	2,24	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	13,86	11,73	0,16	4,01	
Gebouwen met hoogte	2,42	2,42	0,00	Relatief	4	10,11	6,29	2,22	2,84	
Gebouwen met hoogte	2,42	2,42	0,00	Relatief	6	11,28	7,93	0,57	2,86	
Gebouwen met hoogte	4,29	4,29	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	17,60	7,20	1,78	7,81	
Gebouwen met hoogte	6,70	6,70	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	52,02	119,78	2,81	8,86	
Gebouwen met hoogte	7,11	7,11	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	59,00	150,86	0,15	9,85	
Gebouwen met hoogte	2,36	2,36	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,92	11,86	2,97	4,01	
Gebouwen met hoogte	3,19	3,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	3	4,40	0,79	1,03	1,84	
Gebouwen met hoogte	2,48	2,48	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,55	6,92	2,47	2,81	
Gebouwen met hoogte	6,04	6,04	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	59,13	140,94	0,04	10,57	
Gebouwen met hoogte	3,83	3,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	22	58,56	136,19	0,07	7,86	
Gebouwen met hoogte	5,70	5,70	0,00	Relatief aan onderliggend item	14	69,78	139,98	0,28	16,45	
Gebouwen met hoogte	6,43	6,43	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	54,35	111,83	0,36	9,02	
Gebouwen met hoogte	2,26	2,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	13,93	11,88	0,11	4,04	
Gebouwen met hoogte	2,41	2,41	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,55	6,92	2,46	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,47	4,88	2,41	Relatief aan onderliggend item	4	10,56	6,94	2,46	2,81	
Gebouwen met hoogte	4,60	4,60	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	60,85	164,32	1,85	8,80	
Gebouwen met hoogte	6,44	6,44	0,00	Relatief aan onderliggend item	18	64,34	150,08	0,65	10,16	
Gebouwen met hoogte	2,47	4,93	2,46	Relatief aan onderliggend item	4	10,72	7,16	2,55	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,33	2,33	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,35	6,64	2,35	2,82	
Gebouwen met hoogte	3,75	3,75	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	31,03	52,49	4,97	10,57	
Gebouwen met hoogte	4,43	81,77	77,34	Relatief aan onderliggend item	5	18,73	19,37	0,17	6,28	
Gebouwen met hoogte	4,67	4,67	0,00	Relatief aan onderliggend item	21	69,84	150,02	0,20	6,71	
Gebouwen met hoogte	6,49	6,49	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	59,43	173,61	1,20	9,50	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,12	10,04	2,43	4,13	
Gebouwen met hoogte	2,46	2,46	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	10,39	6,70	0,08	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,73	2,73	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	20,61	23,54	3,39	6,91	
Gebouwen met hoogte	3,49	3,49	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	8,48	3,81	0,20	2,27	
Gebouwen met hoogte	2,74	2,74	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,07	12,17	0,09	3,91	
Gebouwen met hoogte	1,69	1,69	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	9,13	1,86	0,03	4,09	
Gebouwen met hoogte	3,10	3,10	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	27,10	38,05	3,91	9,59	
Gebouwen met hoogte	2,30	2,30	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,51	11,09	2,80	3,97	
Gebouwen met hoogte	2,27	2,27	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	14,65	13,08	0,11	4,23	
Gebouwen met hoogte	2,27	2,27	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	14,16	11,96	0,06	4,16	
Gebouwen met hoogte	2,32	2,32	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	10,79	5,59	1,11	3,99	
Gebouwen met hoogte	2,29	2,29	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,61	11,17	2,74	4,06	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	2976	6	11:16, 16 jan 2025	498		Polygoon	181130,82	430412,70	2,71
Gebouwen met hoogte	2977	6	11:16, 16 jan 2025	499		Polygoon	181386,58	430015,94	2,23
Gebouwen met hoogte	2978	6	11:16, 16 jan 2025	559	kantoorfunctie	Polygoon	181198,59	430205,19	4,27
Gebouwen met hoogte	2979	6	11:16, 16 jan 2025	528		Polygoon	181274,24	429981,71	2,20
Gebouwen met hoogte	2980	6	11:23, 16 jan 2025	493		Polygoon	181205,36	430447,36	2,79
Gebouwen met hoogte	2981	6	11:16, 16 jan 2025	516	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181350,43	430296,19	4,50
Gebouwen met hoogte	2982	6	11:16, 16 jan 2025	460		Polygoon	181313,79	430146,46	3,28
Gebouwen met hoogte	2983	6	11:16, 16 jan 2025	438	woonfunctie	Polygoon	181225,44	430398,46	5,61
Gebouwen met hoogte	2984	6	11:16, 16 jan 2025	517	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181146,67	430180,36	2,97
Gebouwen met hoogte	2985	6	11:16, 16 jan 2025	518	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181192,58	430107,08	11,81
Gebouwen met hoogte	2986	6	11:16, 16 jan 2025	560		Polygoon	181208,16	430466,66	2,87
Gebouwen met hoogte	2987	6	11:16, 16 jan 2025	529		Polygoon	181411,70	430104,42	2,59
Gebouwen met hoogte	2988	6	11:16, 16 jan 2025	521		Polygoon	181408,81	430017,22	2,14
Gebouwen met hoogte	2989	6	11:16, 16 jan 2025	500		Polygoon	181069,23	430276,74	2,28
Gebouwen met hoogte	2990	6	11:16, 16 jan 2025	530		Polygoon	181407,30	430301,38	2,94
Gebouwen met hoogte	2991	6	11:16, 16 jan 2025	531		Polygoon	181413,20	430333,47	3,88
Gebouwen met hoogte	2992	6	11:16, 16 jan 2025	513	logiesfunctie,sportfunctie	Polygoon	181149,43	430148,92	9,21
Gebouwen met hoogte	2993	6	11:16, 16 jan 2025	472		Polygoon	181391,71	430018,36	2,24
Gebouwen met hoogte	2994	6	11:16, 16 jan 2025	588	gezondheidszorgfunctie	Polygoon	181204,52	430189,50	4,99
Gebouwen met hoogte	2995	6	11:16, 16 jan 2025	589	bijeenkomstfunctie,gezondheidszorgfunctie	Polygoon	181200,88	430186,42	3,22
Gebouwen met hoogte	2996	6	11:16, 16 jan 2025	522		Polygoon	181398,17	430500,00	2,78
Gebouwen met hoogte	2997	6	11:16, 16 jan 2025	532		Polygoon	181342,31	430034,76	2,29
Gebouwen met hoogte	2998	6	11:16, 16 jan 2025	533		Polygoon	181317,59	429978,32	1,28
Gebouwen met hoogte	2999	6	11:23, 16 jan 2025	445		Polygoon	181179,84	430454,10	3,17
Gebouwen met hoogte	3000	6	11:23, 16 jan 2025	446		Polygoon	181180,57	430450,17	3,17
Gebouwen met hoogte	3001	6	11:23, 16 jan 2025	447		Polygoon	181180,94	430448,21	3,18
Gebouwen met hoogte	3002	6	11:16, 16 jan 2025	534		Polygoon	181336,14	430036,32	2,25
Gebouwen met hoogte	3003	6	11:23, 16 jan 2025	448		Polygoon	181181,30	430446,24	3,17
Gebouwen met hoogte	3004	6	11:23, 16 jan 2025	449		Polygoon	181181,67	430444,27	3,17
Gebouwen met hoogte	3005	6	11:23, 16 jan 2025	450		Polygoon	181182,03	430442,31	7,57
Gebouwen met hoogte	3006	6	11:16, 16 jan 2025	366		Polygoon	181099,41	430232,14	2,34
Gebouwen met hoogte	3007	6	11:16, 16 jan 2025	367		Polygoon	181102,29	430229,82	0,62
Gebouwen met hoogte	3008	6	11:16, 16 jan 2025	405	woonfunctie	Polygoon	181214,61	430040,84	6,63
Gebouwen met hoogte	3009	6	11:16, 16 jan 2025	406	woonfunctie	Polygoon	181258,58	430051,06	6,65
Gebouwen met hoogte	3010	6	11:16, 16 jan 2025	407	woonfunctie	Polygoon	181253,44	430041,07	6,51
Gebouwen met hoogte	3011	6	11:16, 16 jan 2025	514	woonfunctie	Polygoon	181201,99	430406,60	5,67
Gebouwen met hoogte	3012	6	11:16, 16 jan 2025	408	woonfunctie	Polygoon	181231,74	430059,33	6,40

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	2,71	2,71	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	11,83	8,74	2,91	3,00	
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	12,33	8,74	0,10	3,98	
Gebouwen met hoogte	4,27	4,27	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	32,31	65,17	0,93	8,40	
Gebouwen met hoogte	2,20	2,20	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,23	12,30	1,70	4,22	
Gebouwen met hoogte	2,79	2,79	0,00	Relatief	4	9,49	5,24	1,75	3,00	
Gebouwen met hoogte	4,50	4,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	14,97	13,89	3,38	4,09	
Gebouwen met hoogte	3,28	3,28	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	36,52	64,61	0,16	6,74	
Gebouwen met hoogte	5,61	5,61	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	47,45	116,43	2,40	11,05	
Gebouwen met hoogte	2,97	2,97	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,76	11,48	2,84	4,04	
Gebouwen met hoogte	11,81	11,81	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	6,57	2,48	1,16	2,11	
Gebouwen met hoogte	2,87	2,87	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	18,19	14,15	0,18	7,51	
Gebouwen met hoogte	2,59	2,59	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	19,67	20,48	2,97	6,85	
Gebouwen met hoogte	2,14	2,14	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	16,43	16,97	0,95	4,18	
Gebouwen met hoogte	2,28	4,41	2,13	Relatief aan onderliggend item	8	18,98	21,82	0,09	5,15	
Gebouwen met hoogte	2,94	2,94	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	19,44	20,77	0,10	6,55	
Gebouwen met hoogte	3,88	3,88	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	23,33	32,46	4,59	7,11	
Gebouwen met hoogte	9,21	9,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	33	218,55	2472,48	0,04	30,30	
Gebouwen met hoogte	2,24	2,24	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,09	10,15	2,52	4,03	
Gebouwen met hoogte	4,99	4,99	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	73,80	283,88	0,88	21,91	
Gebouwen met hoogte	3,22	3,22	0,00	Relatief aan onderliggend item	17	64,58	191,27	0,84	12,07	
Gebouwen met hoogte	2,78	2,78	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	21,77	26,96	0,09	7,07	
Gebouwen met hoogte	2,29	2,29	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	14,15	12,32	3,09	3,98	
Gebouwen met hoogte	1,28	1,28	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	6,14	0,98	0,20	2,65	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief	4	9,64	5,64	2,00	2,82	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief	4	9,60	5,60	2,00	2,81	
Gebouwen met hoogte	3,18	3,18	0,00	Relatief	6	10,28	6,14	0,34	3,14	
Gebouwen met hoogte	2,25	2,25	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,20	12,41	0,12	4,01	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief	4	10,28	6,28	2,00	3,14	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief	4	10,29	6,29	2,00	3,14	
Gebouwen met hoogte	7,57	7,57	0,00	Relatief	4	10,29	6,29	2,00	3,15	
Gebouwen met hoogte	2,34	2,34	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,42	6,73	2,38	2,82	
Gebouwen met hoogte	0,62	2,96	2,34	Relatief aan onderliggend item	8	18,75	16,76	0,16	4,00	
Gebouwen met hoogte	6,63	6,63	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	54,95	97,02	1,90	8,44	
Gebouwen met hoogte	6,65	6,65	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	59,98	93,18	0,16	8,91	
Gebouwen met hoogte	6,51	6,51	0,00	Relatief aan onderliggend item	11	46,51	112,56	0,27	9,41	
Gebouwen met hoogte	5,67	5,67	0,00	Relatief aan onderliggend item	12	47,62	93,70	0,71	11,00	
Gebouwen met hoogte	6,40	6,40	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	51,76	125,41	0,10	10,84	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	3013	6	11:16, 16 jan 2025	501		Polygoon	181282,30	430490,84	3,08
Gebouwen met hoogte	3014	6	11:16, 16 jan 2025	561		Polygoon	181422,62	430300,56	3,00
Gebouwen met hoogte	3015	6	11:16, 16 jan 2025	473		Polygoon	181402,36	430017,58	2,19
Gebouwen met hoogte	3016	6	11:16, 16 jan 2025	474		Polygoon	181389,55	430019,06	2,21
Gebouwen met hoogte	3017	6	11:16, 16 jan 2025	515	woonfunctie	Polygoon	181200,72	430356,69	7,83
Gebouwen met hoogte	3018	6	11:16, 16 jan 2025	535		Polygoon	181316,32	430043,72	2,52
Gebouwen met hoogte	3019	6	11:16, 16 jan 2025	536		Polygoon	181295,87	429980,60	2,20
Gebouwen met hoogte	3020	6	11:16, 16 jan 2025	409	woonfunctie	Polygoon	181297,65	430163,64	3,67
Gebouwen met hoogte	3021	6	11:16, 16 jan 2025	537		Polygoon	181348,46	430033,10	2,24
Gebouwen met hoogte	3022	6	11:23, 16 jan 2025	395		Polygoon	181442,59	430093,11	2,41
Gebouwen met hoogte	3023	6	11:16, 16 jan 2025	410	bijeenkomstfunctie,woonfunctie	Polygoon	181335,58	430168,94	7,75
Gebouwen met hoogte	3024	6	11:23, 16 jan 2025	396		Polygoon	181444,80	430092,34	2,41
Gebouwen met hoogte	3025	6	11:23, 16 jan 2025	397		Polygoon	181435,26	430062,95	2,38
Gebouwen met hoogte	3026	6	11:16, 16 jan 2025	538		Polygoon	181289,66	429982,18	2,20
Gebouwen met hoogte	3027	6	11:23, 16 jan 2025	400		Polygoon	181440,99	430080,59	2,38
Gebouwen met hoogte	3028	6	11:23, 16 jan 2025	401		Polygoon	181436,89	430075,62	2,39
Gebouwen met hoogte	3029	6	11:16, 16 jan 2025	523		Polygoon	181237,08	430485,36	2,54
Gebouwen met hoogte	3030	6	11:23, 16 jan 2025	494	woonfunctie	Polygoon	181145,09	430266,43	7,23
Gebouwen met hoogte	3031	6	11:16, 16 jan 2025	539		Polygoon	181312,38	429978,28	2,06
Gebouwen met hoogte	3032	6	11:16, 16 jan 2025	502		Polygoon	181399,24	430014,23	2,26
Gebouwen met hoogte	3033	6	11:16, 16 jan 2025	368		Polygoon	181100,86	430216,09	2,43
Gebouwen met hoogte	3034	6	11:16, 16 jan 2025	369		Polygoon	181103,79	430213,81	2,42
Gebouwen met hoogte	3035	6	11:16, 16 jan 2025	370		Polygoon	181133,35	430216,11	2,43
Gebouwen met hoogte	3036	6	11:16, 16 jan 2025	371		Polygoon	181130,42	430218,41	2,43
Gebouwen met hoogte	3037	6	11:16, 16 jan 2025	540		Polygoon	181303,00	430042,19	2,44
Gebouwen met hoogte	3038	6	11:16, 16 jan 2025	541		Polygoon	181097,80	430302,75	2,58
Gebouwen met hoogte	3039	6	11:16, 16 jan 2025	542		Polygoon	181210,73	430440,90	4,77
Gebouwen met hoogte	3040	6	11:16, 16 jan 2025	372		Polygoon	181079,69	430211,88	2,40
Gebouwen met hoogte	3041	6	11:16, 16 jan 2025	373		Polygoon	181082,61	430209,59	2,40
Gebouwen met hoogte	3042	6	11:16, 16 jan 2025	451		Polygoon	181295,13	430520,40	3,19
Gebouwen met hoogte	3043	6	11:16, 16 jan 2025	452		Polygoon	181297,37	430524,13	3,18
Gebouwen met hoogte	3044	6	11:16, 16 jan 2025	453	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181355,22	430293,87	3,95
Gebouwen met hoogte	3045	6	11:16, 16 jan 2025	524		Polygoon	181456,48	430097,90	2,59
Gebouwen met hoogte	3046	6	11:16, 16 jan 2025	562		Polygoon	181377,18	430014,90	2,26
Gebouwen met hoogte	3047	6	11:16, 16 jan 2025	495		Polygoon	181227,80	430342,78	1,17
Gebouwen met hoogte	3048	6	11:16, 16 jan 2025	475		Polygoon	181337,30	430031,36	2,27
Gebouwen met hoogte	3049	6	11:16, 16 jan 2025	374	woonfunctie	Polygoon	181167,04	430476,41	8,64

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	3,08	3,08	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	12,05	8,83	2,51	3,52	
Gebouwen met hoogte	3,00	3,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	21,01	24,50	3,48	7,03	
Gebouwen met hoogte	2,19	2,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	13,19	10,33	0,70	4,11	
Gebouwen met hoogte	2,21	2,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,28	10,35	2,49	4,15	
Gebouwen met hoogte	7,83	7,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	51,46	152,83	0,75	10,00	
Gebouwen met hoogte	2,52	2,52	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	17,95	20,04	0,04	4,76	
Gebouwen met hoogte	2,20	2,20	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	14,30	12,62	3,18	3,99	
Gebouwen met hoogte	3,67	3,67	0,00	Relatief aan onderliggend item	25	72,06	203,82	0,05	10,05	
Gebouwen met hoogte	2,24	2,24	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	14,32	12,67	3,19	3,97	
Gebouwen met hoogte	2,41	2,41	0,00	Relatief	4	17,03	14,46	2,34	6,20	
Gebouwen met hoogte	7,75	7,75	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	40,40	83,98	0,12	9,51	
Gebouwen met hoogte	2,41	2,41	0,00	Relatief	9	21,22	23,83	0,15	4,72	
Gebouwen met hoogte	2,38	2,38	0,00	Relatief	4	17,16	14,76	2,38	6,20	
Gebouwen met hoogte	2,20	2,20	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,41	12,79	0,08	4,07	
Gebouwen met hoogte	2,38	2,38	0,00	Relatief	4	17,10	14,58	2,35	6,20	
Gebouwen met hoogte	2,39	2,39	0,00	Relatief	4	17,45	15,06	2,37	6,35	
Gebouwen met hoogte	2,54	2,54	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	17,16	17,72	1,20	3,68	
Gebouwen met hoogte	7,23	7,23	0,00	Relatief	6	25,54	39,08	1,80	7,68	
Gebouwen met hoogte	2,06	2,06	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	11,86	7,37	1,33	4,18	
Gebouwen met hoogte	2,26	2,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	13,03	9,83	0,06	4,15	
Gebouwen met hoogte	2,43	2,43	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,47	6,82	2,42	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,42	4,85	2,43	Relatief aan onderliggend item	4	10,65	7,07	2,51	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,43	2,43	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	10,50	6,82	0,28	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,43	4,86	2,43	Relatief aan onderliggend item	4	10,66	7,07	2,51	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,44	2,44	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	18,52	21,48	0,69	4,29	
Gebouwen met hoogte	2,58	2,58	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	19,45	21,51	3,39	6,33	
Gebouwen met hoogte	4,77	4,77	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	20,95	21,53	2,26	5,30	
Gebouwen met hoogte	2,40	2,40	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,48	6,82	2,42	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,40	4,80	2,40	Relatief aan onderliggend item	5	10,69	7,12	0,07	2,82	
Gebouwen met hoogte	3,19	12,53	9,34	Relatief aan onderliggend item	6	10,07	5,98	0,03	3,12	
Gebouwen met hoogte	3,18	9,33	6,15	Relatief aan onderliggend item	5	8,38	3,47	0,14	3,03	
Gebouwen met hoogte	3,95	3,95	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	25,72	36,25	0,08	6,72	
Gebouwen met hoogte	2,59	2,59	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	22,47	28,06	0,10	7,38	
Gebouwen met hoogte	2,26	2,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	20,65	25,63	0,03	6,17	
Gebouwen met hoogte	1,17	1,17	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	8,90	4,84	1,89	2,55	
Gebouwen met hoogte	2,27	2,27	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	13,27	10,63	2,69	3,95	
Gebouwen met hoogte	8,64	8,64	0,00	Relatief aan onderliggend item	13	34,18	39,86	0,01	7,03	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	3050	6	11:16, 16 jan 2025	375	woonfunctie	Polygoon	181169,56	430476,51	8,64
Gebouwen met hoogte	3051	6	11:23, 16 jan 2025	376		Polygoon	181183,00	430452,52	3,18
Gebouwen met hoogte	3052	6	11:16, 16 jan 2025	543		Polygoon	181271,29	429987,02	2,19
Gebouwen met hoogte	3053	6	11:16, 16 jan 2025	602		Polygoon	181450,24	430106,85	1,81
Gebouwen met hoogte	3054	6	11:23, 16 jan 2025	377	woonfunctie	Polygoon	181183,34	430450,65	8,65
Gebouwen met hoogte	3055	6	11:16, 16 jan 2025	603		Polygoon	181468,11	430105,53	1,90
Gebouwen met hoogte	3056	6	11:23, 16 jan 2025	378		Polygoon	181182,31	430456,31	3,17
Gebouwen met hoogte	3057	6	11:23, 16 jan 2025	379	woonfunctie	Polygoon	181194,93	430459,11	5,95
Gebouwen met hoogte	3058	6	11:16, 16 jan 2025	604		Polygoon	181320,90	430099,07	1,50
Gebouwen met hoogte	3059	6	11:16, 16 jan 2025	605		Polygoon	181383,50	430304,51	1,59
Gebouwen met hoogte	3060	6	11:16, 16 jan 2025	544		Polygoon	181277,64	429985,24	2,15
Gebouwen met hoogte	3061	6	11:16, 16 jan 2025	563		Polygoon	181405,24	430120,59	2,65
Gebouwen met hoogte	3062	6	11:16, 16 jan 2025	545		Polygoon	181502,08	430080,68	2,64
Gebouwen met hoogte	3063	6	11:16, 16 jan 2025	380		Polygoon	181097,07	430093,19	2,81
Gebouwen met hoogte	3064	6	11:16, 16 jan 2025	496		Polygoon	181220,95	430362,74	3,70
Gebouwen met hoogte	3065	6	11:16, 16 jan 2025	564	overige gebruiksfunctie,winkelfunctie,woonfun	Polygoon	181401,52	430179,00	11,70
Gebouwen met hoogte	3066	6	11:16, 16 jan 2025	454		Polygoon	181300,40	430524,23	1,80
Gebouwen met hoogte	3067	6	11:16, 16 jan 2025	503		Polygoon	181396,35	430012,70	2,23
Gebouwen met hoogte	3068	6	11:16, 16 jan 2025	565	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,winkelf	Polygoon	181307,06	430463,68	10,03
Gebouwen met hoogte	3069	6	11:16, 16 jan 2025	566	woonfunctie	Polygoon	181250,97	430517,51	2,97
Gebouwen met hoogte	3070	6	11:16, 16 jan 2025	567	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181456,53	430481,40	9,83
Gebouwen met hoogte	3071	6	11:16, 16 jan 2025	504		Polygoon	181420,82	430005,57	2,29
Gebouwen met hoogte	3072	6	11:16, 16 jan 2025	601		Polygoon	181197,73	430051,80	1,50
Gebouwen met hoogte	3073	6	11:16, 16 jan 2025	568	kantoorfunctie,winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181542,35	430374,15	5,01
Gebouwen met hoogte	3074	6	11:16, 16 jan 2025	569	overige gebruiksfunctie,winkelfunctie,woonfun	Polygoon	181513,14	430427,55	4,90
Gebouwen met hoogte	3075	6	11:16, 16 jan 2025	570	gezondheidszorgfunctie,winkelfunctie,woonfunc	Polygoon	181464,57	430301,34	9,40
Gebouwen met hoogte	3076	6	11:23, 16 jan 2025	571	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181459,44	430356,55	4,16
Gebouwen met hoogte	3077	6	11:23, 16 jan 2025	572	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181438,20	430315,32	12,59
Gebouwen met hoogte	3078	6	11:23, 16 jan 2025	573	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181505,14	430300,93	6,70
Gebouwen met hoogte	3079	6	11:23, 16 jan 2025	574	winkelfunctie	Polygoon	181501,18	430257,25	8,24
Gebouwen met hoogte	3080	6	11:16, 16 jan 2025	519	woonfunctie	Polygoon	181542,11	430198,15	10,40
Gebouwen met hoogte	3081	6	11:16, 16 jan 2025	381		Polygoon	181135,24	430225,19	2,42
Gebouwen met hoogte	3082	6	11:16, 16 jan 2025	382		Polygoon	181132,95	430222,25	2,44
Gebouwen met hoogte	3083	6	11:16, 16 jan 2025	575	winkelfunctie	Polygoon	181422,81	430247,76	9,19
Gebouwen met hoogte	3084	6	11:16, 16 jan 2025	576	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181362,37	430275,44	4,00
Gebouwen met hoogte	3085	6	11:16, 16 jan 2025	577	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181440,43	430250,00	6,13
Gebouwen met hoogte	3086	6	11:16, 16 jan 2025	546		Polygoon	181193,57	430339,91	3,21

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	8,64	17,28	8,64	Relatief aan onderliggend item	16	52,17	170,11	0,31	6,64	
Gebouwen met hoogte	3,18	3,18	0,00	Relatief	5	9,62	5,62	0,11	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,19	2,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	14,58	13,16	0,06	3,88	
Gebouwen met hoogte	1,81	1,81	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,85	7,28	2,43	3,01	
Gebouwen met hoogte	8,65	8,65	0,00	Relatief	18	51,65	166,61	0,03	6,57	
Gebouwen met hoogte	1,90	1,90	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	17,22	17,87	3,52	5,29	
Gebouwen met hoogte	3,17	3,17	0,00	Relatief	4	9,15	4,94	1,74	2,83	
Gebouwen met hoogte	5,95	5,95	0,00	Relatief	10	51,60	166,25	2,15	6,58	
Gebouwen met hoogte	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	12,25	9,37	2,98	3,14	
Gebouwen met hoogte	1,59	1,59	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	14,26	12,48	3,04	4,08	
Gebouwen met hoogte	2,15	2,15	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,65	13,21	0,09	4,19	
Gebouwen met hoogte	2,65	2,65	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	27,91	42,29	0,45	9,51	
Gebouwen met hoogte	2,64	2,64	0,00	Relatief aan onderliggend item	3	1,08	0,05	0,25	0,45	
Gebouwen met hoogte	2,81	2,81	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	10,86	7,08	0,62	3,50	
Gebouwen met hoogte	3,70	3,70	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	18,64	21,29	0,79	5,31	
Gebouwen met hoogte	11,70	11,70	0,00	Relatief aan onderliggend item	64	282,59	2315,90	0,11	31,74	
Gebouwen met hoogte	1,80	11,13	9,33	Relatief aan onderliggend item	3	0,38	0,01	0,08	0,16	
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	12,59	9,24	0,12	4,02	
Gebouwen met hoogte	10,03	10,03	0,00	Relatief aan onderliggend item	100	288,18	1570,90	0,05	41,18	
Gebouwen met hoogte	2,97	2,97	0,00	Relatief aan onderliggend item	8	19,05	15,43	0,71	7,27	
Gebouwen met hoogte	9,83	9,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	21	98,82	572,85	0,33	12,77	
Gebouwen met hoogte	2,29	2,29	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	12,37	9,10	0,93	4,17	
Gebouwen met hoogte	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	24,70	36,07	4,72	7,68	
Gebouwen met hoogte	5,01	9,15	4,14	Relatief aan onderliggend item	8	84,60	420,54	0,37	27,40	
Gebouwen met hoogte	4,90	4,90	0,00	Relatief aan onderliggend item	80	403,58	3570,22	0,07	32,43	
Gebouwen met hoogte	9,40	9,40	0,00	Relatief aan onderliggend item	61	180,43	1685,77	0,04	42,45	
Gebouwen met hoogte	4,16	4,16	0,00	Relatief	11	67,12	258,96	0,30	14,30	
Gebouwen met hoogte	12,59	12,59	0,00	Relatief	8	116,64	756,25	0,20	37,55	
Gebouwen met hoogte	6,70	6,70	0,00	Relatief	14	158,65	1523,07	1,64	28,14	
Gebouwen met hoogte	8,24	8,24	0,00	Relatief	10	80,70	353,53	0,27	22,92	
Gebouwen met hoogte	10,40	10,40	0,00	Relatief aan onderliggend item	98	227,19	880,16	0,06	13,62	
Gebouwen met hoogte	2,42	2,42	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,51	6,87	2,44	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,44	4,86	2,42	Relatief aan onderliggend item	6	10,59	6,99	0,28	2,81	
Gebouwen met hoogte	9,19	9,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	71,50	232,07	0,03	27,21	
Gebouwen met hoogte	4,00	4,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	25	118,73	352,91	0,11	48,90	
Gebouwen met hoogte	6,13	6,13	0,00	Relatief aan onderliggend item	10	143,71	1145,70	0,25	47,91	
Gebouwen met hoogte	3,21	3,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	31,58	61,14	6,79	9,00	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	3087	6	11:16, 16 jan 2025	578	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181420,55	430187,22	10,00
Gebouwen met hoogte	3088	6	11:16, 16 jan 2025	579	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181444,29	430228,33	3,30
Gebouwen met hoogte	3089	6	11:16, 16 jan 2025	383		Polygoon	181104,43	430291,40	2,46
Gebouwen met hoogte	3090	6	11:16, 16 jan 2025	547		Polygoon	181306,05	429978,39	2,16
Gebouwen met hoogte	3091	6	11:16, 16 jan 2025	606		Polygoon	181184,40	430335,37	1,50
Gebouwen met hoogte	3092	6	11:16, 16 jan 2025	607		Polygoon	181105,31	430094,69	2,51
Gebouwen met hoogte	3093	6	11:16, 16 jan 2025	548		Polygoon	181189,55	430441,55	8,50
Gebouwen met hoogte	3094	6	11:16, 16 jan 2025	608		Polygoon	181154,48	430049,67	6,19
Gebouwen met hoogte	3095	6	11:16, 16 jan 2025	549		Polygoon	181317,21	430038,67	2,23
Gebouwen met hoogte	3096	6	11:16, 16 jan 2025	550		Polygoon	181287,66	429982,70	2,16
Gebouwen met hoogte	3097	6	11:16, 16 jan 2025	551		Polygoon	181358,58	430030,46	2,26
Gebouwen met hoogte	3098	6	11:16, 16 jan 2025	552		Polygoon	181330,72	430040,98	2,25
Gebouwen met hoogte	3099	6	11:16, 16 jan 2025	553		Polygoon	181323,32	430037,22	2,23
Gebouwen met hoogte	3100	6	11:16, 16 jan 2025	554		Polygoon	181362,95	430029,57	2,21
Gebouwen met hoogte	3101	6	11:16, 16 jan 2025	555		Polygoon	181401,26	430121,06	2,11
Gebouwen met hoogte	3102	6	11:23, 16 jan 2025	580	woonfunctie	Polygoon	181134,72	430241,34	7,37
Gebouwen met hoogte	3103	6	11:16, 16 jan 2025	556		Polygoon	181356,27	430332,12	3,83
Gebouwen met hoogte	3104	6	11:16, 16 jan 2025	525		Polygoon	181402,60	430313,34	3,50
Gebouwen met hoogte	3105	6	11:23, 16 jan 2025	581	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181505,14	430300,93	11,59
Gebouwen met hoogte	3106	6	11:16, 16 jan 2025	384		Polygoon	181090,29	430213,99	2,44
Gebouwen met hoogte	3107	6	11:16, 16 jan 2025	505		Polygoon	181405,24	430012,21	2,25
Gebouwen met hoogte	3108	6	11:16, 16 jan 2025	455		Polygoon	181142,92	430289,84	2,50
Gebouwen met hoogte	3109	6	11:16, 16 jan 2025	456		Polygoon	181267,33	430147,52	3,13
Gebouwen met hoogte	3110	6	11:16, 16 jan 2025	385		Polygoon	181093,18	430211,69	2,44
Gebouwen met hoogte	3111	6	11:16, 16 jan 2025	386		Polygoon	181088,82	430230,06	2,36
Gebouwen met hoogte	3112	6	11:16, 16 jan 2025	387		Polygoon	181091,71	430227,75	2,36
Gebouwen met hoogte	3113	6	11:16, 16 jan 2025	388		Polygoon	181078,20	430227,99	2,34
Gebouwen met hoogte	3114	6	11:16, 16 jan 2025	389		Polygoon	181396,31	430120,71	2,85
Gebouwen met hoogte	3115	6	11:16, 16 jan 2025	506		Polygoon	181411,28	430010,32	2,23
Gebouwen met hoogte	3116	6	11:16, 16 jan 2025	390		Polygoon	181385,16	430123,26	2,51
Gebouwen met hoogte	3117	6	11:16, 16 jan 2025	391		Polygoon	181389,62	430119,73	2,81
Gebouwen met hoogte	3118	6	11:16, 16 jan 2025	582		Polygoon	181168,97	430463,87	3,18
Gebouwen met hoogte	3119	6	11:16, 16 jan 2025	583		Polygoon	181170,86	430464,21	3,19
Gebouwen met hoogte	3120	6	11:16, 16 jan 2025	584		Polygoon	181172,89	430464,24	3,19
Gebouwen met hoogte	3121	6	11:16, 16 jan 2025	585		Polygoon	181174,85	430464,61	3,18
Gebouwen met hoogte	3122	6	11:16, 16 jan 2025	586		Polygoon	181176,82	430464,98	3,18
Gebouwen met hoogte	3123	6	11:16, 16 jan 2025	587		Polygoon	181178,78	430465,35	3,19

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	10,00	10,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	140	259,98	2937,70	0,01	10,94	
Gebouwen met hoogte	3,30	13,30	10,00	Relatief aan onderliggend item	4	16,24	16,19	3,52	4,60	
Gebouwen met hoogte	2,46	2,46	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,51	6,87	2,44	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,16	2,16	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,38	12,95	1,85	4,22	
Gebouwen met hoogte	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,44	6,42	1,98	3,25	
Gebouwen met hoogte	2,51	2,51	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	13,17	10,44	0,15	3,93	
Gebouwen met hoogte	8,50	8,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	10,96	7,24	0,20	3,24	
Gebouwen met hoogte	6,19	6,19	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	16,53	16,40	3,30	4,97	
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,84	13,49	0,10	4,25	
Gebouwen met hoogte	2,16	2,16	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,85	13,53	0,05	4,22	
Gebouwen met hoogte	2,26	2,26	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,86	13,57	0,20	4,21	
Gebouwen met hoogte	2,25	2,25	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,91	13,57	0,14	4,31	
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	14,92	13,60	0,20	4,34	
Gebouwen met hoogte	2,21	2,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,94	13,65	0,20	4,26	
Gebouwen met hoogte	2,11	2,11	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	21,21	22,88	2,18	7,66	
Gebouwen met hoogte	7,37	7,37	0,00	Relatief	5	35,92	80,56	1,00	9,26	
Gebouwen met hoogte	3,83	3,83	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	26,25	36,37	3,96	9,17	
Gebouwen met hoogte	3,50	3,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	22,53	29,20	4,02	7,25	
Gebouwen met hoogte	11,59	11,59	0,00	Relatief	23	125,72	824,52	0,07	21,25	
Gebouwen met hoogte	2,44	2,44	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,43	6,75	2,39	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,25	2,25	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	12,71	9,39	0,06	4,03	
Gebouwen met hoogte	2,50	4,98	2,48	Relatief aan onderliggend item	4	10,55	6,92	2,47	2,81	
Gebouwen met hoogte	3,13	32,75	29,62	Relatief aan onderliggend item	4	20,94	23,09	3,15	7,32	
Gebouwen met hoogte	2,44	4,88	2,44	Relatief aan onderliggend item	4	10,72	7,16	2,54	2,81	
Gebouwen met hoogte	2,36	2,36	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,43	6,76	2,40	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,36	4,72	2,36	Relatief aan onderliggend item	4	10,72	7,17	2,54	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,34	2,34	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,44	6,77	2,40	2,82	
Gebouwen met hoogte	2,85	5,66	2,81	Relatief aan onderliggend item	7	17,32	15,10	0,02	6,13	
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	12,68	9,43	2,37	3,97	
Gebouwen met hoogte	2,51	2,51	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	19,95	21,31	1,34	6,88	
Gebouwen met hoogte	2,81	2,81	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	17,52	15,51	0,32	6,30	
Gebouwen met hoogte	3,18	3,18	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,09	6,01	1,92	3,12	
Gebouwen met hoogte	3,19	6,37	3,18	Relatief aan onderliggend item	6	10,24	5,93	0,31	3,12	
Gebouwen met hoogte	3,19	9,56	6,37	Relatief aan onderliggend item	4	9,61	5,61	2,00	2,82	
Gebouwen met hoogte	3,18	12,74	9,56	Relatief aan onderliggend item	4	9,59	5,59	2,00	2,80	
Gebouwen met hoogte	3,18	15,92	12,74	Relatief aan onderliggend item	4	9,61	5,61	2,00	2,81	
Gebouwen met hoogte	3,19	19,11	15,92	Relatief aan onderliggend item	4	9,63	5,63	2,00	2,82	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte
Gebouwen met hoogte	3124	6	11:16, 16 jan 2025	526		Polygoon	181418,84	430012,22	2,23
Gebouwen met hoogte	3125	6	11:16, 16 jan 2025	598		Polygoon	181135,37	430396,69	3,20
Gebouwen met hoogte	3126	6	11:16, 16 jan 2025	597		Polygoon	181198,03	430442,96	1,50
Gebouwen met hoogte	3127	6	11:16, 16 jan 2025	599		Polygoon	181077,08	430228,40	0,70
Gebouwen met hoogte	3128	6	11:16, 16 jan 2025	590	gezondheidszorgfunctie,overige gebruiksfuncti	Polygoon	181552,37	430340,01	12,97
Gebouwen met hoogte	3129	6	11:16, 16 jan 2025	600		Polygoon	181113,61	430092,37	2,36
Gebouwen met hoogte	3130	6	11:16, 16 jan 2025	592		Polygoon	181435,40	430104,80	2,41
Gebouwen met hoogte	3131	6	11:16, 16 jan 2025	507		Polygoon	181383,37	430021,07	2,20
Gebouwen met hoogte	3132	6	11:16, 16 jan 2025	508		Polygoon	181410,60	430014,88	2,21
Gebouwen met hoogte	3133	6	11:16, 16 jan 2025	509		Polygoon	181392,36	430489,14	2,81
Gebouwen met hoogte	3134	6	11:16, 16 jan 2025	510		Polygoon	181361,62	430354,80	3,39
Gebouwen met hoogte	3135	6	11:16, 16 jan 2025	511	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181291,61	430062,86	3,55
Gebouwen met hoogte	3136	6	11:16, 16 jan 2025	512	overige gebruiksfunctie	Polygoon	181260,47	430442,95	4,17
Gebouwen met hoogte	3137	6	11:16, 16 jan 2025	591	overige gebruiksfunctie,winkelfunctie,woonfun	Polygoon	181500,31	430226,01	12,93
Gebouwen met hoogte	3138	6	11:23, 16 jan 2025	593		Polygoon	181207,03	430447,68	2,84
Gebouwen met hoogte	3139	6	11:23, 16 jan 2025	594		Polygoon	181207,53	430444,72	3,08
Gebouwen met hoogte	3140	6	11:16, 16 jan 2025	595		Polygoon	181210,44	430448,34	5,79
Gebouwen met hoogte	3141	6	11:16, 16 jan 2025	596		Polygoon	181191,18	430444,96	8,24
Gebouwen met hoogte	3142	6	11:23, 16 jan 2025	609	gezondheidszorgfunctie,kantoorfunctie,overige	Polygoon	181418,09	430346,43	4,44
Gebouwen met hoogte	3143	6	11:16, 16 jan 2025	420	woonfunctie	Polygoon	181399,47	430334,03	3,63
Gebouwen met hoogte	3144	6	11:16, 16 jan 2025	325	woonfunctie	Polygoon	181514,28	430101,92	5,62
Gebouwen met hoogte	3294	6	11:16, 16 jan 2025	576	winkelfunctie,woonfunctie	Polygoon	181408,30	430255,94	10,00
Plangebied	3357	8	11:16, 16 jan 2025	Talud	Talud	Polygoon	181289,74	430220,38	0,00

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Rel.H	Abs.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte	Max.lengte	Functie
Gebouwen met hoogte	2,23	2,23	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	17,41	18,85	0,15	3,97	
Gebouwen met hoogte	3,20	3,20	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	23,58	28,62	3,38	8,36	
Gebouwen met hoogte	1,50	1,50	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	14,48	13,00	0,02	3,95	
Gebouwen met hoogte	0,70	0,70	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	9,64	5,71	2,07	2,74	
Gebouwen met hoogte	12,97	12,97	0,00	Relatief aan onderliggend item	17	146,09	487,91	0,16	22,35	
Gebouwen met hoogte	2,36	2,36	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	9,19	5,28	2,24	2,35	
Gebouwen met hoogte	2,41	2,41	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	17,98	19,20	3,49	5,50	
Gebouwen met hoogte	2,20	2,20	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	12,87	9,77	0,16	3,95	
Gebouwen met hoogte	2,21	2,21	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	12,84	9,81	2,50	3,94	
Gebouwen met hoogte	2,81	2,81	0,00	Relatief aan onderliggend item	6	20,61	23,23	0,06	7,00	
Gebouwen met hoogte	3,39	3,39	0,00	Relatief aan onderliggend item	7	22,64	26,63	0,13	7,46	
Gebouwen met hoogte	3,55	3,55	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	10,89	7,32	2,40	3,06	
Gebouwen met hoogte	4,17	4,17	0,00	Relatief aan onderliggend item	4	19,73	22,52	3,59	6,28	
Gebouwen met hoogte	12,93	12,93	0,00	Relatief aan onderliggend item	40	187,37	1235,93	0,21	25,91	
Gebouwen met hoogte	2,84	2,84	0,00	Relatief	4	9,41	5,10	1,70	3,01	
Gebouwen met hoogte	3,08	3,08	0,00	Relatief	4	9,42	5,12	1,70	3,01	
Gebouwen met hoogte	5,79	5,79	0,00	Relatief aan onderliggend item	5	9,65	5,45	0,39	3,02	
Gebouwen met hoogte	8,24	16,74	8,50	Relatief aan onderliggend item	4	10,95	7,26	2,23	3,24	
Gebouwen met hoogte	4,44	4,44	0,00	Relatief	6	118,87	756,04	4,02	39,27	
Gebouwen met hoogte	3,63	3,63	0,00	Relatief aan onderliggend item	9	47,59	103,51	2,00	8,47	
Gebouwen met hoogte	5,62	11,20	5,58	Relatief aan onderliggend item	7	30,92	53,65	0,24	10,55	
Gebouwen met hoogte	10,00	14,00	4,00	Relatief aan onderliggend item	28	125,19	596,27	0,16	48,90	
Plangebied	0,00	0,00	0,00	Relatief aan onderliggend item	25	62,54	15,98	0,45	15,99	

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Gebouwen met hoogte				0	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1
--	3424	0	10:55, 14 jan 2025	-10819	1	Nok1		Polylijn	181316,86	430220,00	181305,99	430222,20	12,88
--	3425	0	10:55, 14 jan 2025	-10820	1	Nok2		Polylijn	181305,99	430222,20	181290,74	430225,37	10,38
--	3426	0	10:55, 14 jan 2025	-10821	1	Nok3		Polylijn	181298,12	430236,79	181301,36	430252,78	10,38
--	3427	0	10:55, 14 jan 2025	-10822	1	Nok4		Polylijn	181315,23	430238,23	181318,48	430254,20	10,38
--	3428	0	10:55, 14 jan 2025	-10823	1	Nok5		Polylijn	181326,19	430265,13	181299,83	430270,55	10,38
--	3429	0	10:55, 14 jan 2025	-10824	1	Dak_01		Polylijn	181289,71	430220,48	181291,76	430230,64	7,58
--	3430	0	10:55, 14 jan 2025	-10825	1	Dak_02		Polylijn	181303,28	430235,76	181293,23	430237,77	7,58
--	3431	0	10:55, 14 jan 2025	-10826	1	Dak_03		Polylijn	181296,44	430253,77	181306,49	430251,75	7,58
--	3432	0	10:55, 14 jan 2025	-10827	1	Dak_04		Polylijn	181320,42	430237,16	181310,07	430239,29	7,58
--	3433	0	10:55, 14 jan 2025	-10828	1	Dak_05		Polylijn	181313,36	430255,24	181323,71	430253,11	7,58
--	3434	0	10:55, 14 jan 2025	-10829	1	Dak_06		Polylijn	181298,78	430265,46	181300,89	430275,68	7,58
--	3435	0	10:55, 14 jan 2025	-10830	1	Dak_07		Polylijn	181327,25	430270,24	181325,13	430260,00	7,58
--	3436	0	10:55, 14 jan 2025	-10831	1	Dak_08		Polylijn	181304,97	430217,33	181307,07	430227,48	10,38
--	3437	0	10:55, 14 jan 2025	-10832	1	Dak_09		Polylijn	181317,93	430225,27	181315,86	430215,09	10,38

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	H-n	M-1	M-n	ISO_H	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten	Lengte	Lengte3D
--	12,88	0,00	0,00	12,88	12,88	12,88	12,88	12,88	0,00	Relatief	2	11,08	11,08
--	10,38	0,00	0,00	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	0,00	Relatief	2	15,58	15,58
--	10,38	0,00	0,00	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	0,00	Relatief	2	16,31	16,31
--	10,38	0,00	0,00	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	0,00	Relatief	2	16,30	16,30
--	10,38	0,00	0,00	10,38	10,38	10,38	10,38	10,38	0,00	Relatief	2	26,91	26,91
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,36	11,78
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,25	11,68
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,25	11,68
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,56	11,95
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,56	11,95
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,44	11,85
--	7,58	0,00	0,00	--	7,58	10,38	7,58	10,38	0,00	Relatief	3	10,46	11,87
--	10,38	0,00	0,00	--	10,38	12,88	10,38	12,88	0,00	Relatief	3	10,37	11,51
--	10,38	0,00	0,00	--	10,38	12,88	10,38	12,88	0,00	Relatief	3	10,39	11,54

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Min.lengte	Max.lengte	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63
--	11,08	11,08	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	15,58	15,58	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	16,31	16,31	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	16,30	16,30	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	26,91	26,91	0 dB	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	4,98	5,38	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	4,99	5,26	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,02	5,23	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,26	5,30	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,22	5,34	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,19	5,25	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,22	5,24	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	4,98	5,39	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20
--	5,01	5,38	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,20	0,20

Model: v03, IL
Versie v03 van Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL) - Wilhelminalaan 41-45 Beuningen (IL)
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Groep	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
--	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20

BIJLAGE IV. REKENRESULTATEN ACTIVITEITENBESLUIT

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	60,0	58,2	55,2	65,2	78,3
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	45,8	43,6	40,5	50,5	71,7
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	45,6	43,4	40,4	50,4	71,6
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	49,9	26,1	23,1	49,9	84,3
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	49,7	21,9	18,9	49,7	84,5
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	44,5	41,7	38,7	48,7	74,6
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	44,2	41,5	38,5	48,5	74,6
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	43,3	41,5	38,4	48,4	67,8
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	43,4	41,3	38,3	48,3	71,4
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	46,9	21,3	18,2	46,9	84,5
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	41,5	38,6	35,6	45,6	72,6
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	40,8	38,9	35,6	45,6	66,5
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	40,9	38,3	35,3	45,3	72,5
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	42,1	40,3	29,7	45,3	64,5
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	44,9	20,1	17,1	44,9	84,5
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	39,4	37,5	33,4	43,4	65,3
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	37,2	35,4	32,2	42,2	61,2
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	37,4	35,4	32,1	42,1	68,0
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	42,1	12,8	9,8	42,1	84,4
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	37,0	35,2	32,1	42,1	60,8
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	37,2	34,8	31,8	41,8	68,4
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	40,3	34,6	31,6	41,6	74,9
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	41,4	2,9	-0,5	41,4	83,8
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	39,2	33,9	30,8	40,8	71,9
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	40,7	31,7	28,6	40,7	77,4
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	40,4	2,9	-0,3	40,4	82,9
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	35,8	33,3	30,3	40,3	67,4
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	40,2	30,8	27,8	40,2	77,2
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	35,4	33,4	30,1	40,1	67,8
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	37,3	32,4	29,4	39,4	72,7
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	34,9	32,4	29,3	39,3	66,9
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	39,1	4,9	1,4	39,1	81,5
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	39,1	4,9	1,7	39,1	81,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	39,1	5,8	2,6	39,1	81,5
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	34,3	31,7	28,6	38,6	68,4
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	38,1	24,6	21,6	38,1	77,3
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	37,7	20,0	16,7	37,7	80,1
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	34,8	30,5	27,4	37,4	73,6
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	37,3	18,7	15,7	37,3	78,8
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	37,2	20,9	17,9	37,2	78,6
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	36,2	28,8	25,8	36,2	74,2
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	36,0	23,9	20,9	36,0	77,9
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	31,4	28,9	25,9	35,9	63,1
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	35,7	21,8	18,8	35,7	76,0
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	35,5	16,0	12,9	35,5	77,8
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	35,5	15,1	10,7	35,5	78,0
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	35,2	24,5	21,5	35,2	77,0
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	35,0	17,6	14,4	35,0	77,3
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	31,4	27,7	24,6	34,6	67,4
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	31,1	27,6	24,6	34,6	65,3
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	33,8	13,4	-3,4	33,8	76,2
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	33,7	19,6	16,5	33,7	74,8
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	33,4	26,6	23,6	33,6	73,0
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	33,6	17,0	13,6	33,6	75,7
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	29,0	26,2	23,2	33,2	65,0
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	33,0	13,7	-3,0	33,0	75,3
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	32,5	20,8	17,8	32,5	74,5
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	32,5	20,9	17,9	32,5	74,4
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	29,1	25,3	22,3	32,3	65,3
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	29,2	25,8	22,3	32,3	67,2
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	32,1	10,4	7,4	32,1	71,3
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	32,0	20,2	16,9	32,0	74,1
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	31,6	14,4	0,2	31,6	73,9
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	31,5	10,3	7,3	31,5	71,0
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	31,3	10,7	6,8	31,3	73,7
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	31,1	15,2	0,5	31,1	73,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	30,7	17,2	13,4	30,7	73,0
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	30,7	16,6	13,6	30,7	69,7
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	30,6	9,7	5,8	30,6	73,2
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	28,7	23,7	20,5	30,5	67,3
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	30,5	10,0	6,4	30,5	72,9
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	30,2	8,2	4,5	30,2	73,0
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	30,1	11,3	6,1	30,1	72,5
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	26,9	23,6	20,1	30,1	66,9
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	29,8	8,8	5,1	29,8	72,6
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	27,4	22,9	19,8	29,8	64,3
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	29,6	16,1	5,5	29,6	71,7
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	29,5	9,9	4,7	29,5	72,3
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	29,5	9,3	5,3	29,5	72,1
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	29,4	5,9	2,4	29,4	71,8
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	29,2	5,2	1,8	29,2	71,8
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	26,6	22,1	19,0	29,0	63,6
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	28,7	8,0	4,7	28,7	71,5
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	28,6	17,3	8,6	28,6	70,5
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	28,6	6,3	2,8	28,6	73,0
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	28,5	16,8	13,8	28,5	72,7
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	28,2	6,8	3,4	28,2	73,1
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	25,8	22,8	17,8	27,8	65,4
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	26,1	21,0	17,7	27,7	64,4
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	27,7	7,2	3,2	27,7	72,0
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	25,9	20,6	17,5	27,5	65,2
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	23,1	20,3	17,3	27,3	55,3
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	26,6	6,5	3,2	26,6	71,6
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	25,8	19,4	16,4	26,4	65,6
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	26,3	21,1	14,7	26,3	66,0
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	26,3	18,6	15,6	26,3	66,8
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	26,2	16,1	13,1	26,2	66,8
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	25,6	17,1	12,6	25,6	66,7
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	24,7	20,0	14,0	25,0	63,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	23,9	4,5	1,1	23,9	69,1
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	23,6	15,5	12,5	23,6	62,3
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	23,4	17,8	13,0	23,4	63,4
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	13,5	7,9	4,8	14,8	56,4
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	9,3	5,7	2,4	12,4	50,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp35_A - W14
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	60,0	58,2	55,2	65,2	78,3
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	58,4	56,7	53,7	63,7	59,7
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	53,8	52,0	49,0	59,0	55,0
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	43,9	42,1	39,1	49,1	45,1
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	42,4	40,6	37,6	47,6	43,6
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	40,9	39,1	36,1	46,1	42,1
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	34,8	--	--	34,8	77,8
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	29,9	--	--	29,9	40,7
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	29,2	--	--	29,2	68,3
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	17,7	16,0	--	21,0	19,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp34_A - W14
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	49,9	26,1	23,1	49,9	84,3
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	49,2	--	--	49,2	59,9
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	40,8	--	--	40,8	83,8
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	34,9	--	--	34,9	74,0
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	24,5	22,8	19,8	29,8	25,8
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	24,1	22,4	19,4	29,4	25,4
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	17,2	15,4	12,4	22,4	18,4
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	8,1	6,3	3,3	13,3	9,3
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	8,0	6,2	3,2	13,2	9,2
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	-0,9	-2,7	--	2,4	0,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: B20_B - Marskramer 2
Groep: Activiteitenbesluit
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	45,8	43,6	40,5	50,5	71,7
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	43,0	41,2	38,2	48,2	44,2
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	40,6	38,9	35,9	45,9	41,9
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	30,6	28,8	25,8	35,8	31,8
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	29,7	28,0	24,9	34,9	31,0
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	34,4	--	--	34,4	45,1
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	26,1	24,4	21,4	31,4	27,4
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	28,2	--	--	28,2	71,3
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	20,6	18,9	--	23,9	21,9
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	22,0	--	--	22,0	61,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE V. REKENRESULTATEN RUIMTELIJKE ORDENING

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp35_A - W14
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	60,0	58,2	55,2	65,2	78,3
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	58,4	56,7	53,7	63,7	59,7
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	53,8	52,0	49,0	59,0	55,0
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	43,9	42,1	39,1	49,1	45,1
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	42,4	40,6	37,6	47,6	43,6
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	40,9	39,1	36,1	46,1	42,1
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	34,8	--	--	34,8	77,8
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,49	0,75	30,7	28,7	--	33,7	31,3
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	29,9	--	--	29,9	40,7
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	29,2	--	--	29,2	68,3
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,45	0,50	20,8	16,1	--	21,1	25,1
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	17,7	16,0	--	21,0	19,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	60,0	58,2	55,2	65,2	78,3
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	53,2	50,7	-0,5	55,7	83,8
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	52,5	50,0	-0,3	55,0	82,9
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	52,1	49,5	9,8	54,5	84,5
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	50,9	48,3	1,4	53,3	81,5
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	50,7	48,2	1,7	53,2	81,5
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	50,5	47,9	2,6	52,9	81,5
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	50,2	47,7	15,7	52,7	78,8
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	49,6	47,1	17,9	52,1	78,6
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	49,6	47,1	16,7	52,1	80,1
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	49,2	46,9	4,7	51,9	72,4
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	49,0	46,7	6,1	51,7	72,6
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	49,0	46,7	5,1	51,7	72,6
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	48,9	46,6	6,4	51,6	72,9
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	48,6	46,3	6,8	51,3	73,7
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	48,3	46,0	17,8	51,0	74,5
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	48,2	45,9	17,9	50,9	74,4
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	48,3	45,9	10,7	50,9	78,0
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	48,1	45,8	5,8	50,8	73,2
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	50,6	40,2	23,1	50,6	84,3
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	50,6	41,0	18,9	50,6	84,5
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	46,1	43,9	40,5	50,5	71,7
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	45,8	43,6	40,4	50,4	71,6
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	47,6	45,3	16,9	50,3	74,1
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	47,6	45,1	12,9	50,1	77,8
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	47,2	44,7	14,4	49,7	77,3
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	46,2	43,8	2,4	48,8	71,8
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	46,2	43,8	1,8	48,8	71,8
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	46,3	43,8	21,5	48,8	77,0
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	45,2	42,5	38,7	48,7	74,6
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	48,7	41,8	18,2	48,7	84,5
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	44,6	42,0	38,5	48,5	74,6
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	43,4	41,6	38,4	48,4	67,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	45,8	43,4	13,6	48,4	75,7
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	43,8	41,6	38,3	48,3	71,4
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	45,4	43,0	4,5	48,0	73,0
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	47,8	42,6	17,1	47,8	84,5
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	45,2	42,8	4,7	47,8	71,5
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	46,1	42,8	28,6	47,8	77,4
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	45,2	42,6	-3,4	47,6	76,2
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	45,3	42,6	20,9	47,6	77,9
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	44,7	42,2	-3,0	47,2	75,3
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	44,5	42,1	27,4	47,1	73,6
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	44,4	42,0	3,4	47,0	73,1
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	45,0	41,9	21,6	46,9	77,3
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	45,4	41,9	27,8	46,9	77,2
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	44,1	41,6	13,4	46,6	73,0
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	43,7	41,4	15,6	46,4	66,9
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	43,4	41,0	5,3	46,0	72,1
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	43,1	40,7	2,8	45,7	73,0
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	43,3	40,7	0,2	45,7	73,9
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	43,6	40,7	18,8	45,7	76,0
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	43,0	40,7	3,2	45,7	71,6
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	42,7	40,0	35,6	45,6	72,6
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	41,0	39,1	35,6	45,6	66,5
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	42,4	40,6	29,7	45,6	64,5
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	43,0	40,4	0,5	45,4	73,4
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	42,6	40,3	14,7	45,3	66,0
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	41,7	39,2	35,3	45,3	72,5
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	43,5	40,0	31,6	45,0	74,9
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	42,7	39,7	25,8	44,7	74,2
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	41,6	39,3	28,6	44,3	68,4
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	42,1	39,2	16,5	44,2	74,8
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	41,4	39,1	12,6	44,1	66,7
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	41,6	39,1	5,5	44,1	71,7
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	41,9	38,9	29,4	43,9	72,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	40,9	38,4	3,2	43,4	72,0
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	39,7	37,8	33,4	43,4	65,3
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	40,6	38,3	31,8	43,3	68,4
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	40,7	38,2	8,6	43,2	70,5
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	40,4	38,1	13,0	43,1	63,4
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	40,4	38,1	14,0	43,1	63,9
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	40,8	38,0	7,4	43,0	71,3
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	39,7	37,6	32,1	42,6	68,0
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	40,0	37,6	24,6	42,6	67,4
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	39,7	37,4	29,3	42,4	67,0
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	37,8	35,9	32,2	42,2	61,2
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	39,6	37,1	13,8	42,1	72,7
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	37,4	35,5	32,1	42,1	60,8
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	39,0	36,7	30,3	41,7	67,4
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	39,5	36,5	23,6	41,5	73,0
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	38,9	36,5	20,5	41,5	67,3
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	38,8	36,5	17,7	41,5	64,4
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	38,8	36,4	22,3	41,4	67,2
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	39,2	36,4	13,6	41,4	69,7
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	38,8	36,4	16,4	41,4	65,7
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	39,3	36,3	7,3	41,3	71,0
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	40,4	36,1	30,8	41,1	71,9
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	38,1	36,0	30,1	41,0	67,8
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	37,8	35,4	22,3	40,4	65,3
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	36,7	34,3	17,5	39,3	65,2
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	36,0	33,7	20,1	38,7	66,9
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	36,0	33,5	19,0	38,5	63,6
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	35,3	33,0	17,8	38,0	65,4
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	34,7	32,1	1,1	37,1	69,1
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	34,6	32,0	19,8	37,0	64,3
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	34,0	31,1	13,1	36,1	66,8
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	31,9	29,5	25,9	35,9	63,1
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	33,2	30,3	24,6	35,3	65,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	31,1	28,5	23,2	33,5	65,0
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	28,2	24,7	12,5	29,7	62,4
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	26,5	24,1	4,8	29,1	56,4
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	25,1	22,5	17,3	27,5	55,3
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	21,5	19,2	2,4	24,2	50,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp02_A - W1 + W16
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	53,2	50,7	-0,5	55,7	83,8
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,49	0,75	52,6	50,5	--	55,5	53,1
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,45	0,50	42,1	37,4	--	42,4	46,4
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	40,3	--	--	40,3	83,3
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	35,0	--	--	35,0	74,1
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	5,8	--	--	5,8	16,6
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	0,6	-1,2	-4,2	5,8	1,8
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	-1,4	-3,2	-6,2	3,8	-0,2
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	-3,2	-5,0	-8,0	2,0	-2,0
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	-5,8	-7,5	-10,5	-0,5	-4,5
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	-6,3	-8,0	--	-3,0	-5,0
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	-10,5	-12,3	-15,3	-5,3	-9,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp02_B - W1 + W16
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	52,5	50,0	-0,3	55,0	82,9
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,49	0,75	51,9	49,8	--	54,8	52,4
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,45	0,50	41,4	36,7	--	41,7	45,7
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	39,4	--	--	39,4	82,4
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	33,9	--	--	33,9	73,0
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	0,8	-1,0	-4,0	6,0	2,0
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	4,2	--	--	4,2	15,0
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	-1,3	-3,0	-6,0	4,0	0,0
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	-3,0	-4,8	-7,8	2,2	-1,7
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	-5,6	-7,3	-10,3	-0,3	-4,3
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	-10,3	-12,1	-15,1	-5,1	-9,0
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	-8,7	-10,5	--	-5,5	-7,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: B11_B - Appartementen Thorbeckeplein
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	50,2	47,7	15,7	52,7	78,8
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,49	0,75	49,6	47,5	--	52,5	50,1
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,45	0,50	39,0	34,2	--	39,2	43,3
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	35,4	--	--	35,4	78,4
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	30,2	--	--	30,2	41,0
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	29,2	--	--	29,2	68,4
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	18,3	16,5	13,5	23,5	19,5
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	15,4	13,6	10,6	20,6	16,6
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	7,3	5,5	2,5	12,5	8,5
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	3,5	1,7	-1,3	8,7	4,7
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	-0,4	-2,2	-5,2	4,8	0,9
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	-2,3	-4,0	--	1,0	-1,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: B20_B - Marskramer 2
Groep: La_eq
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	46,1	43,9	40,5	50,5	71,7
Supply	Supply air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,20	430272,51	3,00	43,0	41,2	38,2	48,2	44,2
Exhaust	Exhaust air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,57	430274,41	3,00	40,6	38,9	35,9	45,9	41,9
PWr02	Personenwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,49	0,75	35,1	33,1	--	38,1	36,2
Koeling	Koelcondensor (gaskoeler)	Activiteitenbesluit	181299,06	430267,32	3,00	30,6	28,8	25,8	35,8	31,8
Extract	Extract air (70%)	Activiteitenbesluit	181300,41	430273,67	3,00	29,7	28,0	24,9	34,9	31,0
Ladlos	Laden en lossen vrachtwagens	Activiteitenbesluit	181306,41	430277,01	1,50	34,4	--	--	34,4	45,1
Outdoor	Outdoor air (70%)	Activiteitenbesluit	181299,44	430269,07	3,00	26,1	24,4	21,4	31,4	27,4
VWr01	Vrachtwagens laden en lossen	Activiteitenbesluit	181295,52	430286,26	1,20	28,2	--	--	28,2	71,3
Winkel	Winkelwagens openbare parkeerplaatsen	La_eq	181305,98	430293,45	0,50	25,1	20,3	--	25,3	29,9
Airco	Airco FL-kantoor	Activiteitenbesluit	181291,26	430228,47	2,50	20,6	18,9	--	23,9	21,9
BWr	Bestelwagens divers	Activiteitenbesluit	181295,25	430285,66	0,75	22,0	--	--	22,0	61,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE VI. REKENRESULTATEN MAXIMALE GELUIDNIVEAUS

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_max

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	59,3	57,5	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	61,9	60,1	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	60,3	55,3	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	63,0	58,4	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	68,1	57,6	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	68,6	59,8	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	68,9	61,3	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	69,1	61,9	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	63,8	61,5	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	65,6	62,2	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	73,8	73,8	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	71,3	71,3	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	72,0	72,0	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	70,2	70,2	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	68,6	68,6	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	68,0	68,0	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	66,3	63,9	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	66,3	63,6	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	70,6	68,1	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	70,5	67,3	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	77,7	77,7	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	73,1	73,1	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	68,2	60,1	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	68,0	66,0	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	65,5	63,4	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	68,2	63,5	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	71,9	68,7	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	74,0	70,7	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	74,1	70,1	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	72,1	67,3	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	72,6	67,2	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	54,8	50,6	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	68,5	57,7	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	68,0	58,2	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	69,8	59,9	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	71,6	59,1	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	72,3	60,6	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	70,0	58,1	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	70,4	59,9	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	54,6	45,6	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	56,2	48,5	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	58,9	57,9	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	63,2	59,6	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	59,4	56,5	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	63,3	58,7	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	75,0	66,1	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	74,0	68,8	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	79,4	72,0	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	78,0	70,4	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	74,8	74,7	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	73,9	70,9	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	74,7	74,7	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	71,6	70,9	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	69,7	60,6	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	71,8	62,1	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	74,9	74,9	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	61,2	57,2	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	74,9	74,9	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	57,2	55,7	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	61,9	57,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: La_max

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	61,3	57,6	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	75,1	64,4	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	61,0	54,8	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	70,0	63,3	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	59,8	57,5	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	75,0	64,8	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	58,8	55,9	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	62,7	60,5	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	56,8	55,4	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	50,7	50,7	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	58,1	55,5	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	50,4	50,0	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	57,1	53,5	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	53,3	53,3	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	57,6	56,6	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	75,3	64,8	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	56,6	54,1	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	76,6	73,6	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	54,9	53,2	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	76,6	73,5	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	54,9	51,6	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	76,0	65,8	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	76,6	73,5	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	71,1	63,0	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	82,7	70,3	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	63,9	59,5	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	82,7	70,3	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	62,2	57,0	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	84,9	70,4	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	62,9	54,9	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	85,2	70,2	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	65,9	56,1	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	81,1	76,0	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	60,3	57,4	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	67,7	56,8	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	57,7	44,2	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	49,3	40,2	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	69,3	66,3	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	67,9	65,1	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	65,5	63,0	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	62,6	52,0	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	46,6	45,1	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	40,9	36,9	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	65,5	61,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bestelwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	51,7	--	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	54,4	--	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	52,7	--	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	56,0	--	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	60,0	--	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	61,1	--	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	60,3	--	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	61,4	--	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	55,4	--	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	57,9	--	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	57,1	--	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	57,7	--	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	57,5	--	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	58,2	--	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	57,2	--	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	58,3	--	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	58,0	--	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	58,0	--	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	62,7	--	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	62,6	--	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	65,2	--	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	65,0	--	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	59,4	--	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	60,3	--	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	57,4	--	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	60,1	--	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	61,8	--	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	63,2	--	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	64,2	--	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	61,1	--	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	62,8	--	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	45,5	--	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	57,2	--	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	57,3	--	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	59,9	--	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	59,9	--	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	61,8	--	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	59,7	--	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	61,0	--	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	48,4	--	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	50,6	--	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	51,4	--	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	54,6	--	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	50,3	--	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	55,8	--	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	67,9	--	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	66,8	--	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	72,3	--	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	70,7	--	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	67,8	--	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	66,7	--	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	65,1	--	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	64,4	--	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	58,4	--	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	64,5	--	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	62,8	--	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	54,3	--	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	61,2	--	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	50,6	--	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	55,3	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Bestelwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	54,3	--	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	66,0	--	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	52,8	--	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	60,4	--	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	53,3	--	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	68,1	--	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	52,2	--	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	55,5	--	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	50,6	--	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	44,6	--	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	51,6	--	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	45,8	--	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	51,5	--	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	47,9	--	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	52,0	--	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	65,6	--	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	49,9	--	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	69,7	--	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	49,5	--	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	69,6	--	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	49,3	--	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	66,6	--	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	69,6	--	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	61,2	--	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	74,3	--	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	60,2	--	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	74,4	--	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	56,6	--	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	74,3	--	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	55,7	--	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	74,1	--	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	57,9	--	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	72,6	--	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	52,5	--	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	57,5	--	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	47,6	--	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	39,2	--	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	60,0	--	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	59,8	--	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	57,2	--	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	54,4	--	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	41,9	--	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	35,9	--	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	57,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Laden en lossen

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	41,6	--	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	44,5	--	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	39,0	--	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	40,2	--	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	41,4	--	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	42,8	--	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	42,5	--	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	43,9	--	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	51,8	--	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	52,1	--	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	39,8	--	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	41,5	--	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	40,8	--	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	42,5	--	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	42,6	--	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	44,3	--	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	42,4	--	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	43,7	--	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	49,4	--	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	49,8	--	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	66,2	--	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	66,1	--	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	65,0	--	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	65,1	--	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	65,5	--	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	68,2	--	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	71,9	--	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	74,0	--	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	74,1	--	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	72,1	--	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	72,6	--	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	54,8	--	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	68,5	--	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	68,0	--	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	69,8	--	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	71,6	--	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	72,3	--	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	70,0	--	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	70,4	--	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	51,6	--	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	52,6	--	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	52,4	--	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	58,4	--	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	59,4	--	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	59,3	--	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	48,8	--	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	51,5	--	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	39,4	--	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	34,9	--	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	40,4	--	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	36,4	--	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	40,5	--	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	36,6	--	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	49,4	--	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	51,3	--	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	33,8	--	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	49,0	--	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	34,0	--	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	41,7	--	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	58,2	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Laden en lossen

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	57,9	--	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	56,5	--	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	54,4	--	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	51,4	--	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	46,5	--	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	47,3	--	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	42,1	--	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	50,8	--	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	46,0	--	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	44,6	--	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	50,7	--	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	41,8	--	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	47,6	--	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	45,6	--	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	55,0	--	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	45,2	--	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	52,5	--	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	41,7	--	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	53,4	--	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	42,6	--	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	54,4	--	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	56,2	--	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	47,1	--	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	55,4	--	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	77,7	--	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	56,0	--	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	81,1	--	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	57,8	--	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	84,9	--	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	58,5	--	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	85,2	--	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	65,9	--	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	61,9	--	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	33,7	--	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	67,7	--	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	57,7	--	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	49,3	--	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	69,3	--	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	66,8	--	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	52,0	--	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	39,7	--	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	34,4	--	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	23,1	--	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	52,6	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dichtslaan portieren

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	57,5	57,5	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	60,1	60,1	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	55,3	55,3	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	58,4	58,4	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	57,6	57,6	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	59,8	59,8	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	61,3	61,3	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	61,9	61,9	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	61,5	61,5	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	62,2	62,2	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	73,8	73,8	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	71,3	71,3	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	72,0	72,0	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	70,2	70,2	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	68,6	68,6	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	68,0	68,0	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	63,9	63,9	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	63,6	63,6	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	68,1	68,1	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	67,3	67,3	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	77,7	77,7	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	73,1	73,1	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	60,1	60,1	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	66,0	66,0	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	63,4	63,4	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	63,5	63,5	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	68,7	68,7	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	70,7	70,7	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	70,1	70,1	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	67,3	67,3	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	67,2	67,2	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	50,6	50,6	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	57,7	57,7	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	58,2	58,2	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	59,9	59,9	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	59,1	59,1	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	60,6	60,6	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	58,1	58,1	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	59,9	59,9	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	45,6	45,6	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	48,5	48,5	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	57,9	57,9	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	59,6	59,6	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	56,5	56,5	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	58,7	58,7	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	66,1	66,1	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	68,8	68,8	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	72,0	72,0	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	70,4	70,4	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	74,7	74,7	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	70,9	70,9	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	74,7	74,7	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	70,9	70,9	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	60,6	60,6	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	62,1	62,1	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	74,9	74,9	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	57,2	57,2	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	74,9	74,9	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	55,7	55,7	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	57,2	57,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dichtslaan portieren

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	57,6	57,6	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	64,4	64,4	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	54,8	54,8	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	63,3	63,3	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	57,5	57,5	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	64,8	64,8	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	55,9	55,9	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	60,5	60,5	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	55,4	55,4	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	50,7	50,7	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	55,5	55,5	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	50,0	50,0	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	53,5	53,5	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	53,3	53,3	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	56,6	56,6	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	64,8	64,8	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	54,1	54,1	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	73,6	73,6	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	53,2	53,2	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	73,5	73,5	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	51,6	51,6	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	65,8	65,8	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	73,5	73,5	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	63,0	63,0	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	70,3	70,3	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	59,5	59,5	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	70,3	70,3	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	57,0	57,0	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	70,4	70,4	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	54,9	54,9	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	70,2	70,2	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	56,1	56,1	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	76,0	76,0	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	57,4	57,4	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	56,8	56,8	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	44,2	44,2	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	40,2	40,2	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	66,3	66,3	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	65,1	65,1	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	63,0	63,0	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	52,0	52,0	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	45,1	45,1	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	36,9	36,9	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	61,2	61,2	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Personenwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	46,1	46,1	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	48,8	48,8	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	47,3	47,3	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	50,3	50,3	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	54,8	54,8	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	55,7	55,7	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	55,2	55,2	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	56,0	56,0	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	57,1	57,1	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	57,2	57,2	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	65,0	65,0	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	63,5	63,5	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	63,3	63,3	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	62,2	62,2	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	60,8	60,8	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	60,4	60,4	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	56,8	56,8	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	56,5	56,5	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	60,4	60,4	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	59,8	59,8	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	72,1	72,1	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	67,3	67,3	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	55,1	55,1	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	59,6	59,6	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	56,8	56,8	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	56,8	56,8	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	61,9	61,9	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	62,8	62,8	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	62,4	62,4	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	60,0	60,0	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	59,9	59,9	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	42,7	42,7	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	51,7	51,7	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	52,5	52,5	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	54,5	54,5	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	54,2	54,2	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	55,3	55,3	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	52,0	52,0	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	53,8	53,8	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	38,9	38,9	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	40,9	40,9	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	50,1	50,1	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	52,6	52,6	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	49,4	49,4	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	52,0	52,0	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	63,2	63,2	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	61,9	61,9	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	67,8	67,8	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	65,6	65,6	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	62,9	62,9	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	61,5	61,5	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	60,0	60,0	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	59,2	59,2	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	52,2	52,2	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	59,4	59,4	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	57,2	57,2	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	51,1	51,1	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	55,9	55,9	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	44,8	44,8	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	51,9	51,9	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Personenwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	52,2	52,2	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	60,6	60,6	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	48,2	48,2	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	55,0	55,0	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	50,8	50,8	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	61,7	61,7	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	49,3	49,3	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	51,7	51,7	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	50,2	50,2	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	40,3	40,3	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	49,7	49,7	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	40,3	40,3	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	47,1	47,1	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	42,2	42,2	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	51,3	51,3	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	58,6	58,6	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	45,9	45,9	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	65,5	65,5	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	47,0	47,0	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	65,5	65,5	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	46,0	46,0	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	61,5	61,5	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	65,5	65,5	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	56,8	56,8	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	62,0	62,0	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	53,3	53,3	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	62,1	62,1	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	50,8	50,8	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	62,0	62,0	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	49,3	49,3	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	61,8	61,8	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	52,8	52,8	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	68,0	68,0	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	47,2	47,2	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	50,9	50,9	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	39,3	39,3	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	33,6	33,6	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	59,5	59,5	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	58,5	58,5	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	55,9	55,9	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	49,1	49,1	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	35,4	35,4	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	29,8	29,8	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	54,7	54,7	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Vrachtwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	59,3	--	--
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	61,9	--	--
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	60,3	--	--
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	63,0	--	--
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	68,1	--	--
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	68,6	--	--
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	68,9	--	--
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	69,1	--	--
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	63,8	--	--
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	65,6	--	--
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	64,9	--	--
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	65,4	--	--
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	64,7	--	--
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	65,4	--	--
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	65,1	--	--
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	65,9	--	--
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	66,3	--	--
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	66,3	--	--
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	70,6	--	--
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	70,5	--	--
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	73,3	--	--
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	72,9	--	--
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	68,2	--	--
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	68,0	--	--
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	65,3	--	--
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	67,4	--	--
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	70,2	--	--
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	71,7	--	--
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	71,7	--	--
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	69,4	--	--
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	70,2	--	--
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	51,5	--	--
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	65,4	--	--
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	65,5	--	--
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	67,4	--	--
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	68,0	--	--
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	69,2	--	--
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	68,4	--	--
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	68,7	--	--
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	54,6	--	--
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	56,2	--	--
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	58,9	--	--
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	63,2	--	--
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	58,2	--	--
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	63,3	--	--
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	75,0	--	--
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	74,0	--	--
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	79,4	--	--
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	78,0	--	--
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	74,8	--	--
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	73,9	--	--
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	72,3	--	--
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	71,6	--	--
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	69,7	--	--
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	71,8	--	--
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	69,7	--	--
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	61,2	--	--
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	68,4	--	--
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	57,2	--	--
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	61,9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAmax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Vrachtwagens

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	61,3	--	--
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	75,1	--	--
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	61,0	--	--
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	70,0	--	--
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	59,8	--	--
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	75,0	--	--
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	58,8	--	--
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	62,7	--	--
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	56,8	--	--
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	49,1	--	--
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	58,1	--	--
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	50,4	--	--
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	57,1	--	--
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	53,0	--	--
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	57,6	--	--
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	75,3	--	--
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	56,6	--	--
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	76,6	--	--
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	54,9	--	--
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	76,6	--	--
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	54,9	--	--
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	76,0	--	--
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	76,6	--	--
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	71,1	--	--
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	82,7	--	--
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	63,9	--	--
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	82,7	--	--
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	62,2	--	--
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	82,7	--	--
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	62,9	--	--
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	82,6	--	--
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	64,6	--	--
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	81,1	--	--
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	60,3	--	--
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	66,0	--	--
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	55,6	--	--
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	45,9	--	--
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	68,2	--	--
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	67,9	--	--
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	65,5	--	--
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	62,6	--	--
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	46,6	--	--
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	40,9	--	--
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	65,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE VII. REKENRESULTATEN INDIRECTE HINDER

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	48,9	43,6	--	48,9	87,1
Tp17_A	W7	--	181295,81	430251,19	6,90	46,5	41,2	--	46,5	84,7
Tp15_A	W6	--	181294,72	430245,81	6,90	46,4	41,2	--	46,4	84,6
Tp09_A	W4	--	181290,62	430225,38	6,90	46,4	41,1	--	46,4	84,7
Tp13_A	W5	--	181293,58	430240,13	6,90	46,4	41,1	--	46,4	84,5
Tuin07_A	Korhoenlaan 2 tuin	--	181341,57	430166,31	1,50	46,3	41,2	--	46,3	82,4
Tp08_A	W4	--	181294,46	430219,40	6,90	46,1	40,9	--	46,1	83,4
B04_B	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	5,00	46,0	41,0	--	46,0	81,7
B05_B	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	5,00	45,9	40,8	--	45,9	81,5
Tp06_A	W3	--	181299,54	430218,35	6,90	45,8	40,6	--	45,8	82,8
Tp04_A	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	6,90	45,6	40,4	--	45,6	82,3
Tp03_A	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	6,90	45,5	40,4	--	45,5	82,0
B03_B	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	5,00	45,5	40,4	--	45,5	81,9
B04_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b	--	181330,59	430170,48	1,50	45,4	40,4	--	45,4	81,7
B05_A	Korhoenlaan 2	--	181346,87	430163,57	1,50	45,4	40,3	--	45,4	81,4
Tp04_B	W2 + W17	--	181306,87	430216,84	10,70	45,2	40,1	--	45,2	81,9
Tp03_B	W1 + W16	--	181312,42	430215,69	10,70	45,1	40,0	--	45,1	81,7
Tp101_A	Daktuin	--	181301,54	430262,39	6,90	44,9	39,6	--	44,9	83,4
B16_B	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	5,00	44,6	39,3	--	44,6	82,9
B20_B	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	5,00	44,4	39,1	--	44,4	82,8
B03_A	Burgemeester Geradtslaan 4	--	181306,43	430173,46	1,50	44,3	39,2	--	44,3	81,4
B16_A	Wilhelminalaan 39	--	181313,30	430308,84	1,50	44,1	38,8	--	44,1	82,8
B02_B	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	5,00	44,1	38,9	--	44,1	81,6
B01_B	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	5,00	44,0	38,8	--	44,0	82,0
B18_B	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	5,00	44,0	38,7	--	44,0	82,5
B20_A	Marskramer 2	--	181274,48	430272,48	1,50	43,8	38,5	--	43,8	82,8
B22_B	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	5,00	43,6	38,3	--	43,6	81,9
Tp02_A	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	6,90	43,6	38,5	--	43,6	79,4
B19_B	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	5,00	43,5	38,2	--	43,5	81,9
Tp02_B	W1 + W16	--	181316,94	430219,92	10,70	43,3	38,3	--	43,3	79,1
Tp34_A	W14	--	181303,46	430275,26	6,90	43,1	37,8	--	43,1	81,3
B22_A	Wilhelminalaan 37	--	181319,37	430327,79	1,50	43,1	37,8	--	43,1	81,9
B02_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a	--	181278,08	430166,73	1,50	43,0	37,8	--	43,0	81,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B18_A	Wilhelminalaan 94 + 96	--	181279,59	430312,52	1,50	43,0	37,6	--	43,0	82,3
Tp33_A	W14	--	181301,60	430264,76	6,90	42,8	37,5	--	42,8	81,1
B17_B	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	5,00	42,7	37,4	--	42,7	81,2
B01_A	Wilhelminalaan 102	--	181258,68	430221,72	1,50	42,6	37,3	--	42,6	81,9
B21_B	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	5,00	42,6	37,3	--	42,6	80,9
B19_A	Wilhelminalaan 98 + 100	--	181277,33	430294,98	1,50	42,6	37,2	--	42,6	81,8
B06_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	8,50	42,3	37,2	--	42,3	78,3
Tp106_A	Daktuin	--	181297,37	430233,08	6,90	42,2	36,9	--	42,2	80,7
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	42,2	36,8	--	42,2	80,5
B06_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181381,86	430196,87	5,00	42,1	37,0	--	42,1	78,3
B21_A	Marskramer 2	--	181269,78	430264,16	1,50	41,9	36,6	--	41,9	80,9
Tuin01_A	Wilhelminalaan 102 tuin	--	181250,74	430209,64	1,50	41,8	36,5	--	41,8	81,4
Tp12_A	W5	--	181298,13	430236,69	6,90	41,7	36,4	--	41,7	80,3
Tp32_A	W13	--	181308,89	430274,14	6,90	41,4	36,1	--	41,4	79,6
B07_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	8,50	41,0	35,9	--	41,0	77,2
B17_A	Wilhelminalaan 39	--	181317,98	430311,28	1,50	41,0	35,7	--	41,0	79,7
Tp10_A	W4	--	181296,17	430229,83	6,90	40,7	35,3	--	40,7	79,3
B07_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181384,84	430208,25	5,00	40,6	35,5	--	40,6	77,0
B15_A	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	1,50	40,5	35,2	--	40,5	79,4
Tp18_A	W7	--	181301,43	430252,87	6,90	40,1	34,8	--	40,1	78,6
Tp30_A	W12	--	181314,29	430273,02	6,90	40,1	34,8	--	40,1	78,3
Tuin02_A	Marskramer 2 tuin	--	181268,79	430279,22	1,50	40,0	34,7	--	40,0	79,4
Tp19_A	W8	--	181315,29	430238,11	6,90	39,6	34,5	--	39,6	76,0
Tp105_A	Daktuin	--	181310,29	430236,61	6,90	39,2	34,1	--	39,2	75,8
B08_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	8,50	39,1	34,0	--	39,1	75,7
Tp28_A	W11	--	181320,10	430271,82	6,90	39,0	33,7	--	39,0	77,3
Tp21_A	W8	--	181320,96	430239,30	6,90	38,4	33,4	--	38,4	74,3
B08_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181386,84	430226,66	5,00	38,2	33,1	--	38,2	75,5
Tp23_A	W09	--	181322,08	430244,72	6,90	37,8	32,8	--	37,8	73,8
B14_A	Wilhelminalaan 39	--	181326,85	430304,25	1,50	37,6	32,3	--	37,6	77,6
B10_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	8,50	37,3	32,2	--	37,3	73,8
Tp26_A	W10	--	181323,04	430249,38	6,90	37,2	32,1	--	37,2	73,3
Tp36_A	W11	--	181326,27	430265,03	6,90	37,1	32,0	--	37,1	73,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B11_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	8,50	37,0	31,8	--	37,0	74,2
Tp107_A	Daktuin	--	181314,77	430229,47	6,90	37,0	31,8	--	37,0	73,6
Tp31_A	W13	--	181306,56	430263,74	6,90	36,8	31,3	--	36,8	76,3
Tp102_A	Daktuin	--	181307,43	430254,69	6,90	36,8	31,4	--	36,8	75,7
Tp07_A	W3	--	181302,10	430228,61	6,90	36,6	31,4	--	36,6	74,4
B09_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	8,50	36,6	31,5	--	36,6	73,1
B10_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181372,46	430251,97	5,00	35,8	30,7	--	35,8	73,6
Tuin08_A	Burgemeester Geradtslaan 4a + 4b tuin	--	181322,96	430153,23	1,50	35,8	30,7	--	35,8	74,4
B11_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181359,29	430260,80	5,00	35,7	30,5	--	35,7	73,9
Tp104_A	Daktuin	--	181308,32	430244,90	6,90	35,1	29,9	--	35,1	72,7
B09_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181388,30	430245,92	5,00	35,0	29,9	--	35,0	72,8
Tp05_B	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	10,70	34,9	29,6	--	34,9	73,7
Tuin10_A	Burgemeester Geradtslaan 2 + 2a tuin	--	181274,16	430151,22	1,50	34,8	29,4	--	34,8	74,0
B13_B	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	5,00	34,7	29,4	--	34,7	73,5
Tp103_A	Daktuin	--	181317,98	430256,74	6,90	34,4	29,2	--	34,4	72,2
Tuin05_A	Wilhelminalaan 39 tuin	--	181338,87	430306,06	1,50	34,2	28,9	--	34,2	74,7
Tp22_A	W9	--	181311,56	430247,00	6,90	33,9	28,6	--	33,9	71,6
Tp14_A	W6	--	181305,01	430243,86	6,90	33,8	28,7	--	33,8	70,9
Tuin06_A	Bernhardstraat 10 tuin	--	181345,47	430308,62	1,50	33,8	28,6	--	33,8	74,4
Tp25_A	W10	--	181318,66	430254,42	6,90	33,7	28,5	--	33,7	71,4
Tp24_A	W10	--	181312,55	430251,85	6,90	33,7	28,4	--	33,7	71,8
Tp05_A	W2 + W17	--	181309,52	430227,09	6,90	33,6	28,4	--	33,6	70,8
Tp29_A	W12	--	181312,17	430262,58	6,90	33,4	28,1	--	33,4	72,1
Tuin11_A	Tuin woning Wilhelminalaan 37	--	181337,80	430318,92	1,50	33,0	27,7	--	33,0	73,2
Tp20_A	W8	--	181310,46	430241,65	6,90	32,9	27,7	--	32,9	70,7
Tp27_A	W11	--	181317,66	430261,45	6,90	32,6	27,4	--	32,6	70,7
Tp11_A	W5	--	181303,92	430238,44	6,90	32,5	27,4	--	32,5	69,7
Tp16_A	W7	--	181306,05	430249,05	6,90	31,8	26,6	--	31,8	69,2
Tp01_A	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	6,90	31,7	26,5	--	31,7	68,8
B13_A	Bernhardstraat 10	--	181356,83	430305,72	1,50	31,7	26,4	--	31,7	72,6
B12_C	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	8,50	31,6	26,2	--	31,6	70,3
Tp01_B	W1 + W16	--	181315,09	430225,96	10,70	31,4	26,1	--	31,4	69,8
Tuin09_A	Burgemeester Geradtslaan 4 tuin	--	181299,06	430154,99	1,50	31,4	26,1	--	31,4	71,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B23_B	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	5,00	30,1	24,9	--	30,1	68,6
B12_B	Appartementen Thorbeckeplein	--	181367,52	430264,36	5,00	29,6	24,2	--	29,6	69,6
Tuin03_A	Wilhelminalaan 98 + 100 tuin	--	181260,94	430297,65	1,50	26,5	21,2	--	26,5	67,0
B23_A	Wilhelminalaan 37	--	181330,35	430319,79	1,50	26,5	21,2	--	26,5	66,2
Tuin04_A	Wilhelminalaan 94 + 96 tuin	--	181262,61	430315,20	1,50	24,4	19,1	--	24,4	65,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: Tp35_A - W14
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Tp35_A	W14	--	181299,73	430270,59	6,90	48,9	43,6	--	48,9	87,1
ihPW02	Indirecte hinder PW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181326,29	430406,30	0,75	48,3	43,6	--	48,6	72,2
ihVW02	Indirecte hinder VW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181325,81	430406,44	1,20	38,8	--	--	38,8	86,7
ihBW02	Indirecte hinder BW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181326,77	430406,15	0,75	31,1	--	--	31,1	75,0
ihPW01	Indirecte hinder PW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,55	430199,36	0,75	19,1	14,3	--	19,3	40,3
ihVW01	Indirecte hinder VW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,66	430199,85	1,20	6,5	--	--	6,5	54,7
ihBW01	Indirecte hinder BW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,43	430198,87	0,75	-1,6	--	--	-1,6	42,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: v03, IL
LAeq bij Bron voor toetspunt: B15_B - Wilhelminalaan 39
Groep: Indirecte hinder
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
B15_B	Wilhelminalaan 39	--	181316,34	430303,77	5,00	42,2	36,8	--	42,2	80,5
ihPW02	Indirecte hinder PW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181326,29	430406,30	0,75	41,5	36,7	--	41,7	65,4
ihVW02	Indirecte hinder VW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181325,81	430406,44	1,20	32,1	--	--	32,1	80,0
ihPW01	Indirecte hinder PW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,55	430199,36	0,75	26,3	21,5	--	26,5	50,0
ihBW02	Indirecte hinder BW Wilhelminalaan (50%)	Indirecte hinder	181326,77	430406,15	0,75	24,1	--	--	24,1	68,0
ihVW01	Indirecte hinder VW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,66	430199,85	1,20	14,3	--	--	14,3	64,8
ihBW01	Indirecte hinder BW Burg. Gerad. (100%)	Indirecte hinder	181286,43	430198,87	0,75	5,9	--	--	5,9	52,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen