



&RESULTAAT

Oostwijk 5
5406 XT Uden

Postbus 511
5400 AM Uden

0413 33 68 00
info@dlvadvies.nl

www.dlvadvies.nl

NOTITIE WOON- EN LEEFKLIMAAT VOSSENHOL 6

K.M. van Waes
Vossenhol 6A
5084 HK BIEST-HOUTAKKER

EJL van Kessel.
06 53 40 80 00

Datum
12-07-2019
Aangevuld 03-09-2019



&RESULTAAT

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
1.1. Opdracht.....	3
2. Wet geurhinder en veehouderij.....	3
2.1. Inleiding	3
2.1.1. Wet geurhinder en veehouderij	3
2.1.2. Voorgrondbelasting	3
2.1.3. Vaste afstanden.....	3
2.1.4. Achtergrondbelasting.....	4
2.1.5. Geurverordening	4
2.2. Woon- en leefklimaat.....	4
2.2.1. Geurhinder percentage.....	5
2.3. Ontwikkelingsmogelijkheden omliggende bedrijven.....	5
2.4. Conclusie	5
3. Luchtkwaliteit.....	6
3.1. Wet luchtkwaliteit	6
3.2. Conclusie	8
4. Endotoxinen.....	9
4.1. Inleiding endotoxinen.....	9
4.2. Conclusie endotoxinen	12
Bijlagen.....	13
Bijlage 1. Berekening voorgrondsbelasting	14
Bijlage 2. Input receptoren V-stacks gebied.....	15
Bijlage 3. Input bronnen V-stacks gebied	16
Bijlage 4. Output V-stacks gebied	17
Bijlage 5. Geurhinderd percentage voor en achtergrond	19
Bijlage 6. Fijnstofberekening Vossenol 10	21



&RESULTAAT

1. Algemeen

1.1. Opdracht

De gemeente Hilvarenbeek heeft verzocht een omgevingstoets met betrekking tot de geurbelasting in relatie tot het woon- en leefklimaat uit te voeren voor de (her)bouw van een 2 onder 1-kap woning aan de Vossenhol 6.

2. Wet geurhinder en veehouderij

2.1. Inleiding

2.1.1. Wet geurhinder en veehouderij

Bij besluitvorming omtrent de (her)ontwikkeling van de locatie dient in het kader van het aspect 'geur' antwoord gegeven te worden op de vragen:

- Is ter plaatse een aanvaardbaar woon- en leefklimaat gegarandeerd? (belang geurgevoelig object).
- Wordt niet iemand onevenredig in zijn belangen geschaad? (belangen veehouderij en derden).

De Wet geurhinder en veehouderij (hierna Wgv) vormt vanaf 1 januari 2007 het toetsingskader voor vergunningverlening als het gaat om geurhinder vanwege diervverblijven van veehouderijen. De wet geeft onder andere normen voor de voorgrondbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object (bijvoorbeeld een woning). Gemeenten mogen, binnen bepaalde grenzen, bij verordening van de normen in de Wet geurhinder en veehouderij afwijken (artikel 6 van de Wgv).

2.1.2. Voorgrondbelasting

Met de voorgrondbelasting wordt de geurbelasting van een individuele veehouderij bedoeld. Een aanvraag om een milieuvergunning van een veehouderij wordt getoetst aan in de wet vastgelegde standaardwaarden voor maximale voorgrondbelasting of aan standaardwaarden voor vaste afstanden dan wel aan de waarden welke vastgelegd zijn in een gemeentelijke verordening. De in de Wet geurhinder en veehouderij gestelde normen voor de voorgrondbelasting betreffen dan ook alleen wettelijke normen voor de milieuvergunningverlening, niet voor de ruimtelijke ordening. De hoogste voorgrondbelasting komt vanuit Vossenhol 11. Vanuit de vigerende vergunning van Vossenhol 11 (d.d. 30-11-2016, kenmerk 20160002) is de voorgrondbelasting $3,2 \text{ Ou}_E/\text{m}^3$ op de woningen aan de Vossenhol 6 (zie bijlage 1 voor de berekening).

2.1.3. Vaste afstanden

Op grond van artikel 14 bedraagt de afstand tussen een veehouderij en een woning die op of na 19 maart 2000 is gebouwd, a) op een kavel die op dat tijdstip in gebruik was als veehouderij, b) in samenhang met het geheel of gedeeltelijk buiten werking stellen van de veehouderij, en c) in samenhang met de sloop van de bedrijfsgebouwen die onderdeel hebben uitgemaakt van de veehouderij ten minste 50 meter indien de woning buiten de bebouwde kom is gelegen. Deze minimum afstand van het emissiepunt van het dierenverblijf tot de buitenzijde van de ruimte voor ruimte woning, geldt voor alle diercategorieën (met en zonder geuremissiefactor).

Het nieuw te bestemmen object is gelegen binnen de bebouwde kom. De dichtstbijzijnde veehouderij van derden, betreft de melkrundveehouderij aan de Vossenhol 10. Gemeten vanaf de grens van het bouwvlak van deze locatie, bedraagt de afstand tot het plangebied circa 6 meter. Er wordt niet voldaan aan de vereiste afstanden, maar de huidige afstand tot aan het plangebied



&RESULTAAT

veranderd niet. Daarnaast loopt voor het bedrijf aan de Vossenhol 10 een procedure voor beëindiging van het bedrijf. Daarbij zal de bestemming van de locatie aan Vossenhol 10 worden gewijzigd naar een woonbestemming. Er worden ter plaatse al geen dieren meer gehouden. Het bedrijf aan de Vossenhol 10 heeft daarmee geen geurbelasting meer aan de omgeving en geen dierenverblijven meer. Hiermee zal het bedrijf aan de Vossenhol 10 geen nadelige invloed hebben aan de voorgenomen ontwikkeling. Dus dat staat de toestemming niet in de weg.

Door de nieuwe voetprint van de woningen aan de locatie Vossenhol 6 wordt de afstand ten opzichte van Vossenhol 11 ongeveer 1,3 meter korter. Maar omdat er andere woningen dichterbij Vossenhol 11 (te weten Vossenhol 9a) wordt de ontwikkelmogelijkheid voor Vossenhol niet meer beperkt. Dus de kortere afstand staat de toestemming niet in de weg.

2.1.4. Achtergrondbelasting

De geurbelasting ten gevolge van meerdere intensieve veehouderijen in de omgeving vormt de achtergrondbelasting. De achtergrondbelasting bepaalt mede het woon- en leefklimaat op een locatie. De richtwaarde voor de achtergrondbelasting volgen uit de Verordening Ruimte van de provincie Noord Brabant.

2.1.5. Geurverordening

De Wgv biedt middels artikel 6 de mogelijkheid aan gemeenten om bij verordening, binnen gestelde marges, afwijkende normen vast te stellen. Door de gemeenteraad van de gemeente Hilvarenbeek is wel een 'Verordening geurhinder en veehouderij vastgesteld. Derhalve geldt de norm van 2 ou_E/m³ uit de verordening (d.d. 17-12-2015) voor de maximale voorgrondbelasting voor de planlocatie.

2.2. Woon- en leefklimaat

Zowel de voor- als achtergrondbelasting bepaalt het woon- en leefklimaat op een locatie. De locatie is gelegen in het concentratiegebied.

Bij het beoordelen van ruimtelijke initiatieven en plannen worden in de gemeente Hilvarenbeek, als vertaling van het criterium 'een aanvaardbaar woon- en leefklimaat' voor het aspect cumulatieve geurhinder uit stallen van veehouderijen, onderstaande waarden gehanteerd als toetswaarden. Deze waarden zijn uitgedrukt in Europese odour units (ou_E) en volgen uit de landelijke normering.

Tabel Woon- en verblijfsklimaat versus geurgehinderden versus geurbelasting

Milieukwaliteit	Geurgehinderden	Voorgrond-belasting*	Achtergrond-belasting*
Zeer goed	0 – 5 %	0 – 1,5 ou _E /m ³	0 – 3 ou _E /m ³
Goed	5 – 10 %	1,5 – 3,7 ou _E /m ³	3 – 8 ou _E /m ³
Redelijk goed	10 – 15 %	3,7 – 6,5 ou _E /m ³	8 – 13 ou _E /m ³
Matig	15 – 20 %	6,5 – 10 ou _E /m ³	13 – 20 ou _E /m ³
Tamelijk slecht	20 – 25 %	10 – 14 ou _E /m ³	20 – 28 ou _E /m ³
Slecht	25 – 30 %	14 – 19 ou _E /m ³	28 – 38 ou _E /m ³
Zeer slecht	30 – 35 %	19 – 25 ou _E /m ³	38 – 50 ou _E /m ³
Extreem slecht	35 – 40 %	25 – 32 ou _E /m ³	50 – 65 ou _E /m ³

** deze waarden gelden alleen voor concentratiegebieden, voor niet-concentratiegebieden bestaan andere waarden*

Gezien de ontwikkelingen in de omgeving en de huidige belasting en de beperkte ontwikkelmogelijkheden laat de huidige berekende waarde zich als te verwachten en daarmee passend kwalificeren.



& RESULTAAT

2.2.1. Geurhinder percentage

Uit tabel A in bijlage 5 is het geurhinderpercentage af te lezen dat op basis van de achtergrondbelasting ter plaatse van het plangebied te verwachten valt. De bij het plangebied **Vossenhol 6** maximaal berekende waarde correspondeert met **12%** gehinderden.

Uit tabel B in bijlage 5 is het geurhinderpercentage af te lezen dat vanwege de voorgrondbelasting ter plaatse van het plangebied valt te verwachten. De berekende waarde correspondeert voor het plangebied **Vossenhol 6** met **9%** gehinderden. Het hoogste van de twee geurhinderpercentages is maatgevend voor de toekomstige situatie, in dit geval de achtergrondbelasting.

Een geurhinderpercentage van **12%** als gevolg van een enkel bedrijf is op basis van wettelijke waarden als goed te beschouwen. Dit blijkt uit **onderstaande tabel 1**, waarin de hinderpercentages zijn vermeld die overeenkomen met de **geldende** geurnormen. Het bepaalde geurhinderpercentage voor het plangebied vertaalt zich in een milieukwaliteit die zich goed/redelijk goed laat kwantificeren.

Tabel Woon- en verblijfsklimaat versus geurgehinderden versus geurbelasting

Milieukwaliteit	Geurgehinderden	Voorgond-belasting*	Achtergrond-belasting*
Zeer goed	0 – 5 %	0 – 1,5 ou _E /m ³	0 – 3 ou _E /m ³
Goed	5 – 10 %	1,5 – 3,7 ou _E /m ³	3 – 8 ou _E /m ³
Redelijk goed	10 – 15 %	3,7 – 6,5 ou _E /m ³	8 – 13 ou _E /m ³
Matig	15 – 20 %	6,5 – 10 ou _E /m ³	13 – 20 ou _E /m ³
Tamelijk slecht	20 – 25 %	10 – 14 ou _E /m ³	20 – 28 ou _E /m ³
Slecht	25 – 30 %	14 – 19 ou _E /m ³	28 – 38 ou _E /m ³
Zeer slecht	30 – 35 %	19 – 25 ou _E /m ³	38 – 50 ou _E /m ³
Extreem slecht	35 – 40 %	25 – 32 ou _E /m ³	50 – 65 ou _E /m ³

** deze waarden gelden alleen voor concentratiegebieden, voor niet-concentratiegebieden bestaan andere waarden*

Tabel 1 geurhinderpercentages van de wettelijke waarden en bandbreedte

2.3. Ontwikkelingsmogelijkheden omliggende bedrijven

De toevoeging van een woning op de planlocatie mag de toekomstige ontwikkelingsmogelijkheden van omliggende veehouderijen niet belemmeren.

De omliggende veehouderijen worden door de nieuwe bestemming niet verder beperkt in de ontwikkelingsmogelijkheden, de huidige woning was al meegenomen als geurgevoelig object, met de nieuwe bestemming veranderd dat niet. Ook worden afstanden niet korter en liggen de omliggende veehouderijbedrijven in het gebied beperking veehouderij, ontwikkelingen voor niet grondgebonden bedrijven zijn in dit gebied uitgesloten.

2.4. Conclusie

Voor het plangebied aan Vossenhol 6 in Hilvarenbeek kan op basis van de resultaten kan het volgende worden geconcludeerd:

- Aan het afstandscriterium wordt niet voldaan, maar de veranderende afstanden staat de toestemming niet in de weg.
- Wat betreft de voorgrondbelasting op het plangebied is de veehouderij aan de Vossenhol 11 in Biest Houtakker maatgevend.
- De rechten van geen van de veehouderijen in de omgeving van het plangebied worden aangetast omdat het voornemen voor geen van de bedrijven tot extra belemmeringen leidt. De locatie was vanuit het huidige ook al aan te merken als geurgevoelig object
- De voorgrondbelasting (3,2 Ou_E/m³) voldoet aan een goede milieukwaliteit en laat zich kwantificeren als passend voor de omgeving.



&RESULTAAT

- De achtergrondbelasting ($10,3 \text{ Ou}_e/\text{m}^3$) voldoet aan een goede milieukwaliteit en laat zich kwantificeren als passend voor de omgeving.

Er is voor het aspect geur een goed woon en leefklimaat gegarandeerd.

Het aspect cumulatie van geur staat daarmee de bestemmingswijziging niet in de weg.

3. Luchtkwaliteit

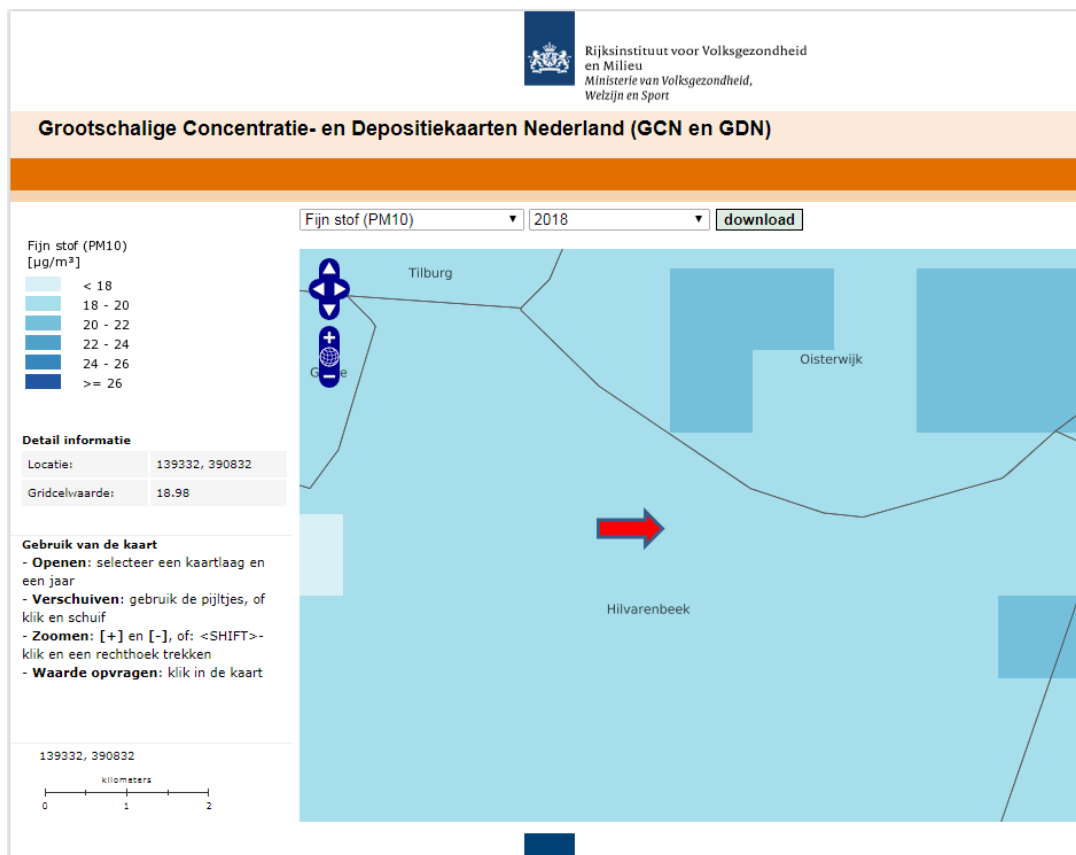
3.1. Wet luchtkwaliteit

Met de Wet luchtkwaliteit en de bijbehorende bepalingen en hulpmiddelen wil de overheid zowel de verbetering van de luchtkwaliteit bewerkstelligen als ook de gewenste ontwikkelingen in ruimtelijke ordening doorgang laten vinden. De Wet luchtkwaliteit voorziet onder meer in een gebiedsgerichte aanpak van de luchtkwaliteit via het Nationaal Samenwerkingsprogramma. Binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma werken het Rijk, de provincies en gemeenten samen om de Europese eisen voor luchtkwaliteit te realiseren. Het Nationaal Samenwerkingsprogramma is op 1 augustus 2009 in werking getreden. De programma-aanpak zorgt voor een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en milieugevolgen.

Van bepaalde projecten met getalsmatige grenzen is vastgesteld dat deze 'niet in betekende mate' (NIBM) bijdragen aan de luchtverontreiniging als de 3% grens niet wordt overschreden. In de 'Regeling niet in betekende mate bijdragen' wordt aangegeven op welke manier snel kan worden vastgesteld of de bijdrage van een nieuwbouwproject op de luchtkwaliteit valt onder de term 'niet in betekende mate'. De regeling geeft een harde omschrijving van het aantal gevallen. Voor woningbouw geldt bij 1 ontsluitingsweg een aantal van 1.500 nieuwe woningen netto. Bij twee ontsluitingswegen geldt een aantal van 3.000 woningen netto. Aangezien de beoogde herontwikkeling slechts de bouw van één woning mogelijk maakt, kan worden gesteld dat het plan onder het begrip NIBM valt en de luchtkwaliteit niet verder hoeft te worden onderzocht.

Luchtkwaliteit en Veehouderij:

Daarnaast gelden toetsingskaders voor de uitbreiding van veehouderij bedrijven.



De dichtstbijzijnde veehouderij, Vossenhol 10 heeft een vergunde fijnstofemissie van 4.100 gram per jaar. Zoals eerder aangegeven, is de grens van het bouwvlak gelegen op circa 6 m meter van de nieuw te bestemmen woning. De achtergrondbelasting bedraagt op het plangebied 18,98 µg/m³.

Als sprake is van een beperkte toename van de luchtverontreiniging die niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie PM10 in de buitenlucht (NIBM), hoeft een project niet langer getoetst te worden. Dit volgt uit artikel 5.16, lid 1, sub c, van de Wet milieubeheer. Het besluit NIBM legt vast wat geldt als niet in betekende mate bijdragen. Na inwerkingtreding van het NSL op 1 augustus 2009, is de definitie van NIBM 3% van de grenswaarde, dat is 1,2 µg/m³ (artikel 2, lid 1, Besluit NIBM in samenhang met Bijlage 1A van de Regeling NIBM).

De onderstaande tabel 5 is als hulpmiddel opgesteld ter motivering van het aantonen van het NIBM zijn van de uitbreiding of oprichting en gebaseerd op de 3% definitie.

Tabel 5: vuistregel NIBM

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

Bron: ECN. Getallen op basis van berekeningen met STACKS, versie 2008.

De fijnstofbelasting van het veehouderijbedrijf aan de Vossenhol 10 is maximaal 4.100 gram per jaar. De emissie is daarmee lager als de maximale emissie die geldt als grenswaarde voor de status NIBM. De fijnstofbelasting van het gehele bedrijf geeft een bijdrage die beoordeeld mag worden als Niet In Betekende Mate.



&RESULTAAT

Op deze afstand kan een uitbreiding van 324.000 gram per jaar als Niet In Betekende Mate worden beschouwd. Het veehouderijbedrijf wordt hierdoor niet gehinderd bij een eventuele uitbreiding van het bedrijf.

Als extra motivatie is voor de dichtstbijzijnde veehouderij Vossenhol 10 de fijnstofberekening van de vigerende vergunning opgenomen in Bijlage 4. Hieruit blijkt dat ook ruimschoots aan de Brabantse eis van maximaal 31,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ wordt voldaan.

3.2. Conclusie

De situatie voldoet aan de streefwaarden (31,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) van de provincie Noord-Brabant, welke strenger is als de landelijke streefwaarde van 40,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ is. Omliggende (veehouderij) bedrijven worden door de omzetting naar een woonbestemming niet onevenredig in hun belangen geschaad. Daarnaast is er voor het aspect fijnstof een aanvaardbaar woon en leefklimaat gegarandeerd.

Het aspect fijnstof staat daarmee de bestemmingswijziging niet in de weg.



& RESULTAAT

4. Endotoxinen

4.1. Inleiding endotoxinen

Tussen 2009 en 2011 is een verkennend onderzoek uitgevoerd naar intensieve veehouderij en gezondheid (IVG). In dit onderzoek zijn duidelijke aanwijzingen gevonden voor gezondheidseffecten bij omwonenden. Dit heeft geleid tot het advies van de Gezondheidsraad “Gezondheidsrisico’s bij veehouderijen” d.d. 30/11/2012. De raad adviseert daarin o.a.:

- a. het uitvoeren van een aanvullend onderzoek veehouderij en gezondheid omwonenden (VGO);
 - b. een advieswaarde van 30 EU/m³ voor de maximale blootstelling aan endotoxine in de buitenlucht.
- De Gezondheidsraad gaat er vanuit dat met deze advieswaarde de gezondheid van omwonenden van veehouderijen tegen te veel aan endotoxine kan worden beschermd.

In de periode 2012-2016 is het VGO onderzoek uitgevoerd, gefinancierd door de Ministeries van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) en Economische Zaken (EZ). De resultaten van het onderzoek zijn op 7 juli 2016 gepubliceerd en op diezelfde dag door de onderzoekers toegelicht op een symposium in 's-Hertogenbosch.

Over de advieswaarde voor endotoxine wordt in het kabinetsstandpunt uit 2013 aangegeven dat de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu deze nader zal uitwerken zodat deze norm ter bescherming van de gezondheid van omwonenden van veehouderijen kan worden toegepast bij het verlenen van de omgevingsvergunning. Hiervoor moet een toetsingskader worden opgesteld. Met het oog op het ontwikkelen van een toetsingskader voor endotoxine hebben de Wageningen UR Livestock Research (WLR) en het IRAS instituut van de Universiteit Utrecht in 2014 de bestaande kennis over endotoxine uitstoot in een literatuurstudie samengevat¹.

Als vervolg hierop zijn de emissies van endotoxine uit stallen gemeten, is de verspreiding naar de omgeving gemodelleerd en is bepaald of de advieswaarde in de omgeving wordt overschreden. Dit heeft plaats gevonden binnen het kader van het Beleidsondersteunend onderzoek van het Ministerie van Economische Zaken, met financiering van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Provincie Noord-Brabant en Provincie Gelderland. Het onderzoek is uitgevoerd door een projectgroep van WLR, ErbrinkStacks Consult en IRAS.

Zoals bij geur en fijnstof, kan dan met modellering de verwachte blootstelling aan endotoxine in de omgeving worden bepaald. Vervolgens kan getoetst worden of de advieswaarde voor endotoxine in de omgeving overschreden zal worden en of er maatregelen op het bedrijf nodig zijn om de emissie te verminderen.

Op 7 juli 2016 zijn onderzoeksrapporten gepubliceerd waarin wordt aangetoond dat omwonenden rond veehouderijen gezondheidsrisico’s lopen door de blootstelling aan emissies uit veehouderijen (zie paragraaf 2.2). Endotoxine is voor luchtwegklachten een relevante component in de (fijn)stof emissie uit veehouderijen. Ook zijn er technieken beschikbaar om de emissie te verminderen. De kennis uit de gepubliceerde onderzoeken (paragraaf 2.3; 2.3 en 2.4) moet bijdragen aan de bescherming en bevordering van de gezondheid van omwonenden van veehouderijbedrijven.



&RESULTAAT

Sinds de publicatie van de onderzoeken buigt het Rijk zich met de veehouderijsectoren, in het bijzonder de pluimveesector, over maatregelen om de luchtkwaliteit rondom veehouderijen te verbeteren. Bekeken wordt hoe tot een plan van aanpak kan worden gekomen waarin deze maatregelen zijn ingebed. Op 17 juli 2017 is een aanvullend onderzoek (veehouderij en gezondheid omwonenden) gepubliceerd. Genoemd VGO-onderzoek geeft sterke aanwijzingen dat componenten afkomstig uit de veehouderij, zoals fijnstof en endotoxinen, mensen die in de buurt wonen van veehouderijen gevoeliger maken voor infecties, waardoor longontstekingen vaker voorkomen of een verminderde longfunctie optreedt. Uit het VGO-onderzoek blijkt verder dat pluimveebedrijven meer fijnstof uitstoten dan andere typen veehouderijbedrijven.

De ontwikkeling door het Rijk - op advies van de Gezondheidsraad – van een landelijk toetsingskader voor endotoxine (zie pagina 3 en paragraaf 2.4) is nog niet afgerond. Zolang dit niet beschikbaar is, kan bij de vergunningverlening de gezondheid van omwonenden onvoldoende bescherming worden geboden. De huidige toetsingskaders voor fijnstof en geur zijn in veel gevallen namelijk onvoldoende beperkend om een ongewenste toename van de gezondheidsrisico's te voorkomen.

De blootstelling aan stoffen uit de veehouderij kunnen leiden tot negatieve gezondheidseffecten.

Volgens de Gezondheidsraad is endotoxine een goede indicator voor de blootstelling van omwonenden van veehouderijen aan stoffen uit stallen die een negatieve invloed hebben op de luchtwegen. Door bestuurders van gemeenten in Brabant is de behoefte uitgesproken aan ondersteuning. Het Ondersteuningsteam heeft daarom de "Notitie Handelingsperspectieven Veehouderij en Volksgezondheid: endotoxine toetsingskader 1.0". opgesteld. Hierin is de blootstelling aan endotoxine en de advieswaarde van de Gezondheidsraad als insteek gekozen. Het endotoxine toetsingskader 1.0 biedt de mogelijkheid om bij de vergunningverlening aan veehouderijen uit voorzorg bescherming te bieden aan omwonenden. Het in deze notitie gepresenteerde Endotoxine toetsingskader 1.0 haakt in op de lopende ontwikkeling van het landelijke endotoxinetoetsingskader en maakt gebruik van de daaruit voortkomende onderzoeksresultaten. Op basis van de verkregen nieuwe kennis en wetenschappelijke inzichten is met het Endotoxine toetsingskader 1.0 per locatie en voor iedere individuele varkens- of pluimveehouderij in Nederland te bepalen of de endotoxineblootstelling naar de omgeving te hoog zal zijn of niet. Te hoog betekent in deze dat de blootstelling hoger is dan de advieswaarde van 30 EU/ m³ van de Gezondheidsraad.

Om bij een besluit, waar mogelijk endotoxine blootstelling een rol speelt, inzicht te krijgen in de endotoxine blootstelling is in de notitie een aantal keuzes gemaakt. Ten eerste is gekeken of er nog andere dan de diersoorten kippen en varkens in de beoordeling zouden moeten worden meegenomen. Op basis van de huidige inzichten is geconcludeerd dat dit niet nodig is.

Om de minimale afstand, op basis van de endotoxine advieswaarde van de Gezondheidsraad, te kunnen berekenen zijn voor legkippen formules afgeleid uit het rapport van Erbrink (2016).

Vergelijkingen

- vleesvarkens (constante emissie) : $p_1 = 60.0608184$; $p_2 = 231.712643$; formule: $y = p_1 \cdot x^{p_2}$; $X \times X$
(y=afstand (m); x = PM10 emissie (kg/jaar))

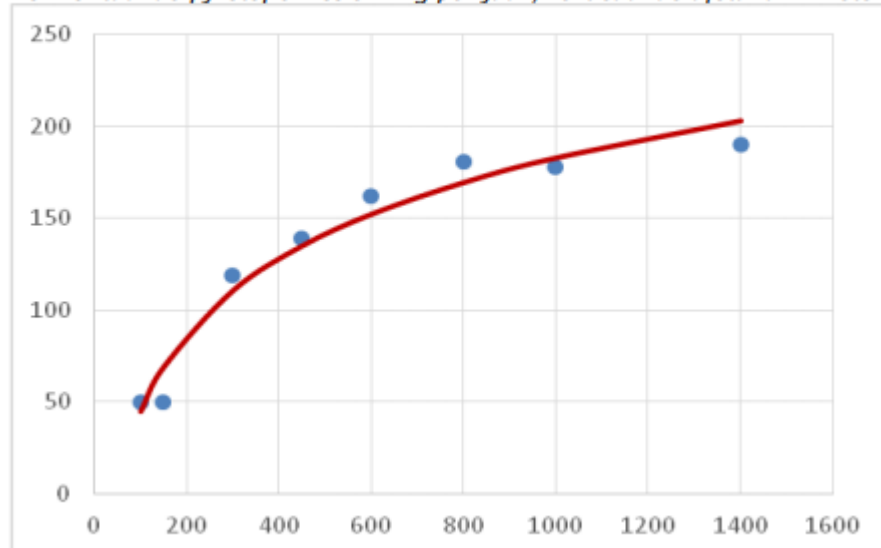


& RESULTAAT

Op basis hiervan zijn de afstandsgrafieken tot stand gekomen:

Grafiek 3 => Vleesvarkens

Horizontaal de fijnstof emissie in kg per jaar, verticaal de afstand in meters



Op Vossenhol 11 zijn vleesvarkens en vleeskalveren vergund. De eerste ventilator bevindt zich op 139 meter van de woning aan de Vossenhol 6.

Op basis van de vergunning (d.d. 30-11-2009) is er een totale fijnstof emissie van 94,9 kg/jaar.

5084 HJ, Vossenhol 11, BIEST-HOUTAKKER, HILVARENBEEK

Beschikingsdatum: 30-11-2016

RAV-tabelversie: RAV 2016-2

NB: onderstaande emissies zijn vertaald naar de meest recente emissiewaarden

Stalgroepen

Dier cat	Omschrijving	RAV code	Pas code	2e RAV code	3e RAV code	Emissie punt	NH3fac (kg/jr/dierpl)	Aantal dieren	NH3 emis (kg/jr)	MVE	NGE tot	Geur emis (Ou/s)	PM10 emis (kg/jr)
A2	zoogkoeien ouder dan 2 jaar	A2.100				bedrijf	4.1	16	66	0	4	0	1
A3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3.100				bedrijf	4.4	9	40	0	2	0	0
A4	vleeskalveren van 0 tot 8 maanden	A4.100				bedrijf	3.5	18	63	18	3	640,80	1
D3.	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D3.2.14				bedrijf	0.15	360	54	257	16	5796	36
D3.	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D3.100				bedrijf	3.0	354	1062	354	15	8142	54
Totalen								757	1285	629	40	14578,80	92

In onderstaande tabel is berekend wat de afstand moet zijn bij de emissie van het bedrijf met vleesvarkens.



& RESULTAAT

	log functie	
p1	60,0608184	
p2	231,712643	
p3	0,208009059	
vleesvarkens constant		vlssev
PM10	afstand	afst
100	50	45
150	50	69
300	119	111
450	139	135
600	162	152
800	181	170
1000	178	183
1400	190	203
PM10 invullen (kg/jaar)		berekende afstand (m)
95	139	42

Volgens bovenstaande tabel met afstanden moet de minimale afstand vanaf het emissiepunt van het vleesvarkensbedrijf (Vossenhol 11) tot het gevoelig object (Vossenhol 6) bij een emissie van 94,9 kg kg/jaar 42 meter zijn. De dichtstbijzijnde afstand van het emissiepunt tot Vossenhol 6 is circa 139 meter.

4.2. Conclusie endotoxinen

Conclusie endotoxine:

Er wordt voldaan aan de gewenste afstanden en daarmee is de blootstelling aan endotoxinen lager dan de advieswaarde van 30 EU/ m³ van de Gezondheidsraad. Ter plaatse is voor het aspect endotoxine een aanvaardbaar woon en leefklimaat gegarandeerd.



&RESULTAAT

Bijlagen



&RESULTAAT

Bijlage 1. Berekening voorgrondsbelasting

Naam van de berekening: geurberekening voorgrond Vossenhol 11

Gemaakt op: 11-07-2019 16:13:15

Rekentijd: 0:00:02

Naam van het bedrijf: Waes Vossenhol 6 Biest Houtakker

Berekende ruwheid: 0,17 m

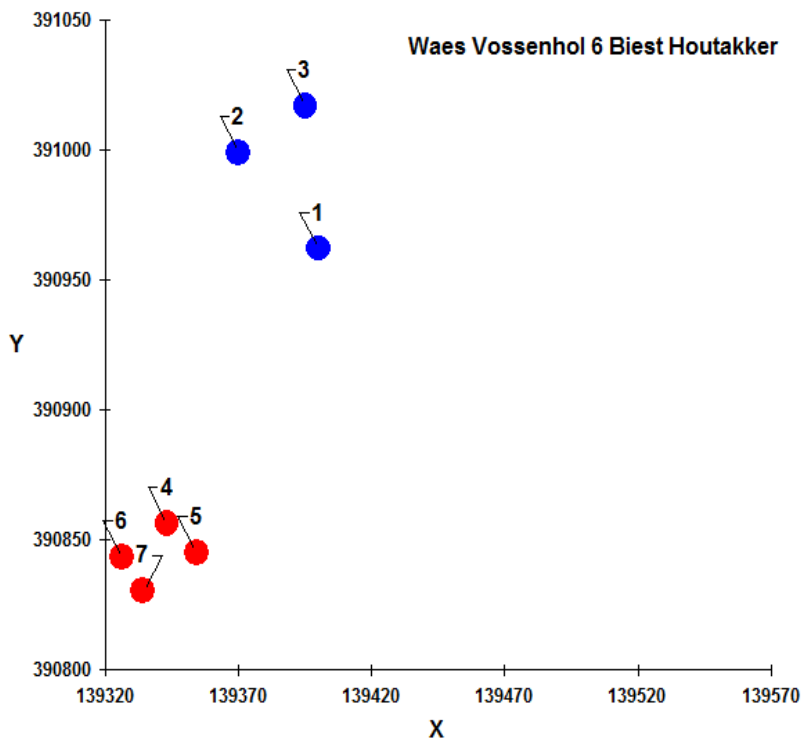
Meteo station: Schiphol

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1 kalveren	139 400	390 962	1,5	5,4	0,50	0,40	641
2	Stal 4 vleesvarkens	139 370	390 999	5,5	3,4	0,80	4,00	8 142
3	Stal 3 vleesvarkens	139 395	391 017	4,8	4,1	1,02	4,00	5 796

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	Vossenhol 6 hoek 1	139 343	390 856	2,0	3,2
5	Vossenhol 6 hoek 2	139 354	390 845	2,0	3,2
6	Vossenhol 6 hoek 3	139 326	390 843	2,0	2,8
7	Vossenhol 6 hoek 4	139 334	390 830	2,0	2,5





&RESULTAAT

Bijlage 2. Input receptoren V-stacks gebied

ID	X	Y	NORM_OU	adres
1001	139343	390856	10	Vossenhol 6 hoek 1
1002	139354	390845	10	Vossenhol 6 hoek 2
1003	139326	390843	10	Vossenhol 6 hoek 3
1004	139334	390830	10	Vossenhol 6 hoek 4



&RESULTAAT

Bijlage 3. Input bronnen V-stacks gebied

webbvb 1-7-2019 bronnen

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	EP-hoogte	gemgeelhoogte	EP-diameter	EP-uitree	Evergund	EmaxVergun	Gemeente	Straat	Huisnummer	Postcode	Plaats
267841	139400	390962	1.5	5.4	0.5	0.4	641	641	Hilvarenbeek	Vossenhol 11	Stal 1	5084HJ	BIEST-HOUTAKKER
267844	139370	390999	5.5	3.4	0.8	4	8142	8142	Hilvarenbeek	Vossenhol 11	Stal 4	5084HJ	BIEST-HOUTAKKER
267843	139395	391017	4.8	4.1	1.02	4	5796	5796	Hilvarenbeek	Vossenhol 11	Stal 3	5084HJ	BIEST-HOUTAKKER
301055	142356	375631	6	6	0.5	4	8459	8459	Bladel	Zwartakkers	24	5531PB	BLADEL
34941	142303	375658	6	6	0.5	4	11962	11962	Bladel	Zwartakkers	24A	5531PB	BLADEL
34498	142157	376084	6	6	0.5	4	36	36	Bladel	Zwartakkers	33	5531PB	BLADEL
28786	150032	389230	6	6	0.5	4	3	3	Oirschot	Zwanenburg	1	5688GT	OIRSCHOT
29669	138857	375389	6	6	0.5	4	17453	17453	Reusel-De Mierden	Zeegstraat	37	5541EW	REUSEL
301031	137838	397172	6	6	0.5	4	1560	1560	Oisterwijk	Zandstraat	1	5059AT	HEUKELOM NB
28921	143386	395800	6	6	0.5	4	7988	7988	Oisterwijk	Zandstraat	20	5066CA	MOERGESTEL
28923	143519	395496	6	6	0.5	4	8184	8184	Oisterwijk	Zandstraat	24	5066CA	MOERGESTEL
25738	129495	393734	6	6	0.5	4	36	36	Goirle	Zandeind	35	5133AB	RIEL
25739	129080	393768	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Zandeind	39	5133AB	RIEL
25740	128813	393788	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Zandeind	43	5133AB	RIEL
25742	129331	393736	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Zandeind	32A	5133AC	RIEL
25743	129193	393790	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Zandeind	38	5133AC	RIEL
29767	139742	371989	6	6	0.5	4	51642	51642	Reusel-De Mierden	Wolfsven	1	5541PZ	REUSEL
28783	149272	388996	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Wintelresedijk	4	5688GW	OIRSCHOT
27015	141840	389982	6	6	0.5	4	13616	13616	Hilvarenbeek	Wilhelminadijk	8	5089NT	HAGHORST
27024	143107	390036	6	6	0.5	4	463	463	Hilvarenbeek	Wijnhovenstraat	12	5089NX	HAGHORST
27025	143195	390121	6	6	0.5	4	534	534	Hilvarenbeek	Wijnhovenstraat	13	5089NX	HAGHORST
27021	142398	390709	6	6	0.5	4	1424	1424	Hilvarenbeek	Wijnhovenstraat	17	5089NX	HAGHORST
27023	142811	390129	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Wijnhovenstraat	5	5089NX	HAGHORST
26910	139414	386602	6	6	0.5	4	1317	1317	Hilvarenbeek	Westerwijk	11	5087KG	DIESSEN
26911	139278	386467	6	6	0.5	4	56672	56672	Hilvarenbeek	Westerwijk	11A	5087KG	DIESSEN
26906	139862	386990	6	6	0.5	4	22563	22563	Hilvarenbeek	Westerwijk	4	5087KG	DIESSEN
26907	139877	386884	6	6	0.5	4	8280	8280	Hilvarenbeek	Westerwijk	5	5087KG	DIESSEN
26956	141747	384899	6	6	0.5	4	11684	11684	Hilvarenbeek	Westelbeersedijk	2	5087TK	DIESSEN
26957	141893	384741	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Westelbeersedijk	4	5087TK	DIESSEN
26958	141982	384833	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Westelbeersedijk	5	5087TK	DIESSEN
28782	144966	385765	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Westelbeersedijk	5	5091SK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
34831	144365	385034	6	6	0.5	4	310	310	Oirschot	Westelbeersedijk	14	5091SM	OOST WEST EN MIDDELBEERS
35128	136271	378990	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Weeldsedijk	2	5095EC	HOOGE MIERDE
29619	136191	379167	6	6	0.5	4	74724	74724	Reusel-De Mierden	Weeldsedijk	4	5095EC	HOOGE MIERDE
26902	139272	387713	6	6	0.5	4	1353	1353	Hilvarenbeek	Waterstraat	10	5087KE	DIESSEN
34948	139340	387284	6	6	0.5	4	224	224	Hilvarenbeek	Waterstraat	14A	5087KE	DIESSEN
26904	139312	387205	6	6	0.5	4	195	195	Hilvarenbeek	Waterstraat	16	5087KE	DIESSEN
26899	139183	388008	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Waterstraat	2	5087KE	DIESSEN
26905	139731	386579	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Waterstraat	21	5087KE	DIESSEN
26901	139347	387728	6	6	0.5	4	4414	4414	Hilvarenbeek	Waterstraat	7	5087KE	DIESSEN
26914	140871	386395	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Watermolenweg	5	5087KS	DIESSEN

22139	145767	377266	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Wagenbroeken	14	5528PA	HOOGELOON
300451	145327	377731	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Wagenbroeken	12D	5529AA	CASTEREN
22141	145046	378210	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Wagenbroeken	3A	5529AA	CASTEREN
28960	143212	394543	6	6	0.5	4	8224	8224	Oisterwijk	Vossenhoorn	1	5066CP	MOERGESTEL
28959	143028	393899	6	6	0.5	4	36897	36897	Oisterwijk	Vossenhoorn	13	5066CP	MOERGESTEL
28962	143126	394315	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Vossenhoorn	5	5066CP	MOERGESTEL
26785	139498	391054	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Vossenhol	17	5084HJ	BIEST-HOUTAKKER
26787	139379	390860	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Vossenhol	10	5084HK	BIEST-HOUTAKKER
28770	143958	387053	6	6	0.5	4	44816	44816	Oirschot	Voorteindseweg	11	5091TJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
34194	143831	387040	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voorteindseweg	11A	5091TJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28774	143460	387010	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voorteindseweg	17	5091TJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28780	144056	387065	6	6	0.5	4	27379	27379	Oirschot	Voorteindseweg	9	5091TJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28776	144162	387213	6	6	0.5	4	14917	14917	Oirschot	Voorteindseweg	20B	5091TK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
34195	143726	387261	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voorteindseweg	30	5091TK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28778	143458	387177	6	6	0.5	4	641	641	Oirschot	Voorteindseweg	32	5091TK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
35154	145116	387050	6	6	0.5	4	865	865	Oirschot	Voorteindseweg	4	5091TK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29667	138779	375010	6	6	0.5	4	16937	16937	Reusel-De Mierden	Voort	24A	5541EJ	REUSEL
29668	138737	374961	6	6	0.5	4	2300	2300	Reusel-De Mierden	Voort	28	5541EJ	REUSEL
29743	138417	374635	6	6	0.5	4	37744	37744	Reusel-De Mierden	Voort	23	5541PH	REUSEL
28765	144091	388309	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voorste Heistraat	1	5091JA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28767	144184	388391	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voorste Heistraat	3	5091JA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28769	144460	388542	6	6	0.5	4	91272	91272	Oirschot	Voorste Heistraat	7	5091JA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29720	138986	373073	6	6	0.5	4	38056	38056	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	1	5541NR	REUSEL
29721	138155	372550	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	15	5541NR	REUSEL
29722	138856	373049	6	6	0.5	4	26182	26182	Reusel-De Mierden	Voorste Heikant	3	5541NR	REUSEL
28764	143717	384112	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Voldijnseweg	4	5091KK	OOST WEST EN MIDDELBEERS
27035	142164	391168	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Voerdijk	4	5089PB	HAGHORST
29555	138996	378350	6	6	0.5	4	398	398	Reusel-De Mierden	Vloeiend	30	5094CL	LAGE MIERDE
29005	140561	393676	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Vinkenberg	19A	5066PD	MOERGESTEL
29006	140496	393657	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Vinkenberg	21	5066PD	MOERGESTEL
29007	140512	394000	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Vinkenberg	4	5066PD	MOERGESTEL
29009	140683	393977	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Vinkenberg	9	5066PD	MOERGESTEL
28792	145039	389469	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Vijfsprong	2	5091JD	OOST WEST EN MIDDELBEERS
25766	128546	392778	6	6	0.5	4	54797	54797	Goirle	Vijfhuizenbaan	14	5133NH	RIEL
25767	128359	392677	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	16	5133NH	RIEL
25768	127521	392791	6	6	0.5	4	43255	43255	Goirle	Vijfhuizenbaan	22	5133NH	RIEL
25769	127290	392618	6	6	0.5	4	285	285	Goirle	Vijfhuizenbaan	25	5133NH	RIEL
35486	127071	392744	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	30	5133NH	RIEL
34930	127141	392510	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	31	5133NH	RIEL
25772	126991	392693	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	32	5133NH	RIEL
301173	126534	392655	6	6	0.5	4	19784	19784	Goirle	Vijfhuizenbaan	41	5133NH	RIEL
25774	126082	393447	6	6	0.5	4	1032	1032	Goirle	Vijfhuizenbaan	42	5133NH	RIEL
25775	126173	393163	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	45	5133NH	RIEL

25776	125992	393872	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Vijfhuizenbaan	46	5133NH	RIEL
28761	153446	393966	6	6	0.5	4	854	854	Oirschot	Vering	2	5688WX	OIRSCHOT
26668	137094	388037	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Veldhoven	5	5081BD	HILVARENBEЕК
26739	136855	387761	6	6	0.5	4	78	78	Hilvarenbeek	Veldhoven	14A	5081NK	HILVARENBEЕК
26740	136612	387499	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Veldhoven	15	5081NK	HILVARENBEЕК
26741	136717	387530	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Veldhoven	15A	5081NK	HILVARENBEЕК
26742	136163	387361	6	6	0.5	4	1	1	Hilvarenbeek	Veldhoven	17	5081NK	HILVARENBEЕК
26738	137180	387892	6	6	0.5	4	3680	3680	Hilvarenbeek	Veldhoven	8	5081NK	HILVARENBEЕК
26916	141238	385708	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Van Dijklaan	12	5087KT	DIESSEN
26961	142093	386428	6	6	0.5	4	208936	208936	Hilvarenbeek	Van de Veldenweg	4	5087TM	DIESSEN
28573	151490	395171	6	6	0.5	4	5376	5376	Oirschot	Van Coehoornweg	3	5688ML	OIRSCHOT
35151	136713	378929	6	6	0.5	4	64438	64438	Reusel-De Mierden	Twisseltsebaan	10	5095EA	HOOGE MIERDE
29736	137711	373916	6	6	0.5	4	3335	3335	Reusel-De Mierden	Turnhoutseweg	36	5541NZ	REUSEL
25714	131832	389548	6	6	0.5	4	17572	17572	Goirle	Turnhoutsebaan	11	5051DZ	GOIRLE
25716	131678	390052	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Turnhoutsebaan	2	5051DZ	GOIRLE
26933	140956	387351	6	6	0.5	4	3382	3382	Hilvarenbeek	Turkaaweg	2	5087KZ	DIESSEN
26934	140889	387169	6	6	0.5	4	6752	6752	Hilvarenbeek	Turkaaweg	4	5087KZ	DIESSEN
26880	137307	385592	6	6	0.5	4	27694	27694	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	1	5085NB	ESBEEK
26857	136370	384331	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	12	5085NB	ESBEEK
26859	135856	383609	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	14	5085NB	ESBEEK
26854	137066	385513	6	6	0.5	4	17690	17690	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	2A	5085NB	ESBEEK
26856	137265	385571	6	6	0.5	4	40224	40224	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	3	5085NB	ESBEEK
26881	136946	385369	6	6	0.5	4	13800	13800	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	4A	5085NB	ESBEEK
300751	137085	385090	6	6	0.5	4	195	195	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	5	5085NB	ESBEEK
26858	137063	384919	6	6	0.5	4	17548	17548	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	7	5085NB	ESBEEK
26855	136958	385170	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tuldensedijk	8	5085NB	ESBEEK
22063	143964	371718	6	6	0.5	4	2434	2434	Bladel	Troprijt	14	5531NA	BLADEL
22168	143879	372106	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Troprijt	15	5531NA	BLADEL
34995	143876	371761	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Troprijt	19	5531NA	BLADEL
22169	143984	373082	6	6	0.5	4	42569	42569	Bladel	Troprijt	5	5531NA	BLADEL
26873	137350	383998	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Torenlaan	5	5085NL	ESBEEK
26928	140582	386288	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	10	5087KX	DIESSEN
26929	140566	386069	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	12	5087KX	DIESSEN
26930	140558	385912	6	6	0.5	4	231	231	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	14	5087KX	DIESSEN
26931	140595	385797	6	6	0.5	4	34776	34776	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	16	5087KX	DIESSEN
26924	140595	386665	6	6	0.5	4	8832	8832	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	2	5087KX	DIESSEN
26925	140676	386598	6	6	0.5	4	931	931	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	3	5087KX	DIESSEN
26927	140718	386081	6	6	0.5	4	17227	17227	Hilvarenbeek	Tongerloseweg	7	5087KX	DIESSEN
26959	142528	386675	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Toekomstweg	4	5087TL	DIESSEN
26960	142475	386246	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Toekomstweg	6	5087TL	DIESSEN
28904	139057	395561	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Tilburgseweg	56	5066BV	MOERGESTEL
26756	137124	390176	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Tilburgseweg	35	5081XH	HILVARENBEЕК
28759	151257	393758	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Termeidesteeg	2	5688MG	OIRSCHOT

22176	143469	373233	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Ten Vorsel	2	5531ND	BLADEL
22177	143502	373185	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Ten Vorsel	3	5531ND	BLADEL
28788	147894	392820	6	6	0.5	4	1780	1780	Oirschot	't Ven	2A	5688LJ	OIRSCHOT
301057	148233	389803	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	't Laar	1A	5688HH	OIRSCHOT
29753	137881	375958	6	6	0.5	4	193396	193396	Reusel-De Mierden	't Holland	13	5541PK	REUSEL
29755	138541	375816	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	't Holland	7	5541PK	REUSEL
29756	138221	375939	6	6	0.5	4	125487	125487	Reusel-De Mierden	't Holland	9	5541PK	REUSEL
29689	139269	373243	6	6	0.5	4	13733	13733	Reusel-De Mierden	't Heike	11	5541NJ	REUSEL
29691	139142	373633	6	6	0.5	4	10	10	Reusel-De Mierden	't Heike	5	5541NJ	REUSEL
28755	151763	391414	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Straten	11	5688NJ	OIRSCHOT
28757	151798	391838	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Straten	16A	5688NJ	OIRSCHOT
28749	143843	384967	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Straatsedijk	2	5091SG	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28750	144415	385465	6	6	0.5	4	46059	46059	Oirschot	Straatsedijk	2A	5091SG	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28752	143667	384911	6	6	0.5	4	390	390	Oirschot	Straatsedijk	6	5091SG	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28930	141242	396094	6	6	0.5	4	1424	1424	Oisterwijk	Stokske	11	5066CC	MOERGESTEL
28931	141255	396182	6	6	0.5	4	23491	23491	Oisterwijk	Stokske	13A	5066CC	MOERGESTEL
28748	148089	394560	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Steenrijt	1	5688LP	OIRSCHOT
28745	148274	388958	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Steenovenweg	1	5091JS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28746	148199	388932	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Steenovenweg	2A	5091JS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
27038	141866	390805	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Stalpaertsweg	3	5089PD	HAGHORST
34894	143497	384728	6	6	0.5	4	10031	10031	Oirschot	St. Sebastiaanshoek	7	5091SH	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28741	152305	391459	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	St. Antoniusweg	5	5688XK	OIRSCHOT
300436	140515	400152	6	6	0.5	4	12602	12602	Oisterwijk	Spreeuwenburgerweg	41	5061PH	OISTERWIJK
300439	140626	400162	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Spreeuwenburgerweg	60	5061PH	OISTERWIJK
28735	142838	383650	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spreeuwelsedijk	3	5091KS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28737	142832	383721	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spreeuwelsedijk	5	5091KS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28738	142766	383827	6	6	0.5	4	429	429	Oirschot	Spreeuwelsedijk	7	5091KS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28739	142904	383914	6	6	0.5	4	18755	18755	Oirschot	Spreeuwelsedijk	8	5091KS	OOST WEST EN MIDDELBEERS
300002	140768	398148	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Sportlaan	2	5062JK	OISTERWIJK
28720	146062	392318	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spoordonkseweg	137	5688SR	OIRSCHOT
28721	145775	392506	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spoordonkseweg	142	5688SR	OIRSCHOT
28722	145611	392492	6	6	0.5	4	854	854	Oirschot	Spoordonkseweg	142A	5688SR	OIRSCHOT
28723	145530	392759	6	6	0.5	4	36856	36856	Oirschot	Spoordonkseweg	145	5688SR	OIRSCHOT
28724	145396	392589	6	6	0.5	4	28658	28658	Oirschot	Spoordonkseweg	146A	5688SR	OIRSCHOT
28725	145385	392703	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spoordonkseweg	147	5688SR	OIRSCHOT
28726	145387	392861	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spoordonkseweg	148	5688SR	OIRSCHOT
28727	145253	392784	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Spoordonkseweg	149	5688SR	OIRSCHOT
28728	144432	393346	6	6	0.5	4	10	10	Oirschot	Spoordonkseweg	151	5688SR	OIRSCHOT
28877	138437	398001	6	6	0.5	4	88722	88722	Oisterwijk	Spoordijk	6	5059AP	HEUKELOM NB
28878	138302	397966	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Spoordijk	7	5059AP	HEUKELOM NB
28879	138201	397957	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Spoordijk	8	5059AP	HEUKELOM NB
25717	130751	393123	6	6	0.5	4	36018	36018	Goirle	Spoorbaan	2	5051ET	GOIRLE
25780	128769	392971	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Spaansehoek	8	5133NJ	RIEL

26875	137247	386054	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Spaaneindsestraat	17	5085NN	ESBEEK
26878	136853	387176	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Spaaneindsestraat	45	5085NN	ESBEEK
28716	148219	393316	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Soeperdonken	1	5688LS	OIRSCHOT
35086	139852	373608	6	6	0.5	4	19224	19224	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	19	5541NC	REUSEL
29678	139422	373385	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	7	5541NC	REUSEL
29679	139659	373477	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	10	5541ND	REUSEL
300816	139868	373560	6	6	0.5	4	8971	8971	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	14	5541ND	REUSEL
29680	139980	373646	6	6	0.5	4	19574	19574	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	16	5541ND	REUSEL
29681	139500	373213	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Sleutelstraat	4	5541ND	REUSEL
27013	142387	389306	6	6	0.5	4	698	698	Hilvarenbeek	Sint Josephstraat	23	5089NK	HAGHORST
28742	152446	391332	6	6	0.5	4	29940	29940	Oirschot	Sint Antoniusweg	6	5688XK	OIRSCHOT
29039	139959	392302	6	6	0.5	4	146713	146713	Oisterwijk	Servennenstraat	11	5066PS	MOERGESTEL
29043	140156	393883	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Sebrechtsedijk	2	5066PW	MOERGESTEL
301139	139948	393923	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Sebrechtsedijk	3	5066PW	MOERGESTEL
26984	141631	388002	6	6	0.5	4	570	570	Hilvarenbeek	Schutweg	5	5087TS	DIESSEN
22048	145783	373222	6	6	0.5	4	16324	16324	Bladel	Schouwberg	1	5527JH	HAPERT
22261	142910	380461	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Schotelven	3	5534AZ	NETERSEL
25788	126637	394407	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Schootjesbaan	10	5133NR	RIEL
28983	140543	394224	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Schoolstraat	62	5066EE	MOERGESTEL
22241	143299	379465	6	6	0.5	4	62212	62212	Bladel	Schipstaarten	3	5534AE	NETERSEL
29704	139404	371106	6	6	0.5	4	66784	66784	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	1	5541NN	REUSEL
29705	139215	371019	6	6	0.5	4	7658	7658	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	1A	5541NN	REUSEL
29706	139565	371306	6	6	0.5	4	16823	16823	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	2	5541NN	REUSEL
29707	138423	370882	6	6	0.5	4	69878	69878	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	3-3A	5541NN	REUSEL
29708	138857	371090	6	6	0.5	4	65826	65826	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	4	5541NN	REUSEL
29709	138767	371163	6	6	0.5	4	96069	96069	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	4A	5541NN	REUSEL
300774	138293	370930	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	5	5541NN	REUSEL
29710	138509	371050	6	6	0.5	4	123292	123292	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	6	5541NN	REUSEL
29711	138299	371023	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Schepersweijer	8	5541NN	REUSEL
25787	127906	392147	6	6	0.5	4	22553	22553	Goirle	Schellebaan	2	5133NP	RIEL
28702	150755	392084	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Schansstraat	11	5688NC	OIRSCHOT
28704	150857	392217	6	6	0.5	4	71	71	Oirschot	Schansstraat	14B	5688NC	OIRSCHOT
28705	150627	392465	6	6	0.5	4	50857	50857	Oirschot	Schansstraat	14D	5688NC	OIRSCHOT
28708	150834	392444	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Schansstraat	16A	5688NC	OIRSCHOT
28709	150937	392333	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Schansstraat	16B	5688NC	OIRSCHOT
28711	151121	392663	6	6	0.5	4	534	534	Oirschot	Schansstraat	19	5688NC	OIRSCHOT
28712	150460	391921	6	6	0.5	4	149	149	Oirschot	Schansstraat	3	5688NC	OIRSCHOT
28713	150507	391995	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Schansstraat	5	5688NC	OIRSCHOT
29784	140163	375592	6	6	0.5	4	10839	10839	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	1	5541RM	REUSEL
29785	140400	375770	6	6	0.5	4	5	5	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	10	5541RM	REUSEL
35146	140461	375849	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	12	5541RM	REUSEL
29787	140230	375533	6	6	0.5	4	702	702	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	4	5541RM	REUSEL
29788	140295	375573	6	6	0.5	4	820	820	Reusel-De Mierden	Rouwenbogt	6	5541RM	REUSEL

28898	144679	396737	6	6	0.5	4	1388	1388	Oisterwijk	Rosepdreef	13	5062TB	OISTERWIJK
28899	144926	396417	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Rosepdreef	17	5062TB	OISTERWIJK
28901	144661	396820	6	6	0.5	4	29931	29931	Oisterwijk	Rosepdreef	9	5062TB	OISTERWIJK
26692	135596	388096	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Roovertsedijk	2	5081BW	HILVARENBEEK
26693	135878	388169	6	6	0.5	4	227813	227813	Hilvarenbeek	Roovertsedijk	2A	5081BW	HILVARENBEEK
34708	135971	388103	6	6	0.5	4	3665	3665	Hilvarenbeek	Roovertsedijk	3	5081BW	HILVARENBEEK
22159	142067	375082	6	6	0.5	4	19936	19936	Bladel	Rond Deel	16	5531AH	BLADEL
34944	141257	376173	6	6	0.5	4	1816	1816	Bladel	Rond Deel	26	5531AH	BLADEL
22160	142118	375298	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Rond Deel	7	5531AH	BLADEL
25720	130817	392774	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Rielsedijk	13	5051PH	GOIRLE
29635	140286	377325	6	6	0.5	4	36993	36993	Reusel-De Mierden	Reuselsedijk	5	5096BD	HULSEL
28970	142955	393657	6	6	0.5	4	115406	115406	Oisterwijk	Reedijk	5	5066CS	MOERGESTEL
28971	143182	393130	6	6	0.5	4	82616	82616	Oisterwijk	Reedijk	6	5066CS	MOERGESTEL
28891	142960	392917	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Reedijk	7	5066CS	MOERGESTEL
28972	143074	392683	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Reedijk	8	5066CS	MOERGESTEL
28973	142946	393242	6	6	0.5	4	38640	38640	Oisterwijk	Reedijk	9	5066CS	MOERGESTEL
22262	141773	374796	6	6	0.5	4	28500	28500	Bladel	Raamloop	4	5531PC	BLADEL
28698	144823	387542	6	6	0.5	4	16787	16787	Oirschot	Putstraat	16	5091TH	OOST WEST EN MIDDELBEERS
35156	147611	390490	6	6	0.5	4	64532	64532	Oirschot	Proosbroekweg	4A	5688JH	OIRSCHOT
34707	145031	390208	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Prins Willem-Alexanderwg	1	5089PJ	HAGHORST
26866	136340	382514	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Prins Hendriklaan	1	5085NJ	ESBEEK
26867	137126	383250	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Prins Hendriklaan	1A	5085NJ	ESBEEK
26868	139631	383845	6	6	0.5	4	21436	21436	Hilvarenbeek	Prins Hendriklaan	4	5085NJ	ESBEEK
29630	134550	380139	6	6	0.5	4	934	934	Reusel-De Mierden	Prins Hendriklaan	2	5095NA	HOOGE MIERDE
27053	144336	390356	6	6	0.5	4	68770	68770	Hilvarenbeek	Prins Bernhardweg	2	5089PG	HAGHORST
34717	144239	390621	6	6	0.5	4	82960	82960	Hilvarenbeek	Prins Bernhardweg	4	5089PG	HAGHORST
28694	148561	392990	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Priemsteeg	3	5688LG	OIRSCHOT
29695	139878	371405	6	6	0.5	4	224594	224594	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	11	5541NM	REUSEL
29696	139928	371047	6	6	0.5	4	211098	211098	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	11A	5541NM	REUSEL
29697	139988	370707	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	13A	5541NM	REUSEL
35182	139335	373041	6	6	0.5	4	1210	1210	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	4A	5541NM	REUSEL
29699	139785	371807	6	6	0.5	4	118040	118040	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	5A	5541NM	REUSEL
29701	139839	371613	6	6	0.5	4	122986	122986	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	7	5541NM	REUSEL
29702	139657	371461	6	6	0.5	4	72806	72806	Reusel-De Mierden	Postelsedijk	8	5541NM	REUSEL
25722	132227	391366	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Poppelseweg	8	5051PL	GOIRLE
25723	132031	391011	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Poppelseweg	8F	5051PL	GOIRLE
29598	137058	378674	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	1	5095AJ	HOOGE MIERDE
29599	136857	379090	6	6	0.5	4	78962	78962	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	11	5095AJ	HOOGE MIERDE
29601	136961	378762	6	6	0.5	4	20700	20700	Reusel-De Mierden	Poppelsedijk	5	5095AJ	HOOGE MIERDE
28692	148480	392687	6	6	0.5	4	66719	66719	Oirschot	Polsonken	1	5688LE	OIRSCHOT
28693	148587	392663	6	6	0.5	4	2279	2279	Oirschot	Polsonken	3	5688LE	OIRSCHOT
34994	143335	379083	6	6	0.5	4	36611	36611	Bladel	Polderdijk	1	5534AB	NETERSEL
22237	143531	379104	6	6	0.5	4	1210	1210	Bladel	Polderdijk	2-apr	5534AB	NETERSEL

22238	142581	379057	6	6	0.5	4	7728	7728	Bladel	Polderdijk	7	5534AB	NETERSEL
29726	137863	372475	6	6	0.5	4	30673	30673	Reusel-De Mierden	Pikoreistraat	12	5541NS	REUSEL
29727	138050	373674	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Pikoreistraat	3	5541NS	REUSEL
35485	139323	393530	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Pijnendijk	2	5066PJ	MOERGESTEL
29024	139172	393715	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Pijnendijk	4	5066PJ	MOERGESTEL
300147	138962	393815	6	6	0.5	4	712	712	Oisterwijk	Pijnendijk	5	5066PJ	MOERGESTEL
29025	138961	393931	6	6	0.5	4	22622	22622	Oisterwijk	Pijnendijk	6	5066PJ	MOERGESTEL
29026	138879	394000	6	6	0.5	4	53818	53818	Oisterwijk	Pijnendijk	6A	5066PJ	MOERGESTEL
29028	138731	393991	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Pijnendijk	9	5066PJ	MOERGESTEL
34409	140161	372354	6	6	0.5	4	2884	2884	Reusel-De Mierden	Peel	13	5541NH	REUSEL
29687	139513	372741	6	6	0.5	4	55783	55783	Reusel-De Mierden	Peel	2	5541NH	REUSEL
29688	139996	372734	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Peel	3	5541NH	REUSEL
26847	137498	385665	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Pastoor Jurgensstraat	11	5085EL	ESBEEK
26846	137597	385705	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Pastoor Jurgensstraat	7	5085EL	ESBEEK
28688	148517	389962	6	6	0.5	4	3200	3200	Oirschot	Papenvoorden	9	5688HK	OIRSCHOT
29631	139644	378200	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Papenakkers	2	5096BA	HULSEL
28680	147780	392380	6	6	0.5	4	352	352	Oirschot	Pandgat	11	5688KK	OIRSCHOT
28677	151806	392227	6	6	0.5	4	65363	65363	Oirschot	Pallande	1B	5688NH	OIRSCHOT
28679	152023	392423	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Pallande	7	5688NH	OIRSCHOT
28672	142844	385371	6	6	0.5	4	45188	45188	Oirschot	Paardseheide	1	5091ST	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28674	142851	385830	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Paardseheide	2	5091ST	OOST WEST EN MIDDELBEERS
35012	143056	384953	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Paardseheide	3	5091ST	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28675	142733	385507	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Paardseheide	4	5091ST	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28676	142599	385117	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Paardseheide	6	5091ST	OOST WEST EN MIDDELBEERS
22188	144849	374230	6	6	0.5	4	382	382	Bladel	Overland	4	5531NP	BLADEL
22189	144825	374108	6	6	0.5	4	468	468	Bladel	Overland	5	5531NP	BLADEL
22190	145043	374545	6	6	0.5	4	68177	68177	Bladel	Overland	6	5531NP	BLADEL
26849	137192	385705	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Oude Trambaan	21	5085NH	ESBEEK
34804	137171	389934	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Oude Tilburgseweg	2	5081XV	HILVARENBEEK
34711	137162	390094	6	6	0.5	4	22134	22134	Hilvarenbeek	Oude Tilburgseweg	5	5081XV	HILVARENBEEK
25746	129049	391465	6	6	0.5	4	1994	1994	Goirle	Oude Tilburgsebaan	12A	5133BE	RIEL
25747	129520	392249	6	6	0.5	4	2551	2551	Goirle	Oude Tilburgsebaan	12B	5133BE	RIEL
25748	129694	392542	6	6	0.5	4	1068	1068	Goirle	Oude Tilburgsebaan	16A	5133BE	RIEL
301174	130770	393072	6	6	0.5	4	36018	36018	Goirle	Oude Spoorbaan	2	5051DX	GOIRLE
28666	149637	391688	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Oude Grintweg	64	5688MB	OIRSCHOT
28670	149846	394273	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Oude Grintweg	92	5688MB	OIRSCHOT
28671	150314	395306	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Oude Grintweg	95	5688MB	OIRSCHOT
28934	141270	395813	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oostelvoortjes	19	5066CE	MOERGESTEL
27046	143089	389668	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	11	5089NR	HAGHORST
27047	143318	389554	6	6	0.5	4	15195	15195	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	15	5089NR	HAGHORST
27049	143761	389228	6	6	0.5	4	37067	37067	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	21	5089NR	HAGHORST
35005	142733	389761	6	6	0.5	4	8050	8050	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	32	5089NS	HAGHORST
300006	142902	389635	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	34	5089NS	HAGHORST

27039	143349	389421	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	38	5089NS	HAGHORST
27040	143587	389290	6	6	0.5	4	356	356	Hilvarenbeek	Ontginningsweg	40	5089NS	HAGHORST
28663	143985	382738	6	6	0.5	4	26906	26906	Oirschot	Ontginningsweg	6	5091KN	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28880	139633	398120	6	6	0.5	4	75000	75000	Oisterwijk	Oisterwijksebaan	2	5059AR	HEUKELOM NB
28881	139526	398043	6	6	0.5	4	390	390	Oisterwijk	Oisterwijksebaan	4	5059AR	HEUKELOM NB
28885	138518	397791	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oisterwijksebaan	7	5059AR	HEUKELOM NB
28938	142563	395135	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	65	5066CH	MOERGESTEL
28940	143209	394715	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	79	5066CH	MOERGESTEL
28942	144006	394003	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	91	5066CH	MOERGESTEL
28943	144154	393850	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	95	5066CH	MOERGESTEL
28944	141493	394995	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	10	5066CJ	MOERGESTEL
28945	142209	395107	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	40	5066CJ	MOERGESTEL
28948	142916	394702	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	52A	5066CJ	MOERGESTEL
28949	143516	394237	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	64	5066CJ	MOERGESTEL
29044	143898	393857	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	76	5066CJ	MOERGESTEL
28950	144248	393504	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Oirschotseweg	84	5066CJ	MOERGESTEL
26989	144061	389103	6	6	0.5	4	6210	6210	Hilvarenbeek	Oirschotsedijk	11	5089NA	HAGHORST
26987	143621	388902	6	6	0.5	4	44	44	Hilvarenbeek	Oirschotsedijk	4	5089NA	HAGHORST
28903	144371	394998	6	6	0.5	4	2136	2136	Oisterwijk	Oirschotsebaan	21	5062TG	OISTERWIJK
301296	144740	394324	6	6	0.5	4	920	920	Oisterwijk	Oirschotsebaan	53	5062TG	OISTERWIJK
28661	150757	389115	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Oerlesedijk	2	5688GV	OIRSCHOT
28657	150202	391778	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Notel	55	5688NB	OIRSCHOT
28660	150046	391981	6	6	0.5	4	58769	58769	Oirschot	Notel	61	5688NB	OIRSCHOT
27028	143686	390567	6	6	0.5	4	6762	6762	Hilvarenbeek	Nijssenstraat	2	5089NZ	HAGHORST
27029	143701	391066	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Nijssenstraat	4	5089NZ	HAGHORST
25712	131129	390897	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Nieuwkerksedijk-Zuid	39	5051DW	GOIRLE
25718	131521	391384	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Nieuwkerksedijk	29	5051HS	GOIRLE
28633	147400	392875	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Nieuwedijk	1	5688LK	OIRSCHOT
28635	147771	393683	6	6	0.5	4	29263	29263	Oirschot	Nieuwedijk	12	5688LK	OIRSCHOT
28636	147615	393312	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Nieuwedijk	15	5688LK	OIRSCHOT
28637	147615	393496	6	6	0.5	4	30904	30904	Oirschot	Nieuwedijk	19	5688LK	OIRSCHOT
28639	148101	395165	6	6	0.5	4	13022	13022	Oirschot	Nieuwedijk	24	5688LK	OIRSCHOT
28641	147673	394002	6	6	0.5	4	47158	47158	Oirschot	Nieuwedijk	25	5688LK	OIRSCHOT
28643	147450	394205	6	6	0.5	4	143000	143000	Oirschot	Nieuwedijk	29	5688LK	OIRSCHOT
28645	148159	395395	6	6	0.5	4	1673	1673	Oirschot	Nieuwedijk	32	5688LK	OIRSCHOT
28646	148229	395516	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Nieuwedijk	34	5688LK	OIRSCHOT
28647	147750	394725	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Nieuwedijk	43	5688LK	OIRSCHOT
28648	147850	394935	6	6	0.5	4	1120	1120	Oirschot	Nieuwedijk	47	5688LK	OIRSCHOT
28649	147873	395057	6	6	0.5	4	122	122	Oirschot	Nieuwedijk	51	5688LK	OIRSCHOT
28650	148087	395499	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Nieuwedijk	55	5688LK	OIRSCHOT
28652	147778	393268	6	6	0.5	4	43812	43812	Oirschot	Nieuwedijk	8	5688LK	OIRSCHOT
28631	147541	386918	6	6	0.5	4	38152	38152	Oirschot	Nieuwe Erven	2	5091JX	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28632	147667	386925	6	6	0.5	4	30156	30156	Oirschot	Nieuwe Erven	3	5091JX	OOST WEST EN MIDDELBEERS

300669	142804	377020	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	11A	5531PH	BLADEL
22214	142883	377076	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	13	5531PH	BLADEL
34993	142805	376947	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	14	5531PH	BLADEL
300266	142838	377249	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	15	5531PH	BLADEL
22215	142754	377199	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	16	5531PH	BLADEL
22216	142705	377504	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Neterselseweg	18	5531PH	BLADEL
29523	139627	380065	6	6	0.5	4	2730	2730	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	23A	5094BC	LAGE MIERDE
29524	140674	379734	6	6	0.5	4	1196	1196	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	31	5094BC	LAGE MIERDE
29525	140830	379705	6	6	0.5	4	10	10	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	33	5094BC	LAGE MIERDE
29546	140998	379685	6	6	0.5	4	25806	25806	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	37	5094BC	LAGE MIERDE
29526	141113	379652	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	39	5094BC	LAGE MIERDE
29528	141423	379597	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	45	5094BC	LAGE MIERDE
29529	139393	379829	6	6	0.5	4	16447	16447	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	12A	5094BD	LAGE MIERDE
29531	140068	379890	6	6	0.5	4	6384	6384	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	28	5094BD	LAGE MIERDE
29533	140279	379714	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	36	5094BD	LAGE MIERDE
29534	141285	379456	6	6	0.5	4	43299	43299	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	42	5094BD	LAGE MIERDE
29536	141434	379461	6	6	0.5	4	18672	18672	Reusel-De Mierden	Neterselsedijk	46	5094BD	LAGE MIERDE
26762	136148	390020	6	6	0.5	4	16376	16376	Hilvarenbeek	Nestven	1	5081XT	HILVARENBEEK
26764	135825	390061	6	6	0.5	4	251	251	Hilvarenbeek	Nestven	4	5081XT	HILVARENBEEK
28627	145909	387447	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Neereindseweg	1	5091RC	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28628	146176	387464	6	6	0.5	4	14864	14864	Oirschot	Neereindseweg	6	5091RD	OOST WEST EN MIDDELBEERS
22136	145103	381299	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Mr. Van Hasseltweg	1	5528NW	HOOGELOON
22137	145276	381319	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Mr. Van Hasseltweg	2	5528NW	HOOGELOON
22138	145363	381544	6	6	0.5	4	2777	2777	Bladel	Mr. Van Hasseltweg	3	5528NW	HOOGELOON
34201	152194	392761	6	6	0.5	4	22713	22713	Oirschot	Mortelsgraaf	1	5688MJ	OIRSCHOT
28624	151017	390812	6	6	0.5	4	712	712	Oirschot	Montfortlaan	6	5688NM	OIRSCHOT
22092	147549	378177	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Molenweg	12	5528NG	HOOGELOON
22093	147210	377947	6	6	0.5	4	43020	43020	Bladel	Molenweg	5	5528NG	HOOGELOON
22228	144033	377286	6	6	0.5	4	105898	105898	Bladel	Molenweg	12	5531PN	BLADEL
22227	144052	377425	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Molenweg	14	5531PN	BLADEL
35331	143763	376737	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Molenweg	5	5531PN	BLADEL
26896	140689	386745	6	6	0.5	4	13202	13202	Hilvarenbeek	Molenstraat	45	5087BM	DIESSEN
29794	139546	375912	6	6	0.5	4	24750	24750	Reusel-De Mierden	Moleneinde	1	5541RV	REUSEL
26948	140441	384995	6	6	0.5	4	3289	3289	Hilvarenbeek	Moleneind	4	5087TD	DIESSEN
28622	152219	390409	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Moleneind	3	5688NR	OIRSCHOT
29657	141005	378068	6	6	0.5	4	2682	2682	Reusel-De Mierden	Molendijk	1	5096BP	HULSEL
29658	141596	378385	6	6	0.5	4	19193	19193	Reusel-De Mierden	Molendijk	10	5096BP	HULSEL
29659	141739	378510	6	6	0.5	4	22114	22114	Reusel-De Mierden	Molendijk	14	5096BP	HULSEL
29660	141110	377929	6	6	0.5	4	3616	3616	Reusel-De Mierden	Molendijk	2	5096BP	HULSEL
29662	141155	378209	6	6	0.5	4	49543	49543	Reusel-De Mierden	Molendijk	3	5096BP	HULSEL
28620	146209	385316	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Molenbroekseweg	3	5091TG	OOST WEST EN MIDDELBEERS
34027	139907	400248	6	6	0.5	4	14628	14628	Oisterwijk	Molenbaan	1	5063PA	OISTERWIJK
29041	139465	392299	6	6	0.5	4	73674	73674	Oisterwijk	Molenakkerstraat	12	5066PV	MOERGESTEL

300471	139440	392007	6	6	0.5	4	104668	104668	Oisterwijk	Molenakkerstraat	15	5066PV	MOERGESTEL
29042	139916	392592	6	6	0.5	4	94963	94963	Oisterwijk	Molenakkerstraat	6	5066PV	MOERGESTEL
27019	142447	390293	6	6	0.5	4	156	156	Hilvarenbeek	Moergestelseweg	10	5089NW	HAGHORST
27020	142361	390469	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Moergestelseweg	13	5089NW	HAGHORST
34952	142441	390988	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Moergestelseweg	21	5089NW	HAGHORST
300568	142381	390046	6	6	0.5	4	944	944	Hilvarenbeek	Moergestelseweg	3A	5089NW	HAGHORST
29515	139208	379696	6	6	0.5	4	8809	8809	Reusel-De Mierden	Mispeleind	10	5094BB	LAGE MIERDE
29516	139270	379721	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Mispeleind	12	5094BB	LAGE MIERDE
29517	138974	379635	6	6	0.5	4	11040	11040	Reusel-De Mierden	Mispeleind	4	5094BB	LAGE MIERDE
29518	139034	379661	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Mispeleind	6	5094BB	LAGE MIERDE
28619	148112	390345	6	6	0.5	4	27697	27697	Oirschot	Mgr van de Venstraat	5A	5688JG	OIRSCHOT
29537	140238	380029	6	6	0.5	4	28551	28551	Reusel-De Mierden	Meirweg	1	5094BE	LAGE MIERDE
29538	140570	380407	6	6	0.5	4	103362	103362	Reusel-De Mierden	Meirweg	1A	5094BE	LAGE MIERDE
29539	140418	379996	6	6	0.5	4	62899	62899	Reusel-De Mierden	Meirweg	2	5094BE	LAGE MIERDE
29540	140798	380678	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Meirweg	3	5094BE	LAGE MIERDE
29541	141002	380742	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Meirweg	4	5094BE	LAGE MIERDE
29542	140980	380907	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Meirweg	5	5094BE	LAGE MIERDE
29543	141133	381086	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Meirweg	7	5094BE	LAGE MIERDE
28612	149223	393134	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Meerijsebaan	6	5688LT	OIRSCHOT
28614	149114	393637	6	6	0.5	4	1946	1946	Oirschot	Meerijsebaan	8	5688LT	OIRSCHOT
28615	149168	394611	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Meerijsebaan	9	5688LT	OIRSCHOT
29038	140692	393190	6	6	0.5	4	19377	19377	Oisterwijk	Masperstraat	2	5066PR	MOERGESTEL
29624	136062	377713	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Lottersestraat	2	5095EE	HOOGE MIERDE
29625	135998	377831	6	6	0.5	4	34500	34500	Reusel-De Mierden	Lottersestraat	4	5095EE	HOOGE MIERDE
28603	151539	393373	6	6	0.5	4	456	456	Oirschot	Lopensestraat	4	5688MK	OIRSCHOT
25756	128669	392020	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Looienhoek	2	5133ND	RIEL
28601	147364	394686	6	6	0.5	4	104544	104544	Oirschot	Logtsebaan	2	5688LN	OIRSCHOT
28602	147480	394540	6	6	0.5	4	285	285	Oirschot	Logtsebaan	3	5688LN	OIRSCHOT
29614	137634	377922	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Lemenweg	2	5095BP	HOOGE MIERDE
22049	145719	376216	6	6	0.5	4	6052	6052	Bladel	Lemel	1	5527JL	HAPERT
22050	146128	376256	6	6	0.5	4	234	234	Bladel	Lemel	13	5527JL	HAPERT
300039	143725	386588	6	6	0.5	4	62183	62183	Oirschot	Leeuwenakker	2	5091KX	OOST WEST EN MIDDELBEERS
22162	142740	374407	6	6	0.5	4	138	138	Bladel	Leemskuilen	22	5531NL	BLADEL
35332	142125	379221	6	6	0.5	4	1685	1685	Bladel	Latestraat	13	5534AM	NETERSEL
26850	138678	385348	6	6	0.5	4	52511	52511	Hilvarenbeek	Larestraat	1A	5085EP	ESBEEK
26851	138947	385221	6	6	0.5	4	8295	8295	Hilvarenbeek	Larestraat	2	5085EP	ESBEEK
26852	138767	385214	6	6	0.5	4	39295	39295	Hilvarenbeek	Larestraat	2A	5085EP	ESBEEK
29602	137662	377190	6	6	0.5	4	20700	20700	Reusel-De Mierden	Langvoort	4	5095AK	HOOGE MIERDE
28583	146974	387626	6	6	0.5	4	1680	1680	Oirschot	Langereyt	15	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28586	147204	387978	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Langereyt	17	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28588	147309	388185	6	6	0.5	4	31961	31961	Oirschot	Langereyt	21	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28589	147513	388407	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Langereyt	25	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28590	147632	388717	6	6	0.5	4	712	712	Oirschot	Langereyt	29	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS

28591	147778	388712	6	6	0.5	4	81570	81570	Oirschot	Langereyt	29A	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28592	147803	388935	6	6	0.5	4	1068	1068	Oirschot	Langereyt	33	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
300431	148097	389099	6	6	0.5	4	5750	5750	Oirschot	Langereyt	37	5091JP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28582	147699	388394	6	6	0.5	4	1826	1826	Oirschot	Langereyt	14	5091JR	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28580	146308	393044	6	6	0.5	4	49441	49441	Oirschot	Langendonksedijk	1A	5688JS	OIRSCHOT
28581	146419	392708	6	6	0.5	4	1780	1780	Oirschot	Langendonksedijk	3	5688JS	OIRSCHOT
28578	144770	385899	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Langegracht	4	5091SJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28579	144664	386001	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Langegracht	6	5091SJ	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29670	139937	373512	6	6	0.5	4	37195	37195	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	2A	5541NB	REUSEL
29672	140123	373391	6	6	0.5	4	9460	9460	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	4	5541NB	REUSEL
29673	140211	373539	6	6	0.5	4	11151	11151	Reusel-De Mierden	Lange Dijk	5	5541NB	REUSEL
22080	146777	377199	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Landrop	13	5528NA	HOOGELOON
22079	146818	377388	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Landrop	19	5528NA	HOOGELOON
22085	146802	376705	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Landrop	6	5528NB	HOOGELOON
26861	137787	384661	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Lage Mierdseweg	12	5085NC	ESBEEK
29761	138958	375977	6	6	0.5	4	49638	49638	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	2	5541PM	REUSEL
29762	139195	375738	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	3	5541PM	REUSEL
29764	138944	376273	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Lage Mierdsedijk	5	5541PM	REUSEL
27002	141618	388311	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	1	5087TX	DIESSEN
301191	141845	388726	6	6	0.5	4	37490	37490	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	11	5087TX	DIESSEN
27006	141668	388536	6	6	0.5	4	31591	31591	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	9	5087TX	DIESSEN
27008	141754	389004	6	6	0.5	4	15146	15146	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	15	5089NC	HAGHORST
301102	141518	389397	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	19	5089NC	HAGHORST
27009	141564	389762	6	6	0.5	4	392	392	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	29	5089NC	HAGHORST
27041	141600	389876	6	6	0.5	4	21780	21780	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	31	5089NC	HAGHORST
27042	141593	390019	6	6	0.5	4	21177	21177	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	33	5089NC	HAGHORST
27043	141588	390075	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	35	5089NC	HAGHORST
27005	141856	388887	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Lage Haghorst	8	5089NC	HAGHORST
26892	140592	387996	6	6	0.5	4	19	19	Hilvarenbeek	Laarstraat	16	5087BG	DIESSEN
26893	140566	388065	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Laarstraat	18	5087BG	DIESSEN
29712	138046	372224	6	6	0.5	4	20729	20729	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	1	5541NP	REUSEL
29713	137929	371647	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	10	5541NP	REUSEL
35007	137902	371361	6	6	0.5	4	55383	55383	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	12	5541NP	REUSEL
29714	137964	370992	6	6	0.5	4	72733	72733	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	14	5541NP	REUSEL
29715	137898	372399	6	6	0.5	4	78116	78116	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	2	5541NP	REUSEL
29716	138051	372032	6	6	0.5	4	20729	20729	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	3	5541NP	REUSEL
29717	137908	372052	6	6	0.5	4	356	356	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	4	5541NP	REUSEL
29718	138034	371599	6	6	0.5	4	88138	88138	Reusel-De Mierden	Laarakkerdijk	7	5541NP	REUSEL
26698	138090	387386	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Laag Spul	6	5081EA	HILVARENBEER
28871	138706	398317	6	6	0.5	4	3	3	Oisterwijk	Laag Heukelomseweg	2	5059AN	HEUKELOM NB
28872	138830	397999	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Laag Heukelomseweg	2A	5059AN	HEUKELOM NB
29604	137244	378641	6	6	0.5	4	13321	13321	Reusel-De Mierden	Kuilenrode	8	5095BA	HOOGE MIERDE
28577	146307	384460	6	6	0.5	4	356	356	Oirschot	Kuikseindseweg	33	5091TC	OOST WEST EN MIDDELBEERS

28569	148377	393152	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Krukkerd	5	5688LH	OIRSCHOT
28570	148075	393426	6	6	0.5	4	2990	2990	Oirschot	Krukkerd	5A	5688LH	OIRSCHOT
28571	147898	393603	6	6	0.5	4	30749	30749	Oirschot	Krukkerd	7	5688LH	OIRSCHOT
29632	139329	377708	6	6	0.5	4	3845	3845	Reusel-De Mierden	Kruisdijk	2A	5096BB	HULSEL
26713	137884	387717	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Kromstraat	1	5081EE	HILVARENBEEK
35334	140691	400621	6	6	0.5	4	3916	3916	Oisterwijk	Kreitenstraat	20	5061PT	OISTERWIJK
22150	144677	378980	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Kranenberg	2B	5529NE	CASTEREN
27050	144602	390749	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Koningin Julianaweg	1	5089PH	HAGHORST
27056	144574	390665	6	6	0.5	4	46223	46223	Hilvarenbeek	Koningin Julianaweg	1B	5089PH	HAGHORST
34735	144738	390209	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Koningin Julianaweg	2	5089PH	HAGHORST
300083	144596	390900	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Koningin Julianaweg	3	5089PH	HAGHORST
34147	144637	390892	6	6	0.5	4	97603	97603	Hilvarenbeek	Koningin Julianaweg	4	5089PH	HAGHORST
26691	137308	388096	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Koestraat	75	5081BT	HILVARENBEEK
29609	137414	378813	6	6	0.5	4	17590	17590	Reusel-De Mierden	Koestraat	6	5095BD	HOOGE MIERDE
29610	137488	378861	6	6	0.5	4	14835	14835	Reusel-De Mierden	Koestraat	8	5095BD	HOOGE MIERDE
29611	137416	378898	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Koestraat	9	5095BD	HOOGE MIERDE
35487	128894	391733	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Koestraat	3	5133NC	RIEL
28564	149135	390225	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Koestraat	43A	5688AG	OIRSCHOT
34706	138748	386067	6	6	0.5	4	143720	143720	Hilvarenbeek	Koekovenseweg	2	5085ES	ESBEEK
26751	137427	390045	6	6	0.5	4	20942	20942	Hilvarenbeek	Kleine Voort	12	5081XG	HILVARENBEEK
26750	137382	390170	6	6	0.5	4	27201	27201	Hilvarenbeek	Kleine Voort	7	5081XG	HILVARENBEEK
34801	137348	390120	6	6	0.5	4	3916	3916	Hilvarenbeek	Kleine Voort	8	5081XG	HILVARENBEEK
26773	137278	391268	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Klein Westerwijksestraat	6A	5081HD	HILVARENBEEK
26794	137728	391538	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Klein Westerwijksestraat	13	5084HN	BIEST-HOUTAKKER
26795	137936	391545	6	6	0.5	4	70270	70270	Hilvarenbeek	Klein Westerwijksestraat	17	5084HN	BIEST-HOUTAKKER
26796	138363	391685	6	6	0.5	4	27225	27225	Hilvarenbeek	Klein Westerwijksestraat	19	5084HN	BIEST-HOUTAKKER
34680	138081	391495	6	6	0.5	4	52957	52957	Hilvarenbeek	Klein Westerwijksestraat	12A	5084HP	BIEST-HOUTAKKER
22191	144597	373853	6	6	0.5	4	69347	69347	Bladel	Klein Terkooijen	2	5531NR	BLADEL
22192	144480	373785	6	6	0.5	4	30600	30600	Bladel	Klein Terkooijen	4	5531NR	BLADEL
26674	136638	388350	6	6	0.5	4	6842	6842	Hilvarenbeek	Klein Loo	12	5081BG	HILVARENBEEK
300675	136619	388338	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Klein Loo	14	5081BG	HILVARENBEEK
26671	136741	388323	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Klein Loo	7	5081BG	HILVARENBEEK
26672	136852	388512	6	6	0.5	4	42720	42720	Hilvarenbeek	Klein Loo	8	5081BG	HILVARENBEEK
29022	140200	393291	6	6	0.5	4	19320	19320	Oisterwijk	Klein Locht	5	5066PH	MOERGESTEL
29023	140172	393379	6	6	0.5	4	86587	86587	Oisterwijk	Klein Locht	7	5066PH	MOERGESTEL
26863	139057	384146	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Kinderlaan	2	5085NE	ESBEEK
26864	139344	384119	6	6	0.5	4	9185	9185	Hilvarenbeek	Kinderlaan	3	5085NE	ESBEEK
29644	140504	378149	6	6	0.5	4	842	842	Reusel-De Mierden	Kerkweg	7	5096BK	HULSEL
25745	129395	392494	6	6	0.5	4	8418	8418	Goirle	Kerkstraat	57	5133AJ	RIEL
300090	141272	400169	6	6	0.5	4	44	44	Oisterwijk	Kerkhovensestraat	49	5061PJ	OISTERWIJK
34026	141398	400213	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Kerkhovensestraat	60	5061PJ	OISTERWIJK
28869	139555	399467	6	6	0.5	4	38805	38805	Oisterwijk	Kerkhovenbaan	6	5059AB	HEUKELOM NB
29744	138334	375325	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Kattenbos	10	5541PJ	REUSEL

29747	138271	375263	6	6	0.5	4	10715	10715	Reusel-De Mierden	Kattenbos	12A	5541PJ	REUSEL
29748	138215	375238	6	6	0.5	4	11246	11246	Reusel-De Mierden	Kattenbos	14	5541PJ	REUSEL
29745	138239	375161	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Kattenbos	14A	5541PJ	REUSEL
28563	144581	387227	6	6	0.5	4	17061	17061	Oirschot	Kattenbergseweg	1	5091TE	OOST WEST EN MIDDELBEERS
300942	144693	392466	6	6	0.5	4	68453	68453	Oirschot	Kattenbergsesteeg	9	5688JP	OIRSCHOT
28560	145820	392031	6	6	0.5	4	47337	47337	Oirschot	Kattenberg	4	5688JM	OIRSCHOT
35158	142667	383237	6	6	0.5	4	3300	3300	Oirschot	Kapeldijk	8	5091KP	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28558	144388	389891	6	6	0.5	4	1638	1638	Oirschot	Kanaaldijk Zuid	7	5091JD	OOST WEST EN MIDDELBEERS
35507	144064	390034	6	6	0.5	4	70	70	Hilvarenbeek	Kanaaldijk Noord	2	5089PE	HAGHORST
34718	144009	390030	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Kanaaldijk Noord	4	5089PE	HAGHORST
34031	138637	392160	6	6	0.5	4	14866	14866	Hilvarenbeek	Kanaaldijk	4	5084HM	BIEST-HOUTAKKER
29586	137089	377058	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Kailakkers	15	5095AD	HOOGE MIERDE
29587	137032	376765	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Kailakkers	18	5095AD	HOOGE MIERDE
29588	137401	375812	6	6	0.5	4	67410	67410	Reusel-De Mierden	Kailakkers	25	5095AD	HOOGE MIERDE
35143	144129	382051	6	6	0.5	4	58042	58042	Oirschot	Ir. van Meelweg	13	5091KR	OOST WEST EN MIDDELBEERS
22133	144508	381452	6	6	0.5	4	25030	25030	Bladel	Ir. Mettropweg	3	5528NV	HOOGELOON
22135	144820	381205	6	6	0.5	4	5	5	Bladel	Ir. Mettropweg	5	5528NV	HOOGELOON
22208	141897	376969	6	6	0.5	4	55194	55194	Bladel	Hulselseweg	10	5531PE	BLADEL
22209	141954	377118	6	6	0.5	4	40860	40860	Bladel	Hulselseweg	15A	5531PE	BLADEL
22210	141850	377261	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hulselseweg	17	5531PE	BLADEL
22211	142309	376771	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hulselseweg	5	5531PE	BLADEL
29790	139774	376105	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	11A	5541RP	REUSEL
29791	139816	376260	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	13	5541RP	REUSEL
29792	139924	376418	6	6	0.5	4	95	95	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	15	5541RP	REUSEL
29793	140032	376376	6	6	0.5	4	22428	22428	Reusel-De Mierden	Hulselsedijk	36	5541RP	REUSEL
28542	143714	386010	6	6	0.5	4	4091	4091	Oirschot	Huijgevoort	11	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28543	143641	385969	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Huijgevoort	13	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28544	144036	386323	6	6	0.5	4	1246	1246	Oirschot	Huijgevoort	14	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28545	143116	385869	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Huijgevoort	15	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28546	143968	386301	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Huijgevoort	16	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28547	144443	386261	6	6	0.5	4	46	46	Oirschot	Huijgevoort	2	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28548	143601	386060	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Huijgevoort	20	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28549	143274	386007	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Huijgevoort	22	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
300111	143028	385989	6	6	0.5	4	20741	20741	Oirschot	Huijgevoort	24	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
34975	143922	386133	6	6	0.5	4	1715	1715	Oirschot	Huijgevoort	7	5091SB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29612	138050	377745	6	6	0.5	4	30088	30088	Reusel-De Mierden	Hoolstraat	1	5095BM	HOOGE MIERDE
29613	137974	378583	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hoolstraat	11	5095BM	HOOGE MIERDE
29566	136421	377181	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	14A	5095AB	HOOGE MIERDE
29567	136362	377126	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	16	5095AB	HOOGE MIERDE
29569	136335	376947	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hoogstraat	25	5095AB	HOOGE MIERDE
26883	140467	388321	6	6	0.5	4	14814	14814	Hilvarenbeek	Hooghuisweg	1	5087BD	DIESSEN
26884	140633	388356	6	6	0.5	4	11971	11971	Hilvarenbeek	Hooghuisweg	4	5087BD	DIESSEN
28538	147242	386197	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Hoogeiindseweg	9	5091KB	OOST WEST EN MIDDELBEERS

28534	147106	386361	6	6	0.5	4	890	890	Oirschot	Hoogeindseweg	18	5091KC	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28535	146957	386752	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Hoogeindseweg	2	5091KC	OOST WEST EN MIDDELBEERS
26869	137567	384593	6	6	0.5	4	71	71	Hilvarenbeek	Hoogeindsestraat	3	5085NK	ESBEEK
301310	137446	384546	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hoogeindsestraat	3A	5085NK	ESBEEK
26871	137268	384510	6	6	0.5	4	46914	46914	Hilvarenbeek	Hoogeindsestraat	6	5085NK	ESBEEK
34942	145203	379250	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoogeind	15	5529NB	CASTEREN
29758	138461	376105	6	6	0.5	4	44429	44429	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	11	5541PL	REUSEL
29759	138688	376028	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	2B	5541PL	REUSEL
29760	138613	375934	6	6	0.5	4	28870	28870	Reusel-De Mierden	Hooge Mierdseweg	5A	5541PL	REUSEL
22112	148007	379212	6	6	0.5	4	14753	14753	Bladel	Hoogcasteren	1	5528NN	HOOGELOON
22113	148357	379337	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoogcasteren	10	5528NN	HOOGELOON
22114	148316	379452	6	6	0.5	4	1151	1151	Bladel	Hoogcasteren	11	5528NN	HOOGELOON
22116	148008	379068	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoogcasteren	6A	5528NN	HOOGELOON
22117	148262	379413	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoogcasteren	9	5528NN	HOOGELOON
22119	148733	379450	6	6	0.5	4	178	178	Bladel	Hoogcasteren	17	5528NP	HOOGELOON
22120	148631	379435	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoogcasteren	18	5528NP	HOOGELOON
26709	137343	386968	6	6	0.5	4	36	36	Hilvarenbeek	Hoog Spul	10	5081EB	HILVARENBEЕК
26702	137666	387547	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hoog Spul	3	5081EB	HILVARENBEЕК
26704	137570	387413	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hoog Spul	5	5081EB	HILVARENBEЕК
28857	139305	399278	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hoog Heukelomseweg	1	5059AC	HEUKELOM NB
28858	139648	399119	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hoog Heukelom	11	5059AD	HEUKELOM NB
28912	141153	396590	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hondsberg	4	5062SL	OISTERWIJK
26664	136105	389690	6	6	0.5	4	780	780	Hilvarenbeek	Honcoopseweg	1	5081XS	HILVARENBEЕК
26761	136009	389731	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Honcoopseweg	2	5081XS	HILVARENBEЕК
22166	143802	375884	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hofstad	23	5531GB	BLADEL
28894	139854	397148	6	6	0.5	4	10074	10074	Oisterwijk	Hoevenseweg	2A	5062KE	OISTERWIJK
28895	139828	397136	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hoevenseweg	4	5062KE	OISTERWIJK
28896	139634	397073	6	6	0.5	4	214	214	Oisterwijk	Hoevenseweg	6	5062KE	OISTERWIJK
28897	139330	396996	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hoevenseweg	8	5062KE	OISTERWIJK
28855	151159	389630	6	6	0.5	4	20724	20724	Oirschot	Hoeven	7	5688GS	OIRSCHOT
22259	142612	380048	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Hoenderberg	4	5534AX	NETERSEL
26890	140114	388610	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hoekje	18	5087BE	DIESSEN
26891	140156	388843	6	6	0.5	4	8280	8280	Hilvarenbeek	Hoekje	22	5087BE	DIESSEN
26886	139991	388633	6	6	0.5	4	18056	18056	Hilvarenbeek	Hoekje	9	5087BE	DIESSEN
28957	142417	394943	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hildsven	4	5066CM	MOERGESTEL
28951	141951	394354	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Hild	15	5066CL	MOERGESTEL
28935	141538	394486	6	6	0.5	4	18331	18331	Oisterwijk	Hild	16A	5066CL	MOERGESTEL
28952	141803	394307	6	6	0.5	4	26220	26220	Oisterwijk	Hild	22	5066CL	MOERGESTEL
28954	141874	394834	6	6	0.5	4	273	273	Oisterwijk	Hild	9	5066CL	MOERGESTEL
28988	139354	393129	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heuvelstraat	23	5066PB	MOERGESTEL
28990	138890	392959	6	6	0.5	4	5910	5910	Oisterwijk	Heuvelstraat	31	5066PB	MOERGESTEL
28994	139807	393252	6	6	0.5	4	44682	44682	Oisterwijk	Heuvelstraat	16	5066PC	MOERGESTEL
29013	139499	393118	6	6	0.5	4	9980	9980	Oisterwijk	Heuvelstraat	24	5066PC	MOERGESTEL

28996	139377	393033	6	6	0.5	4	156	156	Oisterwijk	Heuvelstraat	26	5066PC	MOERGESTEL
28997	139280	392939	6	6	0.5	4	13800	13800	Oisterwijk	Heuvelstraat	26A	5066PC	MOERGESTEL
28998	139169	392911	6	6	0.5	4	2777	2777	Oisterwijk	Heuvelstraat	28	5066PC	MOERGESTEL
28999	138967	392726	6	6	0.5	4	7120	7120	Oisterwijk	Heuvelstraat	30	5066PC	MOERGESTEL
29000	138850	392635	6	6	0.5	4	1780	1780	Oisterwijk	Heuvelstraat	34	5066PC	MOERGESTEL
28985	140260	394089	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heuveldwarsstraat	2	5066PA	MOERGESTEL
22095	147596	378358	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heuvel	1	5528NH	HOOGELOON
22097	147946	378499	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heuvel	9	5528NH	HOOGELOON
22098	147972	378394	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heuvel	12	5528NJ	HOOGELOON
22100	147917	378353	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heuvel	8	5528NJ	HOOGELOON
28875	139150	398672	6	6	0.5	4	34176	34176	Oisterwijk	Heukelomseweg	23	5059AJ	HEUKELOM NB
28862	139251	398679	6	6	0.5	4	1840	1840	Oisterwijk	Heukelomseweg	29	5059AJ	HEUKELOM NB
28864	139113	398534	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heukelomseweg	30	5059AK	HEUKELOM NB
29045	139998	396076	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heukelomsebaan	3	5066XG	MOERGESTEL
25750	128955	391241	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	het Hoefke	3	5133NA	RIEL
25752	128972	390952	6	6	0.5	4	312	312	Goirle	het Hoefke	3B	5133NA	RIEL
28868	138877	398408	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	het Heikesspoor	2	5059AM	HEUKELOM NB
22220	143431	378136	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Het Bosch	14	5531PJ	BLADEL
22222	143775	378359	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Het Bosch	16	5531PJ	BLADEL
34968	143464	377888	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Het Bosch	17	5531PJ	BLADEL
22223	143366	377898	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Het Bosch	19	5531PJ	BLADEL
22224	143416	378012	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Het Bosch	23	5531PJ	BLADEL
22225	142915	377819	6	6	0.5	4	12870	12870	Bladel	Het Bosch	4	5531PJ	BLADEL
28530	149819	388514	6	6	0.5	4	10833	10833	Oirschot	Hemelrijken	1	5688GX	OIRSCHOT
29547	139389	379090	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hellaren	4	5094BM	LAGE MIERDE
28528	151274	392394	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Heldersestraat	1	5688NE	OIRSCHOT
29032	141767	391811	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heizenschedijk	7	5066PL	MOERGESTEL
29033	141751	391496	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heizenschedijk	9	5066PL	MOERGESTEL
26955	141148	384462	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Heistraat	7	5087TJ	DIESSEN
22145	144711	379696	6	6	0.5	4	406	406	Bladel	Heistraat	18	5529NC	CASTEREN
22147	144612	379676	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heistraat	20	5529NC	CASTEREN
22149	144872	379377	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heistraat	7	5529NC	CASTEREN
28958	143707	393289	6	6	0.5	4	926	926	Oisterwijk	Heirbaan	12	5066CN	MOERGESTEL
300496	143400	393550	6	6	0.5	4	64973	64973	Oisterwijk	Heirbaan	8	5066CN	MOERGESTEL
28925	141716	395439	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heiligenboom	1	5066CB	MOERGESTEL
28926	141817	395333	6	6	0.5	4	39447	39447	Oisterwijk	Heiligenboom	6	5066CB	MOERGESTEL
28927	141815	395559	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heiligenboom	8A	5066CB	MOERGESTEL
28928	141820	395634	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heiligenboom	8B	5066CB	MOERGESTEL
28964	143326	394681	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heikant	4	5066CR	MOERGESTEL
28965	143371	394751	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heikant	4A	5066CR	MOERGESTEL
28966	143311	394839	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heikant	5	5066CR	MOERGESTEL
28967	143384	394876	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heikant	6	5066CR	MOERGESTEL
28968	143354	395050	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Heikant	7	5066CR	MOERGESTEL

26938	141000	384964	6	6	0.5	4	18727	18727	Hilvarenbeek	Heikant	19A	5087TA	DIESSEN
26941	141296	383476	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Heikant	22	5087TA	DIESSEN
26942	141026	384368	6	6	0.5	4	8529	8529	Hilvarenbeek	Heikant	25	5087TA	DIESSEN
28523	144446	387989	6	6	0.5	4	69255	69255	Oirschot	Heikant	2	5091KV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28524	144287	388142	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Heikant	3	5091KV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28525	144142	388671	6	6	0.5	4	38297	38297	Oirschot	Heikant	3A	5091KV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
300159	144176	388781	6	6	0.5	4	178	178	Oirschot	Heikant	3B	5091KV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28526	144315	388333	6	6	0.5	4	53981	53981	Oirschot	Heikant	4	5091KV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29645	140557	378363	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Heikant	1	5096BL	HULSEL
29646	140744	378669	6	6	0.5	4	45747	45747	Reusel-De Mierden	Heikant	12	5096BL	HULSEL
29648	140641	378627	6	6	0.5	4	1068	1068	Reusel-De Mierden	Heikant	3	5096BL	HULSEL
29649	140734	378438	6	6	0.5	4	16	16	Reusel-De Mierden	Heikant	6	5096BL	HULSEL
29650	140795	378506	6	6	0.5	4	392	392	Reusel-De Mierden	Heikant	8	5096BL	HULSEL
22101	148359	378175	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heikant	1-mrt	5528NK	HOOGELOON
22127	145504	379768	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heieind	1A	5528NT	HOOGELOON
22128	145677	379649	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Heieind	2	5528NT	HOOGELOON
28517	145633	393356	6	6	0.5	4	193	193	Oirschot	Heibloemdijk	1	5688JV	OIRSCHOT
28519	145970	394344	6	6	0.5	4	49204	49204	Oirschot	Heibloemdijk	12	5688JV	OIRSCHOT
28520	145532	393427	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Heibloemdijk	2	5688JV	OIRSCHOT
29772	140424	373666	6	6	0.5	4	13122	13122	Reusel-De Mierden	Heibloem	2	5541RB	REUSEL
29769	140581	373851	6	6	0.5	4	39873	39873	Reusel-De Mierden	Heibloem	4	5541RB	REUSEL
28513	144565	386872	6	6	0.5	4	26876	26876	Oirschot	Heiakkerweg	2B	5091KW	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28514	144388	386658	6	6	0.5	4	71602	71602	Oirschot	Heiakkerweg	4	5091KW	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28510	148289	394072	6	6	0.5	4	10044	10044	Oirschot	Hedingsesteeg	1	5688LR	OIRSCHOT
28511	148324	394368	6	6	0.5	4	234	234	Oirschot	Hedingsesteeg	2	5688LR	OIRSCHOT
28512	148201	393979	6	6	0.5	4	5323	5323	Oirschot	Hedingsesteeg	3	5688LR	OIRSCHOT
28508	148905	392161	6	6	0.5	4	890	890	Oirschot	Hedel	5	5688LD	OIRSCHOT
35193	140333	374662	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	2	5541RA	REUSEL
29768	140934	373305	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	5	5541RA	REUSEL
29770	141031	373019	6	6	0.5	4	156	156	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	7	5541RA	REUSEL
29771	141122	372857	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Hamelendijk	9	5541RA	REUSEL
26717	138413	389098	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hakvoortseweg	1	5081HB	HILVARENBEEK
26766	139090	389991	6	6	0.5	4	1357	1357	Hilvarenbeek	Hakvoortseweg	26	5084HA	BIEST-HOUTAKKER
26769	139280	390322	6	6	0.5	4	8831	8831	Hilvarenbeek	Hakvoortseweg	34	5084HA	BIEST-HOUTAKKER
26771	139089	390174	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Hakvoortseweg	19	5084HB	BIEST-HOUTAKKER
26772	139123	390261	6	6	0.5	4	21473	21473	Hilvarenbeek	Hakvoortseweg	21	5084HB	BIEST-HOUTAKKER
28505	146711	390897	6	6	0.5	4	1816	1816	Oirschot	Hakkelaren	2	5688JL	OIRSCHOT
29620	135526	379125	6	6	0.5	4	47334	47334	Reusel-De Mierden	Haarweg	1-mrt	5095ED	HOOG MIERDE
29621	135720	379467	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Haarweg	2	5095ED	HOOG MIERDE
29622	135268	379037	6	6	0.5	4	10030	10030	Reusel-De Mierden	Haarweg	4	5095ED	HOOG MIERDE
26721	136561	390118	6	6	0.5	4	712	712	Hilvarenbeek	Grote Voort	5	5081HE	HILVARENBEEK
26722	136510	390100	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Grote Voort	7	5081HE	HILVARENBEEK
26723	136763	390324	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Grote Voort	8	5081HE	HILVARENBEEK

26732	136788	391355	6	6	0.5	4	2492	2492	Hilvarenbeek	Groot Westerwijksestraat	1	5081NE	HILVARENBEEK
26733	136667	391234	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Westerwijksestraat	3	5081NE	HILVARENBEEK
26734	136349	391053	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Westerwijksestraat	4	5081NE	HILVARENBEEK
26735	136488	391023	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Westerwijksestraat	5	5081NE	HILVARENBEEK
34737	136267	390964	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Westerwijksestraat	6	5081NE	HILVARENBEEK
22195	145165	373855	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Groot Terkooijen	12	5531NV	BLADEL
22196	145086	373388	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Groot Terkooijen	19	5531NV	BLADEL
22197	145294	374032	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Groot Terkooijen	25	5531NV	BLADEL
22199	145154	374333	6	6	0.5	4	71038	71038	Bladel	Groot Terkooijen	35	5531NV	BLADEL
26678	136258	388699	6	6	0.5	4	712	712	Hilvarenbeek	Groot Loo	11	5081BK	HILVARENBEEK
26679	136073	388554	6	6	0.5	4	19	19	Hilvarenbeek	Groot Loo	13	5081BK	HILVARENBEEK
26677	136418	388750	6	6	0.5	4	1782	1782	Hilvarenbeek	Groot Loo	9	5081BK	HILVARENBEEK
26683	136226	388791	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Loo	14	5081BL	HILVARENBEEK
26685	135860	388734	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Loo	18	5081BL	HILVARENBEEK
26687	135777	388759	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Loo	22	5081BL	HILVARENBEEK
26689	135520	388835	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groot Loo	26	5081BL	HILVARENBEEK
26690	135404	388833	6	6	0.5	4	119573	119573	Hilvarenbeek	Groot Loo	28	5081BL	HILVARENBEEK
26828	138466	385903	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	11A	5085ED	ESBEEK
26829	138278	385875	6	6	0.5	4	12489	12489	Hilvarenbeek	Groenstraat	12A	5085ED	ESBEEK
26839	138448	385846	6	6	0.5	4	32564	32564	Hilvarenbeek	Groenstraat	13	5085ED	ESBEEK
26830	138298	385804	6	6	0.5	4	40342	40342	Hilvarenbeek	Groenstraat	16	5085ED	ESBEEK
26831	138358	385753	6	6	0.5	4	30910	30910	Hilvarenbeek	Groenstraat	18	5085ED	ESBEEK
26832	138359	385245	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	19	5085ED	ESBEEK
300070	138457	385491	6	6	0.5	4	45860	45860	Hilvarenbeek	Groenstraat	22	5085EE	ESBEEK
26842	138263	384946	6	6	0.5	4	780	780	Hilvarenbeek	Groenstraat	23	5085EE	ESBEEK
26843	138113	384824	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	25	5085EE	ESBEEK
26844	138280	385333	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	26	5085EE	ESBEEK
300984	138013	384772	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	27A	5085EE	ESBEEK
34679	138252	385272	6	6	0.5	4	70	70	Hilvarenbeek	Groenstraat	28	5085EE	ESBEEK
300068	138164	385121	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	30A	5085EE	ESBEEK
35029	138344	384706	6	6	0.5	4	187	187	Hilvarenbeek	Groenstraat	32A	5085EE	ESBEEK
26837	137951	384832	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Groenstraat	36	5085EE	ESBEEK
22125	146512	379332	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Groenstraat	2A	5528NS	HOOGELOON
22124	146361	379676	6	6	0.5	4	53708	53708	Bladel	Groenstraat	4	5528NS	HOOGELOON
22123	146116	379862	6	6	0.5	4	55714	55714	Bladel	Groenstraat	6	5528NS	HOOGELOON
28500	146788	389410	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Groenewoudsedijk	2	5091JL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28501	146645	388302	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Groenewoudsedijk	3	5091JL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28503	146881	389632	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Groenewoudsedijk	4A	5091JL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28497	146933	390397	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Groenewoud	4	5688JK	OIRSCHOT
28498	147016	390786	6	6	0.5	4	234	234	Oirschot	Groenewoud	5	5688JK	OIRSCHOT
26729	134077	388194	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Gorp	1	5081NB	HILVARENBEEK
25783	128886	393758	6	6	0.5	4	7866	7866	Goirle	Goorweg	5A	5133NK	RIEL
25784	128891	393596	6	6	0.5	4	607	607	Goirle	Goorweg	6	5133NK	RIEL

22186	144661	375274	6	6	0.5	4	27122	27122	Bladel	Goorland	4	5531NN	BLADEL
26726	136627	389815	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Goirlesedijk	13	5081HG	HILVARENBEEK
26724	137004	389849	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Goirlesedijk	2	5081HG	HILVARENBEEK
34028	136180	390430	6	6	0.5	4	96146	96146	Hilvarenbeek	Goirlesedijk	4B	5081HG	HILVARENBEEK
26730	135625	390932	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Goirlesedijk	10	5081ND	HILVARENBEEK
26731	135593	390759	6	6	0.5	4	106973	106973	Hilvarenbeek	Goirlesedijk	25	5081ND	HILVARENBEEK
25735	126675	394594	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Gilzerbaan	17	5133AA	RIEL
25736	128852	393994	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Gilzerbaan	2	5133AA	RIEL
34931	128214	394186	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Gilzerbaan	4	5133AA	RIEL
25737	127894	394240	6	6	0.5	4	9660	9660	Goirle	Gilzerbaan	9	5133AA	RIEL
29783	140096	375731	6	6	0.5	4	10230	10230	Reusel-De Mierden	Gildepad	2	5541RR	REUSEL
28493	145679	392605	6	6	0.5	4	18911	18911	Oirschot	Geeneindseweg	1	5688JT	OIRSCHOT
28495	145892	392856	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Geeneindseweg	5	5688JT	OIRSCHOT
22024	146261	374909	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Ganzestraat	27	5527JA	HAPERT
28491	147757	389775	6	6	0.5	4	16820	16820	Oirschot	Galgenbos	1A	5688HJ	OIRSCHOT
28492	147769	389673	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Galgenbos	2A	5688HJ	OIRSCHOT
26879	136331	382917	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Gagellaan	1	5085NP	ESBEEK
28902	144308	395642	6	6	0.5	4	13528	13528	Oisterwijk	Fransebaan	4	5062TD	OISTERWIJK
22202	141989	376394	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Franse Hoef	15	5531PD	BLADEL
22203	141828	376337	6	6	0.5	4	694	694	Bladel	Franse Hoef	16	5531PD	BLADEL
22204	141845	376424	6	6	0.5	4	44266	44266	Bladel	Franse Hoef	19	5531PD	BLADEL
22206	141724	376644	6	6	0.5	4	141849	141849	Bladel	Franse Hoef	21	5531PD	BLADEL
22205	142222	376347	6	6	0.5	4	32845	32845	Bladel	Franse Hoef	7	5531PD	BLADEL
28486	147220	389257	6	6	0.5	4	65	65	Oirschot	Franse Baan	1	5091JN	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28488	147323	389367	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Franse Baan	3	5091JN	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28489	147503	389456	6	6	0.5	4	13248	13248	Oirschot	Franse Baan	7	5091JN	OOST WEST EN MIDDELBEERS
27010	141545	389337	6	6	0.5	4	36331	36331	Hilvarenbeek	Frankenstraat	2	5089NE	HAGHORST
27011	141540	389198	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Frankenstraat	4	5089NE	HAGHORST
22254	142924	380003	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Fons van der Heijdenstr	41	5534AT	NETERSEL
22256	142821	380075	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Fons van der Heijdenstr	34	5534AV	NETERSEL
35160	148528	390473	6	6	0.5	4	631	631	Oirschot	Fluterd	1	5688HV	OIRSCHOT
28974	142424	392325	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Floraweg	1	5066CV	MOERGESTEL
28975	142686	392340	6	6	0.5	4	67666	67666	Oisterwijk	Floraweg	3	5066CV	MOERGESTEL
28483	149715	392279	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Evenheuvel	4	5688LZ	OIRSCHOT
28480	146625	387823	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Esperenweg	3	5091JM	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28482	147022	387826	6	6	0.5	4	390	390	Oirschot	Esperenweg	6A	5091JM	OOST WEST EN MIDDELBEERS
26715	137909	387660	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Esbeekseweg	1	5081EC	HILVARENBEEK
301093	138005	387089	6	6	0.5	4	1958	1958	Hilvarenbeek	Esbeekseweg	13	5081EC	HILVARENBEEK
26710	137896	387629	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Esbeekseweg	1A	5081EC	HILVARENBEEK
26711	137837	387625	6	6	0.5	4	2154	2154	Hilvarenbeek	Esbeekseweg	2	5081ED	HILVARENBEEK
26817	138013	386929	6	6	0.5	4	398	398	Hilvarenbeek	Esbeekseweg	17	5085EA	ESBEEK
34710	140026	385389	6	6	0.5	4	6016	6016	Hilvarenbeek	Esbeeksedijk	4	5087TG	DIESSEN
34803	141699	388278	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Emmerseweg	10	5087TV	DIESSEN

26996	141848	388614	6	6	0.5	4	34888	34888	Hilvarenbeek	Emmerseweg	11	5087TV	DIESSEN
26990	141237	388007	6	6	0.5	4	12156	12156	Hilvarenbeek	Emmerseweg	3	5087TV	DIESSEN
26993	141488	388190	6	6	0.5	4	39	39	Hilvarenbeek	Emmerseweg	7	5087TV	DIESSEN
26994	141584	388198	6	6	0.5	4	6900	6900	Hilvarenbeek	Emmerseweg	9	5087TV	DIESSEN
26995	141775	388527	6	6	0.5	4	12436	12436	Hilvarenbeek	Emmerseweg	9A	5087TV	DIESSEN
26998	141934	388744	6	6	0.5	4	16100	16100	Hilvarenbeek	Emmerseweg	13	5089NB	HAGHORST
26999	141942	388638	6	6	0.5	4	10148	10148	Hilvarenbeek	Emmerseweg	16	5089NB	HAGHORST
27001	142394	389231	6	6	0.5	4	23140	23140	Hilvarenbeek	Emmerseweg	24	5089NB	HAGHORST
29556	138525	380561	6	6	0.5	4	1560	1560	Reusel-De Mierden	Elzenstraat	2	5094EE	LAGE MIERDE
29557	138322	380708	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Elzenstraat	6	5094EE	LAGE MIERDE
28852	150703	389848	6	6	0.5	4	91149	91149	Oirschot	Eindhovenensedijk	25	5688GN	OIRSCHOT
25728	132040	390295	6	6	0.5	4	60220	60220	Goirle	Eerste Schoor	4	5051PR	GOIRLE
34802	138017	384347	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Dunsedijk	1A	5085ND	ESBEEK
26862	137972	384421	6	6	0.5	4	8900	8900	Hilvarenbeek	Dunsedijk	1B	5085ND	ESBEEK
35184	139103	380009	6	6	0.5	4	21816	21816	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	1	5094BA	LAGE MIERDE
29512	139184	380065	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	1A	5094BA	LAGE MIERDE
29513	139179	380515	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	3	5094BA	LAGE MIERDE
29514	139128	381223	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Dunsedijk	5	5094BA	LAGE MIERDE
25786	127152	392564	6	6	0.5	4	62672	62672	Goirle	Druisdijk	12	5133NS	RIEL
28977	142726	391447	6	6	0.5	4	26523	26523	Oisterwijk	Driehuizerweg	10	5066CW	MOERGESTEL
28978	142654	391927	6	6	0.5	4	1118	1118	Oisterwijk	Driehuizerweg	2	5066CW	MOERGESTEL
28980	142730	392096	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Driehuizerweg	3	5066CW	MOERGESTEL
28981	142778	391785	6	6	0.5	4	39739	39739	Oisterwijk	Driehuizerweg	5	5066CW	MOERGESTEL
28982	142698	391608	6	6	0.5	4	43334	43334	Oisterwijk	Driehuizerweg	6	5066CW	MOERGESTEL
27032	142905	391131	6	6	0.5	4	156	156	Hilvarenbeek	Driehuizerweg	17	5089PA	HAGHORST
27033	143169	391116	6	6	0.5	4	890	890	Hilvarenbeek	Driehuizerweg	21	5089PA	HAGHORST
27034	143308	391094	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Driehuizerweg	23	5089PA	HAGHORST
26745	137930	390332	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Driehuizen	1	5081XD	HILVARENBEEK
28979	138968	398815	6	6	0.5	4	4680	4680	Oisterwijk	Driehoevenweg	2	5059AE	HEUKELOM NB
28861	138968	398721	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Driehoevenweg	4	5059AE	HEUKELOM NB
301056	147379	386730	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Driehoek	16	5091KA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28850	147207	386945	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Driehoek	3	5091KA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28851	147382	386969	6	6	0.5	4	38467	38467	Oirschot	Driehoek	9	5091KA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
25701	132401	392664	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Dorpsstraat	61	5051CJ	GOIRLE
35180	137178	378941	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Doornboompje	1	5095BC	HOOGE MIERDE
29036	140373	392021	6	6	0.5	4	126057	126057	Oisterwijk	Donkhorst	5A	5066PN	MOERGESTEL
300149	140221	392050	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Donkhorst	6	5066PN	MOERGESTEL
29037	140040	391953	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Donkhorst	8	5066PN	MOERGESTEL
22086	147301	377290	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Dominepad	5B	5528NC	HOOGELOON
22087	147561	376859	6	6	0.5	4	34	34	Bladel	Dominepad	7	5528NC	HOOGELOON
22088	147508	376685	6	6	0.5	4	27132	27132	Bladel	Dominepad	8	5528NC	HOOGELOON
28843	146398	387185	6	6	0.5	4	1353	1353	Oirschot	Domineeshof	1	5091RE	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28866	138234	398333	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Dijkweg	1	5059AL	HEUKELOM NB

28867	138262	398106	6	6	0.5	4	59451	59451	Oisterwijk	Dijkweg	3	5059AL	HEUKELOM NB
26665	138733	388271	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Diessenseweg	106	5081AL	HILVARENBEEK
29665	139347	373976	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Den Toemet	2	5541AR	REUSEL
28473	148838	390203	6	6	0.5	4	19877	19877	Oirschot	Den Heuvel	27	5688EM	OIRSCHOT
22089	147711	377338	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Den Aard	2	5528ND	HOOGELOON
28841	145165	387581	6	6	0.5	4	6230	6230	Oirschot	Dekkerstraat	3	5091TL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
22019	146997	375466	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Wijer	50	5527EM	HAPERT
29766	137192	373264	6	6	0.5	4	127806	127806	Reusel-De Mierden	De Wielen	1	5541PR	REUSEL
22179	143809	374929	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Uitgang	1	5531NM	BLADEL
22180	144163	374486	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Uitgang	16	5531NM	BLADEL
22181	144211	374429	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Uitgang	18	5531NM	BLADEL
22183	144104	374337	6	6	0.5	4	62671	62671	Bladel	De Uitgang	25	5531NM	BLADEL
22185	143912	374911	6	6	0.5	4	1390	1390	Bladel	De Uitgang	6	5531NM	BLADEL
29795	141011	374250	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Strook	1	5541SG	REUSEL
29796	141108	373967	6	6	0.5	4	8832	8832	Reusel-De Mierden	De Strook	3	5541SG	REUSEL
34493	145741	374093	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Steenakkers	2	5527JT	HAPERT
22246	141439	381060	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Ruttestraat	11	5534AP	NETERSEL
22247	142308	379766	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Ruttestraat	3	5534AP	NETERSEL
22250	142032	380128	6	6	0.5	4	9043	9043	Bladel	De Ruttestraat	6A	5534AP	NETERSEL
22251	141936	380301	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Ruttestraat	8	5534AP	NETERSEL
22034	146870	373065	6	6	0.5	4	37846	37846	Bladel	De Pan	11	5527JC	HAPERT
34945	146810	373020	6	6	0.5	4	23409	23409	Bladel	De Pan	15	5527JC	HAPERT
22035	146457	374178	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Pan	2	5527JC	HAPERT
301061	146517	374030	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Pan	4	5527JC	HAPERT
300287	146657	373793	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Pan	8	5527JC	HAPERT
22036	147016	373113	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Pan	9	5527JC	HAPERT
22062	144665	371849	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Pals	1	5527PA	HAPERT
28839	147361	387429	6	6	0.5	4	28152	28152	Oirschot	De Maneschijn	3	5091JW	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28791	147562	387152	6	6	0.5	4	51626	51626	Oirschot	De Maneschijn	5	5091JW	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29570	136456	375902	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Luther	12	5095AC	HOOG MIERDE
29571	136399	375738	6	6	0.5	4	6350	6350	Reusel-De Mierden	De Luther	14	5095AC	HOOG MIERDE
29574	136343	375551	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Luther	18	5095AC	HOOG MIERDE
29575	136726	376344	6	6	0.5	4	12949	12949	Reusel-De Mierden	De Luther	19	5095AC	HOOG MIERDE
29577	136675	376114	6	6	0.5	4	27904	27904	Reusel-De Mierden	De Luther	21	5095AC	HOOG MIERDE
29578	136613	376010	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Luther	21A	5095AC	HOOG MIERDE
29579	136614	375899	6	6	0.5	4	40514	40514	Reusel-De Mierden	De Luther	23	5095AC	HOOG MIERDE
29580	136459	375551	6	6	0.5	4	2426	2426	Reusel-De Mierden	De Luther	27	5095AC	HOOG MIERDE
29581	136405	375417	6	6	0.5	4	62708	62708	Reusel-De Mierden	De Luther	29	5095AC	HOOG MIERDE
28910	145551	395208	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	De Logt	12	5062TK	OISTERWIJK
28911	145600	395678	6	6	0.5	4	312	312	Oisterwijk	De Logt	3A	5062TK	OISTERWIJK
34203	151623	390813	6	6	0.5	4	17496	17496	Oirschot	De Leppers	1	5688NL	OIRSCHOT
22110	147022	376409	6	6	0.5	4	34836	34836	Bladel	De Langrijt	2	5528NM	HOOGELOON
22111	147309	376255	6	6	0.5	4	30200	30200	Bladel	De Langrijt	4	5528NM	HOOGELOON

22074	147440	379609	6	6	0.5	4	16671	16671	Bladel	De Koebosakkers	4	5528BV	HOOGELOON
29651	140744	377948	6	6	0.5	4	739	739	Reusel-De Mierden	De Klamp	1	5096BM	HULSEL
22140	148928	378006	6	6	0.5	4	39990	39990	Bladel	De Horstenbleek	4	5528SB	HOOGELOON
29776	141165	374762	6	6	0.5	4	8539	8539	Reusel-De Mierden	De Hoeven	19	5541RH	REUSEL
29738	137941	374210	6	6	0.5	4	3828	3828	Reusel-De Mierden	De Hoek	1	5541PD	REUSEL
29640	140875	377195	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Hoef	16	5096BJ	HULSEL
29641	141150	377100	6	6	0.5	4	2314	2314	Reusel-De Mierden	De Hoef	17	5096BJ	HULSEL
29642	140883	377124	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	De Hoef	18	5096BJ	HULSEL
29643	141234	377016	6	6	0.5	4	130493	130493	Reusel-De Mierden	De Hoef	19	5096BJ	HULSEL
22078	146695	379171	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Hoef	15	5528CA	HOOGELOON
22075	146781	379111	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Hoef	19	5528CA	HOOGELOON
26944	140901	384373	6	6	0.5	4	345	345	Hilvarenbeek	De Hertgang	6	5087TB	DIESSEN
35001	140743	384318	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	De Hertgang	8	5087TB	DIESSEN
28838	147526	387862	6	6	0.5	4	10644	10644	Oirschot	De Hanenberg	7	5091JV	OOST WEST EN MIDDELBEERS
26760	136427	389622	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	De Geul	2	5081XR	HILVARENBEEK
29594	137718	376714	6	6	0.5	4	35985	35985	Reusel-De Mierden	De Gagel	14	5095AH	HOOGE MIERDE
29595	137819	376727	6	6	0.5	4	142105	142105	Reusel-De Mierden	De Gagel	16	5095AH	HOOGE MIERDE
29596	137826	376689	6	6	0.5	4	4048	4048	Reusel-De Mierden	De Gagel	16A	5095AH	HOOGE MIERDE
29597	138028	376617	6	6	0.5	4	26974	26974	Reusel-De Mierden	De Gagel	20	5095AH	HOOGE MIERDE
28540	151344	392852	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	De Fransman	1B	5688NG	OIRSCHOT
22193	144423	373582	6	6	0.5	4	13670	13670	Bladel	De Elsten	3	5531NS	BLADEL
22122	148635	379627	6	6	0.5	4	79425	79425	Bladel	De Busvelden	1	5528NR	HOOGELOON
301096	144497	379076	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Bucht	19	5529NG	CASTEREN
22152	144424	379089	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	De Bucht	3	5529NG	CASTEREN
28529	151903	390334	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	De Braken	5	5688NT	OIRSCHOT
28496	151989	391120	6	6	0.5	4	7625	7625	Oirschot	De Bollen	5	5688NK	OIRSCHOT
28507	151981	391195	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	De Bollen	6	5688NK	OIRSCHOT
29616	136419	377979	6	6	0.5	4	7974	7974	Reusel-De Mierden	De Baan	3	5095EB	HOOGE MIERDE
29617	136422	378264	6	6	0.5	4	7889	7889	Reusel-De Mierden	De Baan	5	5095EB	HOOGE MIERDE
22052	145431	374898	6	6	0.5	4	22623	22623	Bladel	Dalweg	2	5527JP	HAPERT
22053	145316	374735	6	6	0.5	4	40096	40096	Bladel	Dalweg	6	5527JP	HAPERT
22043	146088	373359	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Dalem	24	5527JG	HAPERT
22047	145722	373388	6	6	0.5	4	39600	39600	Bladel	Dalem	40	5527JG	HAPERT
22055	145048	376219	6	6	0.5	4	67401	67401	Bladel	Castersedijk	14	5527JS	HAPERT
300072	144941	376421	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Castersedijk	16A	5527JS	HAPERT
22057	144867	376558	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Castersedijk	18	5527JS	HAPERT
22058	144865	376786	6	6	0.5	4	217665	217665	Bladel	Castersedijk	20	5527JS	HAPERT
22059	144818	377006	6	6	0.5	4	59481	59481	Bladel	Castersedijk	22	5527JS	HAPERT
29781	140607	374795	6	6	0.5	4	13102	13102	Reusel-De Mierden	Buspad	2	5541RK	REUSEL
29693	139175	372684	6	6	0.5	4	7494	7494	Reusel-De Mierden	Buizerd	5	5541NL	REUSEL
300649	138164	380813	6	6	0.5	4	56	56	Reusel-De Mierden	Buitenman	2	5094EJ	LAGE MIERDE
29012	140773	392470	6	6	0.5	4	0	0	Oisterwijk	Broekzijde	23	5066PE	MOERGESTEL
29021	140342	392730	6	6	0.5	4	41744	41744	Oisterwijk	Broekzijde	8	5066PG	MOERGESTEL

28826	147248	392852	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekstraat	14	5688JW	OIRSCHOT
34965	146847	392979	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekstraat	17	5688JX	OIRSCHOT
28827	147027	392824	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekstraat	18A	5688JX	OIRSCHOT
28830	146611	393377	6	6	0.5	4	7	7	Oirschot	Broekstraat	25A	5688JX	OIRSCHOT
28831	146618	393618	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekstraat	27C	5688JX	OIRSCHOT
28832	146304	393753	6	6	0.5	4	49228	49228	Oirschot	Broekstraat	28	5688JX	OIRSCHOT
28833	146113	393770	6	6	0.5	4	101681	101681	Oirschot	Broekstraat	31	5688JX	OIRSCHOT
28834	146047	393923	6	6	0.5	4	88	88	Oirschot	Broekstraat	32	5688JX	OIRSCHOT
22104	149379	378497	6	6	0.5	4	783	783	Bladel	Broekenseind	10	5528NL	HOOGELOON
22106	149513	378502	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Broekenseind	12	5528NL	HOOGELOON
22108	148993	378449	6	6	0.5	4	43254	43254	Bladel	Broekenseind	4A	5528NL	HOOGELOON
22109	148900	378529	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Broekenseind	5A	5528NL	HOOGELOON
28817	143896	383001	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekeindsedijk	1	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28818	143687	382617	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekeindsedijk	10	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28819	143616	382739	6	6	0.5	4	68853	68853	Oirschot	Broekeindsedijk	10A	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28555	144013	381929	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekeindsedijk	12	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28822	143913	382407	6	6	0.5	4	29624	29624	Oirschot	Broekeindsedijk	3	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28823	143329	383358	6	6	0.5	4	6586	6586	Oirschot	Broekeindsedijk	8	5091KL	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28814	147090	384967	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekdijk	11	5091KH	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28815	146969	385158	6	6	0.5	4	19366	19366	Oirschot	Broekdijk	4	5091KH	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28816	147113	384496	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Broekdijk	6	5091KH	OOST WEST EN MIDDELBEERS
25703	132808	389885	6	6	0.5	4	71	71	Goirle	Breehees	1	5051DD	GOIRLE
25704	132894	389849	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Breehees	1A	5051DD	GOIRLE
25708	132512	390344	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Breehees	6	5051DD	GOIRLE
22171	143558	373905	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Bredasebaan	18	5531NB	BLADEL
22172	143622	373820	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Bredasebaan	20	5531NB	BLADEL
22173	143454	373842	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Bredasebaan	23	5531NB	BLADEL
22174	143847	373691	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Bredasebaan	24	5531NB	BLADEL
26954	140178	385594	6	6	0.5	4	356	356	Hilvarenbeek	Brakenweg	4	5087TH	DIESSEN
25758	127773	391617	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Brakel	11	5133NG	RIEL
25759	127737	391760	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Brakel	14	5133NG	RIEL
25760	128614	392134	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Brakel	2	5133NG	RIEL
25762	128390	392127	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Brakel	6	5133NG	RIEL
25763	128091	391887	6	6	0.5	4	242	242	Goirle	Brakel	7	5133NG	RIEL
25764	127997	391796	6	6	0.5	4	18630	18630	Goirle	Brakel	7A	5133NG	RIEL
28805	148371	390881	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Boterwijksestraat	14	5688HX	OIRSCHOT
25709	135362	393273	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Boterpad	3	5051DG	GOIRLE
300432	135223	393337	6	6	0.5	4	33900	33900	Goirle	Boterpad	3A	5051DG	GOIRLE
301190	135175	393467	6	6	0.5	4	1780	1780	Goirle	Boterpad	3NB	5051DG	GOIRLE
26743	135184	393639	6	6	0.5	4	78191	78191	Hilvarenbeek	Boterpad	6	5081NP	HILVARENBEEK
29653	141454	377659	6	6	0.5	4	26687	26687	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	1	5096BN	HULSEL
29654	141172	377735	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	2	5096BN	HULSEL
35187	141781	377156	6	6	0.5	4	120791	120791	Reusel-De Mierden	Bladelsedijk	8	5096BN	HULSEL

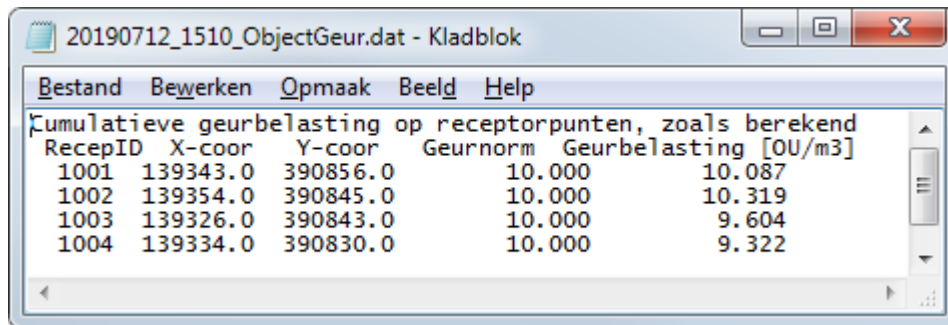
26781	138872	391264	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Biestsestraat	70	5084HG	BIEST-HOUTAKKER
26802	138471	392321	6	6	0.5	4	18946	18946	Hilvarenbeek	Biestsestraat	113	5084HT	BIEST-HOUTAKKER
26803	138542	392352	6	6	0.5	4	27910	27910	Hilvarenbeek	Biestsestraat	115	5084HT	BIEST-HOUTAKKER
26804	138561	392399	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Biestsestraat	117	5084HT	BIEST-HOUTAKKER
26805	138634	392440	6	6	0.5	4	156	156	Hilvarenbeek	Biestsestraat	119	5084HT	BIEST-HOUTAKKER
34736	138630	391760	6	6	0.5	4	38519	38519	Hilvarenbeek	Biestsestraat	108EN 110	5084HV	BIEST-HOUTAKKER
26814	138672	392301	6	6	0.5	4	57198	57198	Hilvarenbeek	Biestsestraat	118	5084HV	BIEST-HOUTAKKER
26783	139360	390239	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Biestsedijk	1	5084HH	BIEST-HOUTAKKER
35448	144547	376136	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Beverdijcken	6	5531PV	BLADEL
22230	144449	376065	6	6	0.5	4	6320	6320	Bladel	Beverdijcken	8-okt	5531PV	BLADEL
22232	144372	376449	6	6	0.5	4	33234	33234	Bladel	Beverdijcken	17	5531PW	BLADEL
28797	151433	390751	6	6	0.5	4	3522	3522	Oirschot	Bestseweg	49	5688NP	OIRSCHOT
28787	145259	391607	6	6	0.5	4	21740	21740	Oirschot	Bekersberg	4A	5688JN	OIRSCHOT
28793	145075	391658	6	6	0.5	4	390	390	Oirschot	Bekersberg	6	5688JN	OIRSCHOT
28794	144804	391825	6	6	0.5	4	10736	10736	Oirschot	Bekersberg	7	5688JN	OIRSCHOT
26971	142568	387245	6	6	0.5	4	83128	83128	Hilvarenbeek	Beerseweg	11	5087TP	DIESSEN
26973	141863	387275	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Beerseweg	16	5087TP	DIESSEN
35506	142559	387125	6	6	0.5	4	62964	62964	Hilvarenbeek	Beerseweg	24	5087TP	DIESSEN
26977	142764	387038	6	6	0.5	4	11684	11684	Hilvarenbeek	Beerseweg	26	5087TP	DIESSEN
26978	142977	387035	6	6	0.5	4	5028	5028	Hilvarenbeek	Beerseweg	28	5087TP	DIESSEN
26979	143028	386985	6	6	0.5	4	117	117	Hilvarenbeek	Beerseweg	28A	5087TP	DIESSEN
26967	141412	387558	6	6	0.5	4	22071	22071	Hilvarenbeek	Beerseweg	3	5087TP	DIESSEN
26968	141127	387552	6	6	0.5	4	10626	10626	Hilvarenbeek	Beerseweg	6	5087TP	DIESSEN
26969	142294	387301	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Beerseweg	7	5087TP	DIESSEN
28718	146633	391648	6	6	0.5	4	8437	8437	Oirschot	Beerseveld	16	5688JD	OIRSCHOT
28751	146840	391309	6	6	0.5	4	1911	1911	Oirschot	Beerseveld	20	5688JD	OIRSCHOT
34926	133591	391998	6	6	0.5	4	1602	1602	Goirle	Beeksedijk	16	5051PS	GOIRLE
34928	133657	391914	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Beeksedijk	18	5051PS	GOIRLE
34927	133991	391617	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Beeksedijk	21	5051PS	GOIRLE
29561	136962	380790	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	2	5094EN	LAGE MIERDE
29562	137100	380268	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	3	5094EN	LAGE MIERDE
29563	136781	380882	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Beekakkersweg	5	5094EN	LAGE MIERDE
29742	137679	374496	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Bakmannen	1A	5541PG	REUSEL
29741	137375	374066	6	6	0.5	4	102653	102653	Reusel-De Mierden	Bakmannen	5-jul	5541PG	REUSEL
28707	146007	387789	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Baesterdijk	5	5091RA	OOST WEST EN MIDDELBEERS
26918	141000	385536	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Baarschotsestraat	17	5087KV	DIESSEN
26919	141054	385616	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Baarschotsestraat	21	5087KV	DIESSEN
300204	141425	385177	6	6	0.5	4	0	0	Hilvarenbeek	Baarschotsestraat	62	5087KW	DIESSEN
28887	138230	397538	6	6	0.5	4	6739	6739	Oisterwijk	Baaneind	10	5059AS	HEUKELOM NB
28888	138029	397566	6	6	0.5	4	89907	89907	Oisterwijk	Baaneind	4	5059AS	HEUKELOM NB
28889	138053	397409	6	6	0.5	4	109	109	Oisterwijk	Baaneind	6	5059AS	HEUKELOM NB
28890	138116	397388	6	6	0.5	4	18031	18031	Oisterwijk	Baaneind	8	5059AS	HEUKELOM NB
26962	141788	387157	6	6	0.5	4	40819	40819	Hilvarenbeek	Ansaldweg	4	5087TN	DIESSEN

26737	135723	394041	6	6	0.5	4	78	78	Hilvarenbeek	Ambrosiusweg	13	5081NV	HILVARENBEEK
22157	141657	374008	6	6	0.5	4	0	0	Bladel	Ambachtsweg	20	5531AC	BLADEL
26792	139472	391580	6	6	0.5	4	1424	1424	Hilvarenbeek	Akkerstraat	17	5084HL	BIEST-HOUTAKKER
26791	139539	391566	6	6	0.5	4	42108	42108	Hilvarenbeek	Akkerstraat	30	5084HL	BIEST-HOUTAKKER
28618	144781	389202	6	6	0.5	4	1560	1560	Oirschot	Achterste Heistraat	13	5091JB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28629	144897	389213	6	6	0.5	4	10988	10988	Oirschot	Achterste Heistraat	15	5091JB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28640	145006	389221	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Achterste Heistraat	19	5091JB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
28684	144609	389163	6	6	0.5	4	2243	2243	Oirschot	Achterste Heistraat	7	5091JB	OOST WEST EN MIDDELBEERS
29729	137832	373280	6	6	0.5	4	0	0	Reusel-De Mierden	Achterste Heikant	1	5541NT	REUSEL
29730	137813	373433	6	6	0.5	4	5304	5304	Reusel-De Mierden	Achterste Heikant	4	5541NT	REUSEL
28585	147299	394305	6	6	0.5	4	0	0	Oirschot	Achtbundersedijk	1	5688LM	OIRSCHOT
25731	134461	392572	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Abcovensedijk	11	5051PW	GOIRLE
25733	134320	392583	6	6	0.5	4	0	0	Goirle	Abcovensedijk	8	5051PW	GOIRLE
29615	137951	376573	6	6	0.5	4	312	312	Reusel-De Mierden	Aanrijten	2	5095BR	HOOGHE MIERDE
301301	143332	387045	6	6	0.5	4	53836	53836	Hilvarenbeek		32	5087TP	
22033	146636	374075	6	6	0.5	4	23744	23744	Bladel		1	5527JC	



& RESULTAAT

Bijlage 4. Output V-stacks gebied



20190712_1510_ObjectGeur.dat - Kladblok

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend				
RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1001	139343.0	390856.0	10.000	10.087
1002	139354.0	390845.0	10.000	10.319
1003	139326.0	390843.0	10.000	9.604
1004	139334.0	390830.0	10.000	9.322

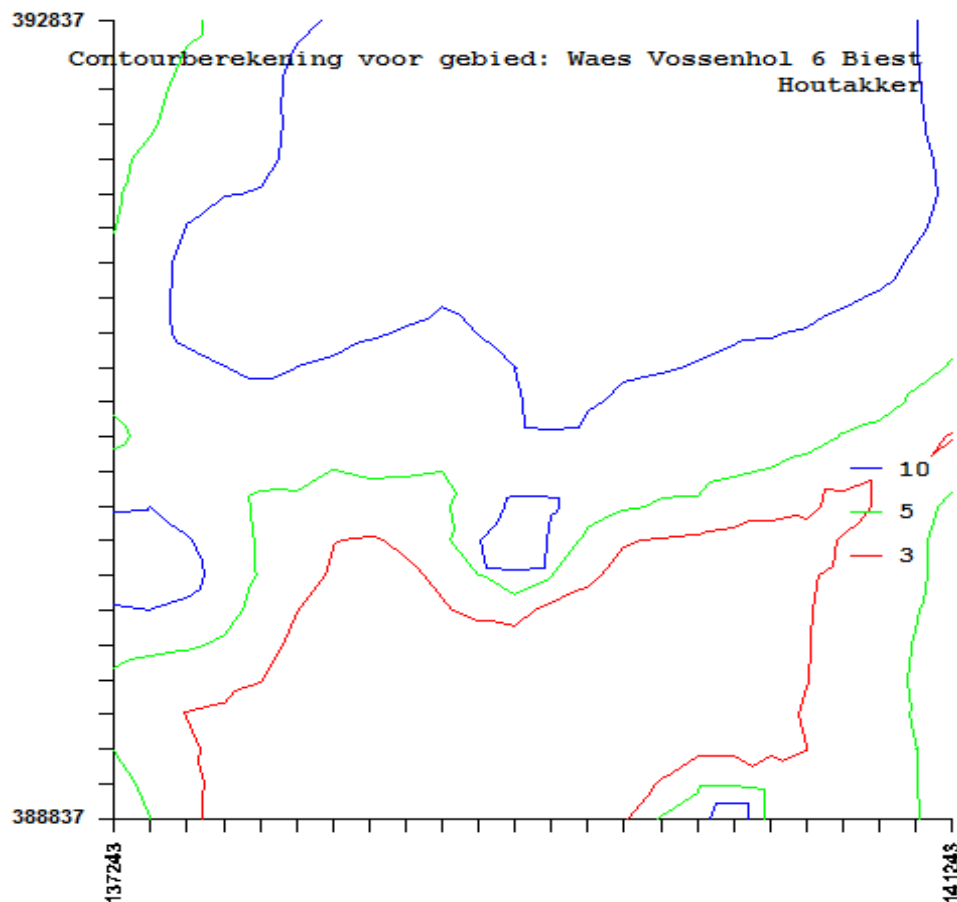


&RESULTAAT

Naam van de berekening: Waes Vossenhol 11 berekening
Gemaakt op: 12-07-2019 15:11:13
Rekentijd : 0:07:39
Naam van het gebied: Waes Vossenhol 6 Biest Houtakker

Berekende ruwheid: 0,21 m
Meteo station: Eindhoven
Rekenuren: 10 %
Bronbestand: K:\314234\B180871\01 BOUW\04 RUIMTELIJKE ORDENING\GEUR GEBIEDSBEREKENING\bronnen\Waes bronnen omliggende gemeenten Vossenhol 11 specifiek.dat
Receptorbestand: K:\314234\B180871\01 BOUW\04 RUIMTELIJKE ORDENING\GEUR GEBIEDSBEREKENING\receptor\Waes Receptorbestand vstacks gebied.dat
Resultaten weggeschreven in: K:\314234\B180871\01 BOUW\04 RUIMTELIJKE ORDENING\GEUR GEBIEDSBEREKENING\OUTPUT 4x4

Rasterpunt linksonder x: 137243 m
Rasterpunt linksonder y: 388837 m
Gebied lengte (x): 4000 m , Aantal gridpunten: 24
Gebied breedte (y): 4000 m , Aantal gridpunten: 24



**Bijlage 5. Geurhinderd percentage voor en achtergrond****Tabel A. Relatie tussen de achtergrondbelasting en de geurhinder**

Achtergrondbelasting * [ou _E /m ³ als 98-percentiel]	Geurhinder	
	Concentratiegebied	Niet-concentratiegebied
1	2%	4%
1,5	3%	5%
2	4%	6%
3	5%	9%
4	6%	11%
5	7%	12%
6	8%	14%
7	10%	16%
8	10%	17%
9	11%	19%
10	12%	20%
12	14%	23%
14	16%	25%
16	17%	27%
18	19%	29%
20	20%	31%
22	21%	32%
24	22%	34%
26	24%	36%
28	25%	37%
30	26%	38%
32	27%	40%
34	28%	41%
36	29%	42%
38	30%	43%
40	31%	44%
42	32%	45%
44	32%	46%
46	33%	47%
48	34%	48%
50	35%	49%
55	37%	(51%)
60	38%	(52%)
65	40%	(54%)
70	41%	(56%)
75	43%	(57%)
80	44%	(58%)
85	45%	(59%)
90	46%	(61%)
95	47%	(62%)
100	49%	(63%)

* Berekend met V-Stacks gebied.



& RESULTAAT

Tabel B. Relatie tussen de voorgrondbelasting en de geurhinder

Voorgrondbelasting * [ou _E /m ³ als 98-percentiel]	Geurhinder	
	Concentratiegebied	Niet-concentratiegebied
1	4%	7%
1,5	5%	9%
2	6%	11%
3	8%	15%
4	11%	19%
5	12%	21%
6	14%	24%
7	16%	26%
8	17%	29%
9	19%	31%
10	20%	33%
12	23%	36%
14	25%	39%
16	27%	42%
18	29%	44%
20	31%	46%
22	32%	48%
24	(34%)	50%
26	(36%)	52%
28	(37%)	(53%)
30	(38%)	(54%)
32	(40%)	(56%)
34	(41%)	(57%)
36	(42%)	(58%)
38	(43%)	(59%)
40	(44%)	(60%)

* Berekend met V-Stacks gebied, V-Stacks vergunning of gelijk aan de norm voor de geurbelasting.



&RESULTAAT

Bijlage 6. Fijnstofberekening Vossenol 10

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 190712 Vossenhol 10

Berekend op: 2019/07/12

14:40:21

Project: Waes Vossenhol 10 Biest Houtakker

RD X coördinaat: 138 879

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 5

RD Y coördinaat: 390 363

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 5

Berekende ruwheid: 0.161

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2019

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: K:\314234\B180871\01 BOUW\04 RUIMTELIJKE ORDENING\ISL3a

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Vossenhol 6 hoek 1	139 343	390 856	19.03	6.8
Vossenhol 6 hoek 2	139 354	390 845	19.05	6.8
Vossenhol 6 hoek 3	139 326	390 843	19.01	6.8
Vossenhol 6 hoek 4	139 334	390 830	19.01	6.8

Brongegevens

Naam : Vossenhol 10 Biest Houtakker		Type: AB
RD X Coord.: 139 379	RD Y Coord.: 390 863	Emissie: 0.00013
hoogte van emissiepunt: 1.50		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 1.5
diameter van emissiepunt: 0.50		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 139 379
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 390 863
		lengte van gebouw: 30.00
		breedte van gebouw: 18.00
		orientatie van gebouw: 125.00

Project: Waes Vossenhol 10 Biest Houtakker - Berekening: 190712 Vossenhol 10

