



# Onderzoek cumulatieve achtergrondbelasting geur V-stacks-gebied & V-stacks vergunning

**Opdrachtgever:**

H.A.M. van Kuppenveld  
Helstraat 13  
5375 KG Reek

**Betreft de inrichting:**

Varkenshouderij  
Helstraat 13  
5375 KG Reek

**Uitvoering:**

Van Gerwen Advies Groep v.o.f  
G.M. den Brok  
Postbus 22  
5400 AA Zeeland  
Tel: 0486-450160  
Fax: 0486-450238  
[geert@vangerwenadvies.nl](mailto:geert@vangerwenadvies.nl)

**Datum :**

17 december 2015

## Inhoudsopgave

<b>INHOUDSOPGAVE</b> .....	<b>1</b>
<b>1. INLEIDING</b> .....	<b>2</b>
<b>2. UITGANGSPUNTEN</b> .....	<b>3</b>
2.1 Algemeen.....	3
2.2 Gemeentelijke Verordening.....	4
2.3 Provinciale normen.....	5
<b>3. REKENRESULTATEN</b> .....	<b>6</b>
3.1 GEURBEREKENING VOORGROND .....	6
3.2 CUMULATIEVE GEURBELASTING OMLIGGENDE WONINGEN .....	6
<b>4. CONCLUSIES</b> .....	<b>7</b>

### **Bijlagen:**

**bijlage 1:** situatietekening

**bijlage 2:** luchtfoto

**bijlage 3:** V-stacks berekeningen

**bijlage 4:** invoergegevens Web- BvB

**bijlage 5:** gegevens en resultaten van alle representatieve woningen

**bijlage 6:** dieraantallen vergund en beoogd

# 1. Inleiding

Om de transitie naar een zorgvuldige veehouderij te bespoedigen, heeft Provinciale Staten van Noord-Brabant in de Verordening Ruimte 2014 hiertoe regels opgenomen.

Dit houdt o.a. in dat aanvragen voor een omgevingsvergunning moeten worden getoetst op de geurbelasting in het gebied.

Ten aanzien van het aspect geur dient te worden aangetoond dat de kans op cumulatieve geurhinder in de bebouwde kom niet hoger is dan 12 % en in het buitengebied niet hoger is dan 20 %, waarbij in het geval dat de achtergrondbelasting hoger is dan voornoemd percentage, ontwikkeling kan worden toegestaan indien is aangetoond dat hierdoor proportioneel wordt bijgedragen aan de afname van de overschrijding.

Voor de directe geurhinder wordt gebruik gemaakt van het programma V-stacks vergunning, daarbij worden de woningen in de directe omgeving getoetst op de directe geurhinder van het individueel bedrijf.

Voor het berekenen van de geursituatie in de cumulatie wordt gebruik gemaakt van het verspreidingsmodel V-Stacks gebied.

V-Stacks gebied berekent de verspreiding van geur vanuit meerdere veehouderijbedrijven in een gebied. Het rekenresultaat is de achtergrondbelasting aan geur op in de nabije omgeving gelegen geurgevoelige objecten. Uit een tabel kan afgelezen worden hoeveel geurhinder verwacht wordt bij deze achtergrondbelasting. Het model houdt rekening met de meteorologische gegevens van een heel jaar en met de ruwheid van de omgeving.

Voor het berekenen van de geursituatie in de cumulatie wordt gebruik gemaakt van het verspreidingsmodel V-Stacks gebied.

V-Stacks gebied berekent de verspreiding van geur vanuit meerdere veehouderijbedrijven in een gebied. Het rekenresultaat is de achtergrondbelasting aan geur op in de nabije omgeving gelegen geurgevoelige objecten. Uit een tabel kan afgelezen worden hoeveel geurhinder verwacht wordt bij deze achtergrondbelasting. Het model houdt rekening met de meteorologische gegevens van een heel jaar en met de ruwheid van de omgeving.

Voor de directe geurhinder wordt gebruik gemaakt van het programma V-stacks vergunning

In opdracht van de heer H. van Kuppenveld is door adviesbureau van Gerwen een geuronderzoek achtergrondbelasting uitgevoerd ten behoeve van een varkenshouderij.

Dit bedrijf betreft de locatie aan het adres Helstraat 13 te Reek in de gemeente Landerd. De ligging van het bedrijf is weergegeven op de kadastrale kaart en de luchtfoto in bijlage 1 en bijlage 2.

Aanleiding voor het geuronderzoek achtergrondbelasting is de beoogde wijziging van het bestemmingsplan en uitbreiding van de bedrijfsvoering.

In het onderzoek wordt de gebiedsbelasting geur zowel in de vigerende vergunning als in de beoogde situatie inzichtelijk gemaakt.

De vigerende vergunning en de milieutekening van het bedrijf en de Ruimtelijke onderbouwing t.b.v. de beoogde uitbreiding hebben als basis voor dit onderzoek gediend, tenzij uitdrukkelijk anders is aangegeven.

## 2. Uitgangspunten

### 2.1 Algemeen

Bij het opstellen van dit advies is gebruik gemaakt van de gegevens van de vergunde en beoogde situatie voor de varkenshouderij aan de Helstraat 13 te Reek. Deze gegevens zijn in bijlage 3 weergegeven. Verder zijn via Web-BvB Noord-Brabant op 5 november 2015 verkregen gegevens over de omliggende bedrijven in een straal van 4 kilometer om de Varkenshouderij aan de Helstraat 13 te Reek.

Woningen welke behoren bij een veehouderij (AB) of woningen van een voormalige veehouderij (VAB) zoals in de database van Web-BvB zijn verwerkt worden niet als geurgevoelig object beschouwd, en zijn als zodanig ook niet verwerkt in dit rapport.

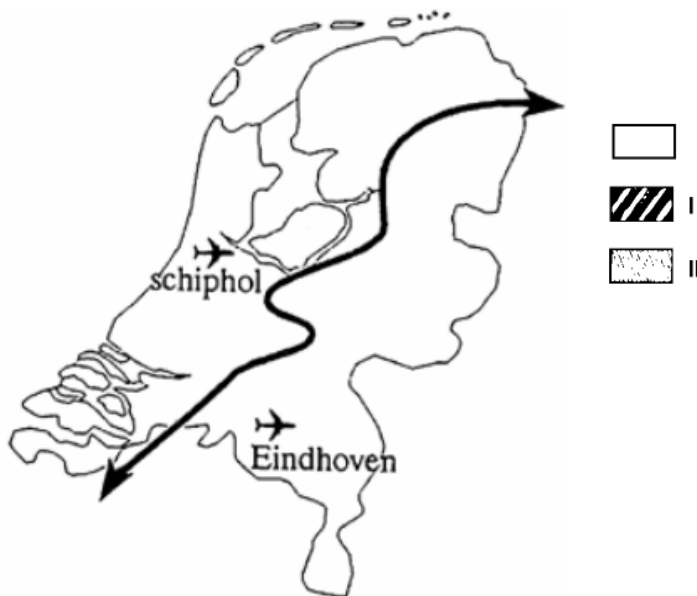
De meteorologische omstandigheden beïnvloeden de verspreiding de geur en de geurbelasting. Daarom wordt het meteostation opgegeven dat het meest representatief is voor de lokale meteorologische omstandigheden.

V-stacks kent twee mogelijkheden, namelijk de meteorologie van Eindhoven of Schiphol.

De keuze voor het meteostation Eindhoven of Schiphol wordt bepaald door de ligging van het bedrijf in Nederland.

Hiervoor wordt een kaart van Nederland gehanteerd zoals afgebeeld in figuur 1.1

Bij een positie links van de scheidslijn moet Schiphol worden geselecteerd en bij een positie rechts van de lijn Eindhoven.



Figuur 1.1 overzichtskaart Nederland per meteostation

Figuur 1.2 overzichtskaart indeling concentratiegebieden (I & II) Nederland

Naast de meteorologische ligging is het tevens van belang of het bedrijf wel of niet is gelegen in het concentratiegebied, zoals geregeld in de Meststoffenwet. Hiervoor wordt een kaart van Nederland gehanteerd zoals afgebeeld in figuur 1.2

Afhankelijk van de ligging van het bedrijf is in de Wet Geurhinder Veehouderij bepaald wat de geurnormen voor de geurgevoelige objecten mogen zijn.

De gemeente Landerd is gelegen in een concentratiegebied, zoals geregeld in de Meststoffenwet. Dit betekent dat de geurnormen voor de geurgevoelige objecten in het buitengebied, waar de bedrijven zijn gelegen, ingevolge artikel 3, lid 1b van de Wgv 14,0 odour units per kubieke meter lucht ( $ou_E/m^3$ ) bedragen. Voor de woningen gelegen binnen de bebouwde kom is deze vastgesteld op 3,0 odour units per kubieke meter lucht ( $ou_E/m^3$ ).

De coördinaten van de representatieve woningen zijn verkregen vanuit een selectie uit de BAG lijst van de gemeente <gemeente>

## 2.2 Gemeentelijke verordening

In de Wgv is in artikel 6.1 opgenomen dat gemeenten in een concentratiegebied bij gemeentelijke verordening binnen een bandbreedte van 0,1 tot 14,0  $ou_E/m^3$  lucht binnen de bebouwde kom en 3,0 tot 35,0  $ou_E/m^3$  lucht buiten de bebouwde kom kunnen afwijken van de wettelijke standaardnorm. Ter voorbereiding van een dergelijke verordening kunnen gemeenten een aanhoudingsbesluit nemen om vergunningaanvragen aan te houden tot de verordening in werking treedt. Dit tot maximaal een jaar na het in werking treden van het aanhoudingsbesluit.

In de gemeentelijke geurverordening (vastgesteld 5 maart 2015) is het gebied waarin de varkenshouderij aan de Helstraat 13 te Reek ligt, gedefinieerd als "Buitengebied". Ter plaatse van geurgevoelige objecten die gelegen zijn binnen de reikwijdte van de inrichting is door de gemeente Landerd een geurnorm van 9,0  $ou_E/m^3$  opgenomen voor objecten buiten de bebouwde kom en voor de geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom is een geurnorm van 2,0  $ou_E/m^3$ .

## 2.3 Provinciale normen

De onderstaande tabel 2.1 toont de kwaliteitscriteria volgens RIVM.

In de provinciale verordening is vastgesteld dat is aangetoond dat de kans op geurhinder zowel op de voorgrond als ook op de achtergrond in de bebouwde kom niet hoger is dan 12 % en in het buitengebied niet hoger is dan 20 %, waarbij in het geval dat de achtergrondbelasting hoger is dan voornoemd percentage ontwikkeling kan worden toegestaan indien is aangetoond dat hierdoor proportioneel wordt bijgedragen aan de afname van de overschrijding.

In deze rapportage is enkel bepaald of op basis van de cumulatieve achtergrondbelasting een acceptabel woon- en leefklimaat kan worden gewaarborgd.

Achtergrondbelasting ( $\text{ou}_E/\text{m}^3$ 98- percentile) concentratiegebied	Achtergrondbelasting ( $\text{ou}_E/\text{m}^3$ 98- percentile) Niet concentratiegebied	Mogelijke kans op geurhinder (%)	Beoordeling leefklimaat
0 – 3	0 – 1,5	< 5	zeer goed
3 – 8	1,5 – 3,5	5 – 10	goed
8 – 13	3,5 – 6,5	10 – 15	redelijk goed
13 – 20	6,5 – 10	15 – 20	matig
20 – 28	10 – 14	20 – 25	tamelijk slecht
28 – 38	14 – 19	25 – 30	slecht
38 – 50	19 – 25	30 – 35	zeer slecht
50 – 65	25 – 32	35 – 40	extreem slecht

tabel 2.3.1 Milieukwaliteitscriteria RIVM concentratiegebied

Uit tabel 2.3.1 blijkt dat de achtergrondbelasting in het niet-concentratiegebied binnen de bebouwde kom  $5 \text{ ou}_E/\text{m}^3$  mag zijn en buiten de bebouwde kom  $10 \text{ ou}_E/\text{m}^3$

En in het concentratiegebied binnen de bebouwde kom  $10 \text{ ou}_E/\text{m}^3$  mag zijn en buiten de bebouwde kom  $20 \text{ ou}_E/\text{m}^3$

### 3. Rekenresultaten

#### 3.1 geurbelasting voorgrond

In tabel 3.1 is de geurbelasting op de relevante geurgevoelige objecten van de huidige vigerende situatie en beoogde situatie in beeld gebracht. In bijlage 3 is voor beide situaties de geurberekening weergegeven.

Volg nr.	GGLID	X-coördinaat	Y-coördinaat	Geur norm	Geur Belasting Vergund	Geur Belasting beoogd
8	Helstraat 15	174 701	417 997	9,0	9,8	8,8
9	Helstraat 17	174 693	417 998	9,0	9,4	8,4
10	Helstraat 21	174 458	418 114	9,0	2,8	2,4
11	Helstraat 9	174 984	417 945	9,0	5,1	3,9
12	Helstraat 4	175 047	417 970	9,0	3,7	3,0
13	Langstraat 3	174 881	417 867	9,0	10,0	8,1
14	De Scheenen 6	175 097	417 580	3,0	1,6	1,7
15	Noordhoek 33a	175 193	417 777	3,0	2,0	1,6
16	Noordhoek 34	175 229	417 877	3,0	1,9	1,6
17	Schajksestraat 11	174 632	417 339	9,0	1,1	1,1

tabel 3.1 geurbelasting op geurgevoelige objecten.

#### 3.2 cumulatieve geurbelasting omliggende woningen

Tabel 3.2.1 toont de cumulatieve geurbelasting van de meest kritische omliggende woningen in de vergunde en de beoogde situatie binnen en buiten de bebouwde kom.

Volg nr	adres	X coördinaat	Y coördinaat	Norm cumulatieve geurbelasting achtergrond	cumulatieve achtergrond belasting vergund	cumulatieve achtergrond belasting aanvraag
1063	Haagstraat 1	173496	417370	20	35,40	35,40
1004	Past. V. Winkelstraat 63	172632	417512	20	25,72	25,72
1069	Haagstraat 4	173541	417326	20	23,57	23,57
1411	Helstraat 15	174700	418009	20	17,17	17,35
1412	Helstraat 17	174692	418010	20	16,77	16,98
1220	Noordhoek 33a	175203	417774	10	6,73	6,83
1240	Noordhoek 34	175232	417873	10	6,75	6,73

tabel 3.2.1 cumulatieve geurbelasting van de representatieve omliggende woningen

Uit de berekening van de cumulatieve geurberekening blijkt dat er slechts op 3 niet agrarische woningen binnen een straal van 2 km rond de varkenshouderij aan de Helstraat 13 te Reek, sprake is van overschrijding van de norm voor achtergrond geurbelasting (oranje gearceerd). Deze 3 woningen zijn gelegen in het buitengebied. De bijdrage van Helstraat 13 op deze woningen is het hoogst op de woning aan het adres Haagstraat 4 te Schaijk. De eigen bijdrage bedraagt 0,4 OU<sub>E</sub> (rood gearceerd).

Uit de berekening van de voorgrond geurbelasting, veroorzaakt door Helstraat 13 op de woning aan het adres Haagstraat 4 te Schaijk, blijkt dat deze voorgrondbelasting slechts 0,3 OU<sub>E</sub> bedraagt (zie bijlage 3; voorgrondberekening beoogd (paars gearceerd)).

Bijlage 4 toont de invoergegevens Web –BvB.

Bijlage 5 toont de gegevens en resultaten van alle representatieve woningen  
Bijlage 6 rekenresultaten van de berekening van de representatieve bedrijfssituatie en beoogde bedrijfssituatie.

## 4. Conclusies

Uit dit onderzoek kan het volgende geconcludeerd worden.

Op basis van de berekende cumulatieve geurbelasting op geurgevoelige objecten, gelegen binnen een straal van 2 kilometer van de varkenshouderij aan het adres Helstraat 13 te Reek, en aan de hand van de gemeentelijke geurverordening van Landerd en de provinciale Verordening Ruimte 2014, kan de volgende belangenafweging gemaakt:

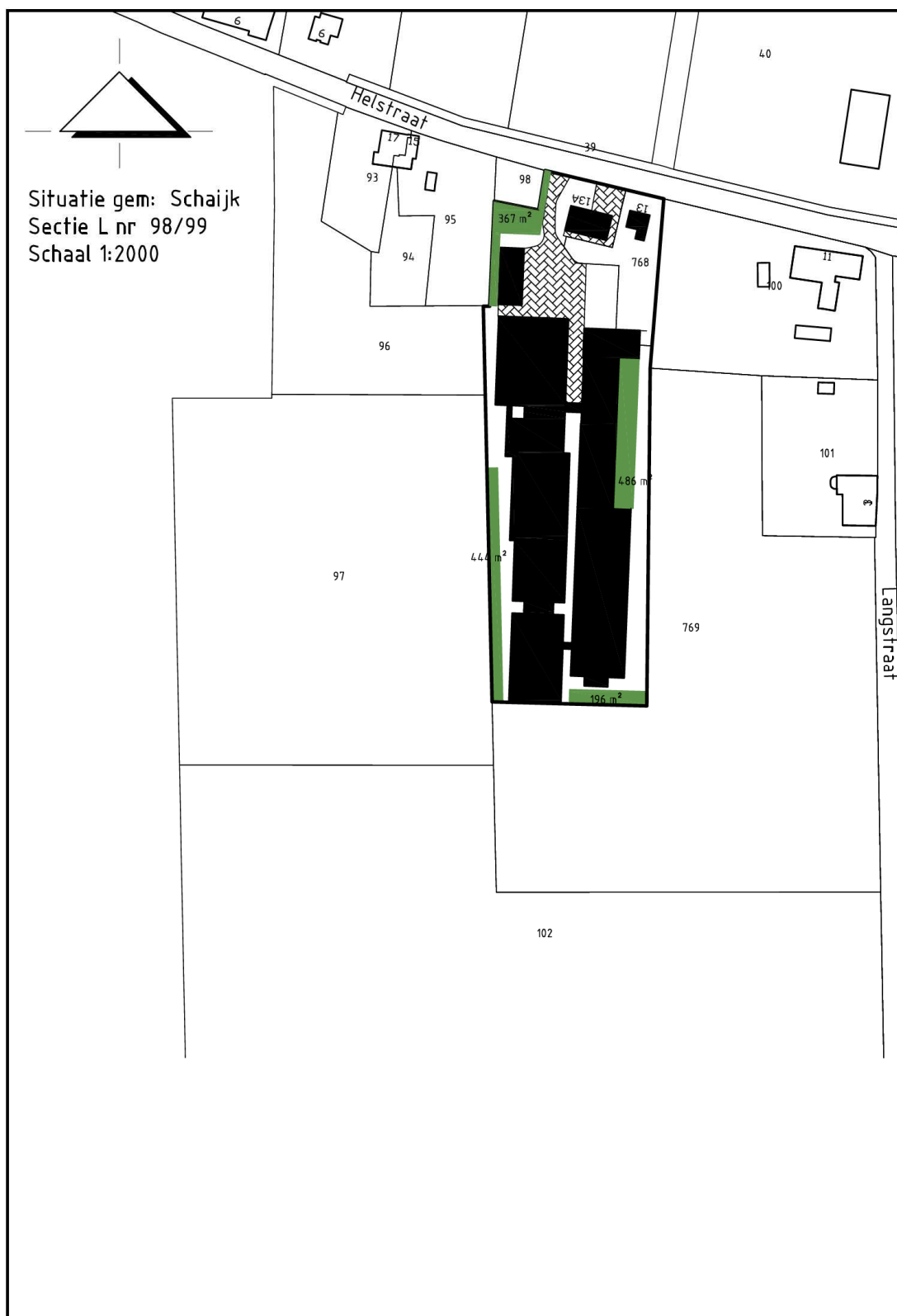
- ✓ Binnen de bebouwde kom wordt in de vergunde en beoogde situatie voldaan aan de richtlijn redelijk goed leefklimaat.
- ✓ Buiten de bebouwde kom wordt in de vergunde en beoogde situatie, met uitzondering van drie burgerwoningen, voldaan aan de richtlijn redelijk goed leefklimaat.
- ✓ De bijdrage van Helstraat 13 op deze 3 woningen is het hoogst op de woning aan het adres Haagstraat 4 te Schaijk. De eigen bijdrage in de beoogde situatie bedraagt 0,4 OU<sub>E</sub> (rood gearceerd).
- ✓ De voorgrond geurbelasting, veroorzaakt door Helstraat 13 op de woning aan het adres Haagstraat 4 te Schaijk is met 0,3 OU<sub>E</sub> lager dan 0,5 OU<sub>E</sub> en daarmee niet significant.

**Gelet op bovenstaande kan worden geconcludeerd dat in de omgeving van de uit de breiden varkenshouderij aan de Helstraat 13 te Reek een acceptabel woon- en leefklimaat gewaarborgd kan blijven en er voldaan wordt aan de richtlijn zoals gesteld in de Verordening Ruimte 2014.**





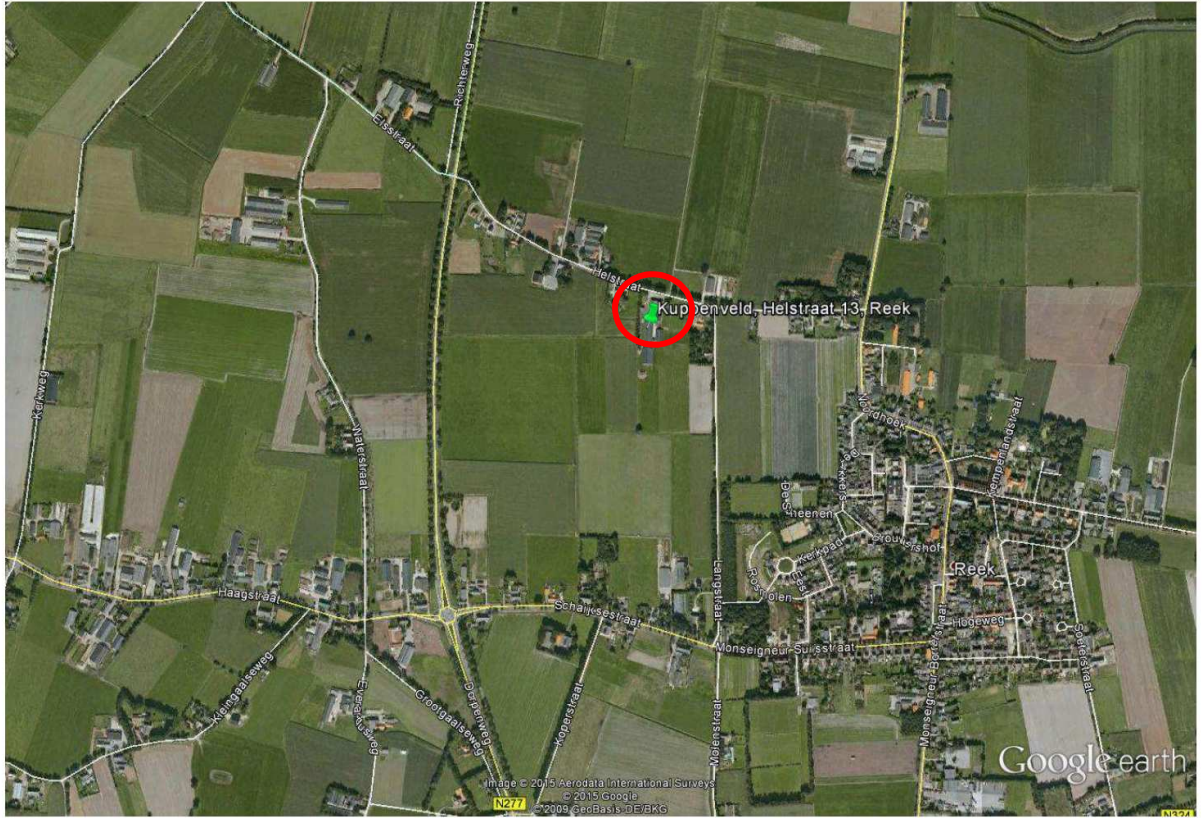
***Bijlage 1***  
Situatietekening



**(let op is niet op schaal)**



**Bijlage 2**  
Luchtfoto



Google earth

voet 4000  
km 1





**Bijlage 3**  
V-stacks berekeningen

Naam van de berekening: **vergund 2014**

Gemaakt op: 17-12-2015 16:13:41

Rekentijd: 0:00:05

Naam van het bedrijf: Kuppenveld, Helstraat 13 Reek, vergund 2014

Berekende ruwheid: 0,23 m

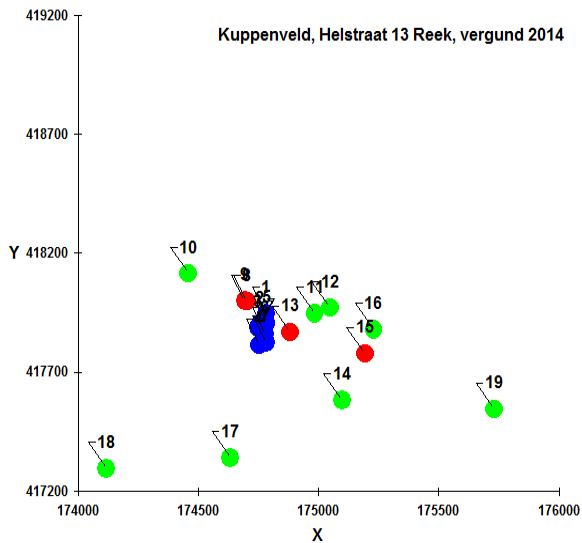
Meteo station: Eindhoven

**Brongegevens:**

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal 3	174 781	417 946	5,0	3,5	0,40	4,00	1 228
2	stal 6 voor	174 757	417 899	6,0	3,9	0,92	3,28	2 902
3	stal 6 midden	174 749	417 888	3,5	3,9	0,40	4,00	2 319
4	stal 6 en 8 lw	174 754	417 813	7,0	5,0	1,95	3,68	10 804
5	stal 7 voor	174 784	417 905	5,0	4,2	0,40	4,00	4 266
6	stal 7 achter	174 779	417 860	5,5	3,9	0,92	3,82	4 082
7	stal 8	174 781	417 823	7,5	4,7	1,13	3,90	6 318

**Geur gevoelige locaties:**

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
8	Helstraat 15	174 701	417 997	9,0	9,8
9	Helstraat 17	174 693	417 998	9,0	9,4
10	Helstraat 21	174 458	418 114	9,0	2,8
11	Helstraat 9	174 984	417 945	9,0	5,1
12	Helstraat 4	175 047	417 970	9,0	3,7
13	Langstraat 3	174 881	417 867	9,0	10,0
14	De Scheenen 6	175 097	417 580	2,0	1,6
15	Noordhoek 33a	175 193	417 777	2,0	2,0
16	Noordhoek 34	175 229	417 877	2,0	1,9
17	Schajksestraat 11	174 632	417 339	9,0	1,1
18	Haagstraat 21	174 116	417 293	9,0	0,7
19	Heijtmorgen 19	175 731	417 543	2,0	0,5



Naam van de berekening: **beogd**

Gemaakt op: 17-12-2015 8:16:31

Rekentijd: 0:00:10

Naam van het bedrijf: Kuppenveld, Helstraat 13 Reek, beogd na 2014

Berekende ruwheid: 0,23 m

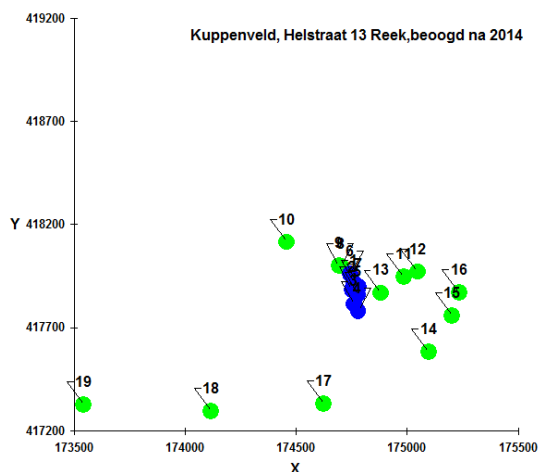
Meteo station: Eindhoven

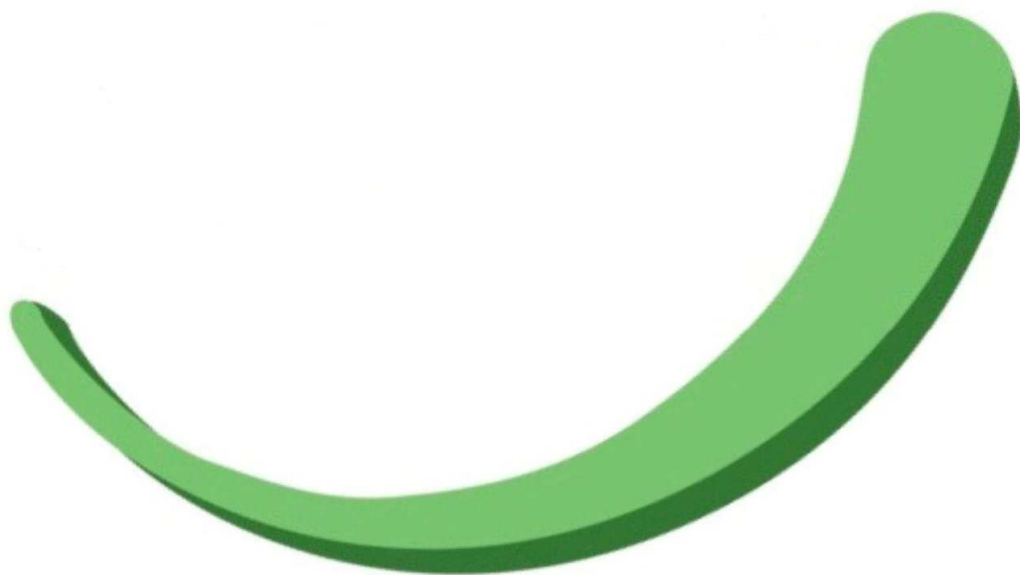
#### Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal 6 voor	174 760	417 916	3,5	3,9	0,38	4,00	2 902
2	stal 6 midden	174 751	417 884	3,5	3,9	0,50	4,00	2 319
3	stal 6 LW	174 760	417 813	7,0	5,0	1,59	4,89	8 360
4	3; 7voor;8; 6 achter	174 779	417 780	6,0	4,5	4,38	1,28	5 647
5	stal 7 centrale afz	174 778	417 858	5,5	4,2	0,92	4,17	4 914
6	stal 5	174 744	417 960	1,5	1,5	0,50	0,40	78
7	stal 7 310 biggen	174 783	417 895	5,0	4,2	0,45	4,00	1 674

#### Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
8	Helstaat 15	174 701	417 997	9,0	8,8
9	Helstraat 17	174 693	417 998	9,0	8,4
10	Helstraat 21	174 458	418 114	9,0	2,4
11	Helstraat 9	174 984	417 945	9,0	3,9
12	Helstraat 4	175 047	417 970	9,0	3,0
13	Langstraat 3	174 881	417 867	9,0	8,1
14	De Scheenen 6	175 097	417 580	2,0	1,7
15	Noordhoek 33a	175 203	417 757	2,0	1,6
16	Noordhoek 34	175 234	417 868	2,0	1,6
17	Schajksestraat 11	174 624	417 329	9,0	1,1
18	Haagstraat 21	174 116	417 293	9,0	0,6
19	Haagstraat 4	173 541	417 326	9,0	0,3





**Bijlage 4**  
invoergegevens Web- BvB

Webbvb vergund



IDNR	X_COORDI	Y_COORDI	EP-hoogte	gemgebo	EP-diametri	EP-uittree	Evergund	EmaxVergi	Straat	Huisnumm	Postcode	Plaats
1001	170563	416339	6	6 0.5	4	18869	18869	0	Busstraat	1	5374NW	SCHAIJK
1002	170571	420975	6	6 0.5	4	0	0	0	Koolwijksestraat	18	5373KB	HERPEN
1003	170592	417870	6	6 0.5	4	12305	12305	0	Willibrordusweg	9	5374NE	SCHAIJK
1004	170638	417706	6	6 0.5	4	19205	19205	0	Lichtenburgstraat	4	5374NZ	SCHAIJK
1005	170678	417267	6	6 0.5	4	0	0	0	Hegveld	4	5374ND	SCHAIJK
1006	170679	420313	6	6 0.5	4	18064	18064	0	Berghemseweg	10	5373KH	HERPEN
1007	170732	420211	6	6 0.5	4	712	712	0	Berghemseweg	12	5373KH	HERPEN
1008	170742	416591	6	6 0.5	4	0	0	0	Schansweg	3	5374NR	SCHAIJK
1009	170754	416303	6	6 0.5	4	0	0	0	Gagelstraat	15	5374NP	SCHAIJK
1010	170825	420134	6	6 0.5	4	0	0	0	Berghemseweg	15	5373KG	HERPEN
1011	170829	416607	6	6 0.5	4	0	0	0	Schansweg	1	5374NR	SCHAIJK
1012	170832	417287	6	6 0.5	4	2340	2340	0	Hegveld	1	5374ND	SCHAIJK
1013	171032	416909	6	6 0.5	4	12256	12256	0	Munpad	2	5374NX	SCHAIJK
1014	171116	420657	6	6 0.5	4	47134	47134	0		2A	5371NH	
1015	171162	420106	6	6 0.5	4	195	195	0	Berghemseweg	11	5373KG	HERPEN
1016	171170	420671	6	6 0.5	4	157840	157840	0	Beemdenweg	2A	5373NK	HERPEN
1017	171171	421372	6	6 0.5	4	66278	66278	0	Beemdenweg	1	5373NJ	HERPEN
1018	171181	417837	6	6 0.5	4	0	0	0	Zandstraat	26	5374NB	SCHAIJK
1019	171187	420292	6	6 0.5	4	0	0	0	Berghemseweg	6	5373KH	HERPEN
1020	171273	416506	6	6 0.5	4	585	585	0	Rijksweg	17	5374RA	SCHAIJK
1021	171273	417893	6	6 0.5	4	0	0	0	Zandstraat	22	5374NB	SCHAIJK
1022	171286	421265	6	6 0.5	4	0	0	0	Beemdenweg	2	5373NK	HERPEN
1023	171289	421693	6	6 0.5	4	854	854	0	Beemdenweg	3	5371NG	RAVENSTEIN
1024	171298	416393	6	6 0.5	4	0	0	0	Rijksweg	26	5374RB	SCHAIJK
1025	171338	421616	6	6 0.5	4	0	0	0	Beemdenweg	4	5371NH	RAVENSTEIN
1026	171356	417933	6	6 0.5	4	0	0	0	Zandstraat	18	5374NB	SCHAIJK
1027	171416	417975	6	6 0.5	4	721	721	0	Zandstraat	16	5374NB	SCHAIJK
1028	171471	416449	6	6 0.5	4	0	0	0	Rijksweg	30	5374RB	SCHAIJK
1029	171489	418446	6	6 0.5	4	0	0	0	Runstraat	81	5374AB	SCHAIJK
1030	171506	420313	6	6 0.5	4	1461	1461	0	Buunderstraat	3	5373KC	HERPEN
1031	171571	420319	6	6 0.5	4	0	0	0	Mergental	10	5373LK	HERPEN
1032	171652	418348	6	6 0.5	4	0	0	0	Runstraat	76	5374AD	SCHAIJK
1033	171684	418321	6	6 0.5	4	0	0	0	Runstraat	74	5374AD	SCHAIJK
1034	171762	420381	6	6 0.5	4	0	0	0	Mergental	4	5373LK	HERPEN
1035	171809	420397	6	6 0.5	4	1036	1036	0	Mergental	2	5373LK	HERPEN
1036	171823	418508	6	6 0.5	4	0	0	0	Middelstraat	3	5374AE	SCHAIJK
1037	171824	419304	6	6 0.5	4	0	0	0	AchterdeHeuvels	18	5373LZ	HERPEN
1038	171948	421916	6	6 0.5	4	15419	15419	0	Heuveleindstraat	4	5371NL	RAVENSTEIN
1039	172001	419173	6	6 0.5	4	0	0	0	Erdijk	1	5373KV	HERPEN
1040	172029	419224	6	6 0.5	4	4058	4058	0	Heuvelstraat	7	5373KT	HERPEN
1041	172035	420366	6	6 0.5	4	0	0	0	Berghemseweg	2	5373KH	HERPEN
1042	172069	421697	6	6 0.5	4	0	0	0	Dortestraat	1	5371NM	RAVENSTEIN
1043	172100	420422	6	6 0.5	4	0	0	0	Broekstraat	19A	5373KD	HERPEN
1044	172109	418896	6	6 0.5	4	0	0	0	Herpensepad	1	5374AZ	SCHAIJK
1045	172203	416759	6	6 0.5	4	0	0	0	DeLouwstraat	1	5374CE	SCHAIJK
1046	172255	421843	6	6 0.5	4	0	0	0	Ringelenburg	1	5371NN	RAVENSTEIN
1047	172286	417566	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	41	5374BG	SCHAIJK
1048	172295	418712	6	6 0.5	4	55075	55075	0	Middelstraat	5	5374AE	SCHAIJK
1049	172303	417622	6	6 0.5	4	5750	5750	0	PastoorvanWinkelstraat	45	5374BG	SCHAIJK
1050	172341	419886	6	6 0.5	4	0	0	0	OudeMolenweg	7	5373BV	HERPEN
1051	172378	419341	6	6 0.5	4	510	510	0	Erdijk	18	5373KV	HERPEN
1052	172405	417578	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	49	5374BH	SCHAIJK
1053	172422	414104	6	6 0.5	4	0	0	0	Klaverstraat	1	5374RT	SCHAIJK
1054	172431	419840	6	6 0.5	4	0	0	0	Rijnstraat	10	5373BW	HERPEN
1055	172515	415753	6	6 0.5	4	0	0	0	Zeelandsdreef	6	5374RR	SCHAIJK
1056	172521	419453	6	6 0.5	4	598	598	0	Erdijk	20	5373KV	HERPEN
1057	172522	417465	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	60	5374BK	SCHAIJK
1058	172541	415072	6	6 0.5	4	0	0	0	FranseBaan	2	5374RS	SCHAIJK
1059	172550	417419	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	64	5374BK	SCHAIJK
1060	172553	417537	6	6 0.5	4	107	107	0	PastoorvanWinkelstraat	59A	5374BH	SCHAIJK
1061	172559	414679	6	6 0.5	4	0	0	0	FranseBaan	4	5374RS	SCHAIJK
1062	172579	414461	6	6 0.5	4	0	0	0	FranseBaan	6	5374RS	SCHAIJK
1063	172626	417431	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	72	5374BK	SCHAIJK
1064	172627	415383	6	6 0.5	4	0	0	0	FranseBaan	5	5374RS	SCHAIJK
1065	172683	417598	6	6 0.5	4	35677	35677	0	PastoorvanWinkelstraat	65	5374BH	SCHAIJK
1066	172715	417440	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	78	5374BK	SCHAIJK
1067	172853	415500	6	6 0.5	4	0	0	0	Zeelandsdreef	7	5374RP	SCHAIJK
1068	172867	420793	6	6 0.5	4	712	712	0	St.Sebastianusstraat	3	5373AC	HERPEN
1069	172883	417517	6	6 0.5	4	285	285	0	PastoorvanWinkelstraat	75	5374BH	SCHAIJK
1070	172922	419011	6	6 0.5	4	75785	75785	0	Middelstraat	7	5374AE	SCHAIJK
1071	172929	421638	6	6 0.5	4	0	0	0	Boschakker	1	5371NS	RAVENSTEIN
1072	172932	420295	6	6 0.5	4	0	0	0	Molenstraat	33	5373AM	HERPEN
1073	172932	421109	6	6 0.5	4	0	0	0	DeBeers	1	5373CZ	HERPEN
1074	172936	417528	6	6 0.5	4	0	0	0	PastoorvanWinkelstraat	77	5374BH	SCHAIJK
1075	172959	415026	6	6 0.5	4	20277	20277	0	Zeelandsdreef	20	5374RR	SCHAIJK
1076	172987	418352	6	6 0.5	4	20648	20648	0	Broksteeg	1	5374BE	SCHAIJK
1077	173001	415367	6	6 0.5	4	0	0	0	Heibloemstraat	2	5374RX	SCHAIJK

1078	173001	419730	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	16	5373LE	HERPEN
1079	173056	420329	6	6 0.5	4	3459	3459	Buitenstraat	7	5373LC	HERPEN
1080	173065	419497	6	6 0.5	4	0	0	Elstraat	1	5374LA	SCHAIJK
1081	173085	417485	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	83	5374BH	SCHAIJK
1082	173118	414797	6	6 0.5	4	11641	11641	Zeelandsedreef	22	5374RR	SCHAIJK
1083	173152	415220	6	6 0.5	4	0	0	Duifhuisstraat	2	5374SB	SCHAIJK
1084	173154	415315	6	6 0.5	4	41270	41270	Duifhuisstraat	1	5374SB	SCHAIJK
1085	173192	420644	6	6 0.5	4	2356	2356	Wooijstraat	4	5373LB	HERPEN
1086	173213	414821	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsedreef	21	5374RP	SCHAIJK
1087	173217	419967	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	12	5373LE	HERPEN
1088	173224	414649	6	6 0.5	4	16	16	Zeelandsedreef	24	5374RR	SCHAIJK
1089	173253	415203	6	6 0.5	4	54990	54990	Duifhuisstraat	4	5374SB	SCHAIJK
1090	173285	417470	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	89	5374BH	SCHAIJK
1091	173298	414510	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsedreef	26	5374RR	SCHAIJK
1092	173318	418523	6	6 0.5	4	0	0	Broksteeg	4	5374BE	SCHAIJK
1093	173350	420694	6	6 0.5	4	0	0	Wooijstraat	1	5373LB	HERPEN
1094	173365	418681	6	6 0.5	4	106159	106159	Broksteeg	5	5374BE	SCHAIJK
1095	173416	418060	6	6 0.5	4	37140	37140	Kerkweg	1	5374CS	SCHAIJK
1096	173436	414269	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsedreef	28	5374RR	SCHAIJK
1097	173443	417475	6	6 0.5	4	312	312	Kerkweg	2	5374CS	SCHAIJK
1098	173449	419205	6	6 0.5	4	35212	35212	Elstraat	15	5373KX	HERPEN
1099	173452	417757	6	6 0.5	4	64014	64014	Kerkweg	6	5374CS	SCHAIJK
1100	173460	415271	6	6 0.5	4	320	320	Duifhuisstraat	3	5374SB	SCHAIJK
1101	173484	414195	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsedreef	30	5374RR	SCHAIJK
1102	173486	419905	6	6 0.5	4	534	534	Hamelspoelweg	6	5373LE	HERPEN
1103	173536	417418	6	6 0.5	4	25920	25920	Haagstraat	3	5374CT	SCHAIJK
1104	173559	418894	6	6 0.5	4	44051	44051	Broksteeg	7	5374BE	SCHAIJK
1105	173571	417261	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	5374CT		SCHAIJK
1106	173573	419994	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	4	5373LE	HERPEN
1107	173584	417406	6	6 0.5	4	5754	5754	Haagstraat	5	5374CT	SCHAIJK
1108	173635	417373	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	7	5374CT	SCHAIJK
1109	173650	420319	6	6 0.5	4	41086	41086	Wooijstraat	9	5373LB	HERPEN
1110	173697	417368	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	9	5374CT	SCHAIJK
1111	173741	417376	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	13	5374CT	SCHAIJK
1112	173780	419880	6	6 0.5	4	0	0	Scheenenweg	1	5373LD	HERPEN
1113	173817	414250	6	6 0.5	4	0	0	Noordhoekstraat	7	5374SC	SCHAIJK
1114	173860	418106	6	6 0.5	4	848	848	Waterstraat	5	5374KB	SCHAIJK
1115	173864	417397	6	6 0.5	4	23947	23947	Haagstraat	17	5374CT	SCHAIJK
1116	173886	414017	6	6 0.5	4	15903	15903	Zeelandsedreef	29	5374RP	SCHAIJK
1117	173917	418180	6	6 0.5	4	100098	100098	Waterstraat	7	5374KB	SCHAIJK
1118	173949	418476	6	6 0.5	4	56458	56458	Elstraat	3	5374LA	SCHAIJK
1119	174009	415116	6	6 0.5	4	136426	136426	Duifhuisstraat	5	5374SB	SCHAIJK
1120	174025	419933	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	3	5373LE	HERPEN
1121	174028	417276	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	10	5374CT	SCHAIJK
1122	174059	417352	6	6 0.5	4	20710	20710	Haagstraat	19	5374CT	SCHAIJK
1123	174069	418195	6	6 0.5	4	59518	59518	Waterstraat	2	5374KB	SCHAIJK
1124	174087	417105	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	2	5374CZ	SCHAIJK
1125	174094	416878	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	6	5374CZ	SCHAIJK
1126	174143	416734	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	3	5374CZ	SCHAIJK
1127	174180	417062	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	1	5374CZ	SCHAIJK
1128	174213	417381	6	6 0.5	4	0	0	Schajksestraat	1	5375KC	REEK
1129	174213	420815	6	6 0.5	4	0	0	Genzenweg	20	5371HA	RAVENSTEIN
1130	174227	417225	6	6 0.5	4	0	0	Schajksestraat	2	5375KC	REEK
1131	174227	418378	6	6 0.5	4	0	0	Elstraat	3	5373KX	HERPEN
1132	174241	418388	6	6 0.5	4	624	624		3	5371KX	
1133	174365	416842	6	6 0.5	4	0	0	Grootgaalseweg	8	5374LC	SCHAIJK
1134	174377	418155	6	6 0.5	4	0	0	Helstraat	23	5375KG	REEK
1135	174508	420149	6	6 0.5	4	392	392	Hamelspoelweg	1	5371PX	RAVENSTEIN
1136	174549	418039	6	6 0.5	4	460	460	Helstraat	19	5375KG	REEK
1137	174562	416853	6	6 0.5	4	0	0	Koperstraat	3	5375KD	REEK
1138	174610	421458	6	6 0.5	4	421	421	Vlierbosstraat	12	5371PB	RAVENSTEIN
1139	174623	421703	6	6 0.5	4	2014	2014		12	5371PR	
1140	174630	418098	6	6 0.5	4	26836	26836	Helstraat	6	5375KG	REEK
1141	174669	418915	6	6 0.5	4	0	0	IndeOverlaat	1	5375BL	REEK
1142	174683	414539	6	6 0.5	4	0	0	Rusven	9	5411RZ	ZEELAND
1143	174724	421446	6	6 0.5	4	39308	39308	Vlierbosstraat	1	5371PB	RAVENSTEIN
1144	174735	421720	6	6 0.5	4	20519	20519	Vlierbosstraat	5	5371PB	RAVENSTEIN
1145	174735	421811	6	6 0.5	4	37050	37050	Vlierbosstraat	9	5371PB	RAVENSTEIN
1146	174777	421019	6	6 0.5	4	0	0	Kromstraat	1	5371PP	RAVENSTEIN
1147	174778	414327	6	6 0.5	4	0	0	Rusven	7	5411RZ	ZEELAND
1148	174781	417946 5.0	3.5	0.4	4	1228	1228	Helstraat	13	5375KG	REEK
1149	174757	417899	6 3.9	0.92	3.28	2902	2902	Helstraat	13	5375KG	REEK
1150	174749	417888 3.5	3.9	0.4	4	2319	2319	Helstraat	13	5375KG	REEK
1151	174754	417813 7.0	5.0	1.95	3.68	10804	10804	Helstraat	13	5375KG	REEK
1152	174784	417905	5 4.2	0.4	4	4266	4266	Helstraat	13	5375KG	REEK
1153	174779	717860 5.5	3.9	0.92	3.82	4082	4082	Helstraat	13	5375KG	REEK
1154	174781	417823 7.5	4.7	1.13	3.9	6318	6318	Helstraat	13	5375KG	REEK
1155	174819	417355	6	6 0.5	4	0	0	Langstraat	1	5375KE	REEK
1156	174831	417190	6	6 0.5	4	17	17	Schajksestraat	16	5375KC	REEK
1157	174867	417952	6	6 0.5	4	0	0	Helstraat	11	5375KG	REEK

6A

1158	174924	414444	6	6 0.5	4	45869	45869	Rusven	10	5411RZ	ZEELAND
1159	174961	414817	6	6 0.5	4	0	0	Duifhuis	8	5411RG	ZEELAND
1160	175164	421850	6	6 0.5	4	2136	2136	Loonsestraat	15	5371PJ	RAVENSTEIN
1161	175211	419135	6	6 0.5	4	0	0	OudeMaasdijk	1	5375KJ	REEK
1162	175230	418288	6	6 0.5	4	0	0	DeSteeeg	3	5375KH	REEK
1163	175323	418172	6	6 0.5	4	1882	1882	DeSteeeg	2	5375KH	REEK
1164	175381	418698	6	6 0.5	4	0	0	DeSteeeg	6	5375KH	REEK
1165	175382	418411	6	6 0.5	4	8747	8747	DeSteeeg	4	5375KH	REEK
1166	175445	416620	6	6 0.5	4	0	0	Rijksweg	84	5375KZ	REEK
1167	175567	414585	6	6 0.5	4	390	390	Graafsebaan	1	5411RE	ZEELAND
1168	175591	421656	6	6 0.5	4	0	0	Maasdijk	8	5371PD	RAVENSTEIN
1169	175638	414628	6	6 0.5	4	7	7	Graafsebaan	3	5411RE	ZEELAND
1170	175736	420196	6	6 0.5	4	0	0	Zuidenhoutstraat	2	5371RB	RAVENSTEIN
1171	175740	417258	6	6 0.5	4	0	0	Soeterstraat	33	5375BG	REEK
1172	175761	420375	6	6 0.5	4	1317	1317	Zuidenhoutstraat	4	5371RB	RAVENSTEIN
1173	175789	420635	6	6 0.5	4	3680	3680	Kapelstraat	4	5371RD	RAVENSTEIN
1174	175797	417587	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	21	5375AL	REEK
1175	175823	421944	6	6 0.5	4	1226	1226	Maasdijk	11	5371PD	RAVENSTEIN
1176	175843	416713	6	6 0.5	4	0	0	Ploegstraat	3	5375KR	REEK
1177	175855	417550	6	6 0.5	4	783	783	Heijtmorgen	25	5375AL	REEK
1178	175972	414273	6	6 0.5	4	51609	51609	DeKuipersweg	6	5411RC	ZEELAND
1179	176013	416777	6	6 0.5	4	1201	1201	Rijksweg	90	5375KZ	REEK
1180	176017	418906	6	6 0.5	4	17020	17020	OudeMaasdijk	8	5363TV	VELPNB
1181	176042	417527	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	29	5375AL	REEK
1182	176048	418918	6	6 0.5	4	0	0	OudeMaasdijk	6	5363TV	VELPNB
1183	176067	414399	6	6 0.5	4	21956	21956	DeKuipersweg	7	5411RC	ZEELAND
1184	176069	417120	6	6 0.5	4	0	0	Bergstraat	1	5375KK	REEK
1185	176081	417397	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	30	5375AP	REEK
1186	176160	419868	6	6 0.5	4	75	75	Hoogveldsestraat	1	5371RA	RAVENSTEIN
1187	176160	421152	6	6 0.5	4	117	117	OudeMaasweg	5	5371RC	RAVENSTEIN
1188	176223	414470	6	6 0.5	4	9060	9060	DeKuipersweg	9	5411RC	ZEELAND
1189	176272	414365	6	6 0.5	4	0	0	DeKuipersweg	12	5411RC	ZEELAND
1190	176302	420251	6	6 0.5	4	890	890	Hoogveldsestraat	7	5371RA	RAVENSTEIN
1191	176351	414494	6	6 0.5	4	12788	12788	Hoefkens	3	5411RD	ZEELAND
1192	176358	420357	6	6 0.5	4	0	0	Hoogveldsestraat	9	5371RA	RAVENSTEIN
1193	176404	416448	6	6 0.5	4	1464	1464	Driehuizerweg	7	5375KN	REEK
1194	176451	414653	6	6 0.5	4	8606	8606	Hoefkens	1	5411RD	ZEELAND
1195	176508	414452	6	6 0.5	4	0	0	DeKuipersweg	15	5411RC	ZEELAND
1196	176518	417340	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	44	5375AP	REEK
1197	176605	419181	6	6 0.5	4	0	0	OudeMaasdijk	2	5363TV	VELPNB
1198	176625	414210	6	6 0.5	4	926	926	DeKuipersweg	19	5411RC	ZEELAND
1199	176627	420629	6	6 0.5	4	31	31	Hoogveldsestraat	17	5371RA	RAVENSTEIN
1200	176818	417504	6	6 0.5	4	0	0	Reekschekampweg	1	5363TA	VELPNB
1201	176845	417412	6	6 0.5	4	214	214	Venesteinlaan	1	5363SZ	VELPNB
1202	176855	414028	6	6 0.5	4	71	71	Prinsenweg	20	5453SC	LANGENBOOM
1203	176926	416084	6	6 0.5	4	117	117	Driehuizerweg	15	5375KN	REEK
1204	176928	419240	6	6 0.5	4	0	0	Pannestaartweg	1	5363TT	VELPNB
1205	176965	417097	6	6 0.5	4	5803	5803	Bosschebaan	5363SX	VELPNB	22A
1206	176979	421956	6	6 0.5	4	112858	112858	Herreweg	3	6613AN	BALGOIJ
1207	177124	416047	6	6 0.5	4	28474	28474	BoschenDuinweg	5	5363SC	VELPNB
1208	177191	416650	6	6 0.5	4	0	0		0	5363SJ	
1209	177218	416693	6	6 0.5	4	0	0	Heistraat	9	5363SJ	VELPNB
1210	177264	418336	6	6 0.5	4	0	0	Schotschestraat	7	5363TJ	VELPNB
1211	177306	416060	6	6 0.5	4	0	0	BoschenDuinweg	3	5363SC	VELPNB
1212	177356	416621	6	6 0.5	4	1496	1496	Heistraat	4	5363SI	VELPNB
1213	177394	419805	6	6 0.5	4	1040	1040	MarsenWijthdijk	5	5361MA	GRAVE
1214	177417	418774	6	6 0.5	4	1326	1326	Wolfgatschestraat	14	5363TL	VELPNB
1215	177500	418190	6	6 0.5	4	0	0	Schotschestraat	5363TJ	VELPNB	1A
1216	177536	415244	6	6 0.5	4	1068	1068	Zandvoortsestraat	24	5453SL	LANGENBOOM
1217	177553	414159	6	6 0.5	4	0	0	Schaapsdijkweg	20	5453SE	LANGENBOOM
1218	177555	419843	6	6 0.5	4	8924	8924	Marsstraatje	6	5361CP	GRAVE
1219	177579	418806	6	6 0.5	4	2136	2136	Wolfgatschestraat	1	5363TL	VELPNB
1220	177594	418706	6	6 0.5	4	0	0	Wolfgatschestraat	8	5363TL	VELPNB
1221	177609	418138	6	6 0.5	4	0	0	Schotschestraat	1	5363TJ	VELPNB
1222	177612	417239	6	6 0.5	4	0	0	Valkhofscheweg	2	5363SN	VELPNB
1223	177629	416294	6	6 0.5	4	0	0	Voskeschestraat	9	5363SK	VELPNB
1224	177630	413997	6	6 0.5	4	0	0	Hogesteenweg	35	5453RZ	LANGENBOOM
1225	177669	419929	6	6 0.5	4	0	0	Marsstraatje	4	5361CP	GRAVE
1226	177698	415426	6	6 0.5	4	7728	7728	Bremweg	1	5364NG	ESCHAREN
1227	177715	418017	6	6 0.5	4	0	0	Tolschestraat	41	5363TB	VELPNB
1228	177724	421638	6	6 0.5	4	0	0	Torenstraat	4	6613AB	BALGOIJ
1229	177732	418815	6	6 0.5	4	0	0	Pastoriestraat	2	5363TP	VELPNB
1230	177813	415280	6	6 0.5	4	0	0	Liefkenshoekschestraat	5364NB	ESCHAREN	6A
1231	177901	418591	6	6 0.5	4	0	0	Grippensteinschestraat	2	5363TK	VELPNB
1232	177957	417028	6	6 0.5	4	0	0	Voskeschedwardsstraat	5363PX	VELPNB	1A
1233	177990	419087	6	6 0.5	4	1560	1560	Bronkhorstweg	28	5363TX	VELPNB
1234	177995	414084	6	6 0.5	4	0	0	Reekseweg	25	5453SG	LANGENBOOM
1235	178096	413980	6	6 0.5	4	14	14	Elleboogstraat	14	5453SJ	LANGENBOOM
1236	178132	418720	6	6 0.5	4	0	0	Lageweg	4	5363TN	VELPNB
1237	178143	416834	6	6 0.5	4	0	0	Voskeschestraat	2	5363SK	VELPNB

1238	178153	420071	6	6 0.5	4	0	0 Marsstraatje	3 5361CP	GRAVE
1239	178169	416257	6	6 0.5	4	0	0 Schansweg	1 5363VB	VELPNB
1240	178173	414214	6	6 0.5	4	0	0 Hogesteenweg	19 5453RZ	LANGENBOOM
1241	178187	415785	6	6 0.5	4	78	78 Busweg	1A 5364NE	ESCHAREN
1242	178209	418476	6	6 0.5	4	71	71 Hoogveldscheweg	7 5363TM	VELPNB
1243	178235	420132	6	6 0.5	4	0	0 Marsstraatje	1 5361CP	GRAVE
1244	178258	421472	6	6 0.5	4	26177	26177 Wegelaar	1 6613AZ	BALGOIJ
1245	178262	416375	6	6 0.5	4	1725	1725 Heihoekscheweg	2 5363SB	VELPNB
1246	178372	418042	6	6 0.5	4	0	0 Hoogveldscheweg	2 5363TM	VELPNB
1247	178391	415248	6	6 0.5	4	1424	1424 Lageheiweg	1 5364ND	ESCHAREN
1248	178409	414210	6	6 0.5	4	0	0 Hogesteenweg	14 5453RZ	LANGENBOOM
1249	178439	418182	6	6 0.5	4	109	109 Hoogveldscheweg	4 5363TM	VELPNB

Webbvb beoogd

IDNR	X_COORDI	Y_COORDI	EP-hoogte	gemgebho	EP-diameti	EP-uitree	Evergund	EmaxVerg	Straat	Huisnumm	Postcode	Plaats
1001	170563	416339	6	6 0.5	4	18869	18869	Busstraat		1	5374NW	SCHAIJK
1002	170571	420975	6	6 0.5	4	0	0	Koolwijksestraat		18	5373KB	HERPEN
1003	170592	417870	6	6 0.5	4	12305	12305	Willibrordusweg		9	5374NE	SCHAIJK
1004	170638	417706	6	6 0.5	4	19205	19205	Lochtenburgstraat		4	5374NZ	SCHAIJK
1005	170678	417267	6	6 0.5	4	0	0	Hegveld		4	5374ND	SCHAIJK
1006	170679	420313	6	6 0.5	4	18064	18064	Berghemseweg		10	5373KH	HERPEN
1007	170732	420211	6	6 0.5	4	712	712	Berghemseweg		12	5373KH	HERPEN
1008	170742	416591	6	6 0.5	4	0	0	Schansweg		3	5374NR	SCHAIJK
1009	170754	416303	6	6 0.5	4	0	0	Gagelstraat		15	5374NP	SCHAIJK
1010	170825	420134	6	6 0.5	4	0	0	Berghemseweg		15	5373KG	HERPEN
1011	170829	416607	6	6 0.5	4	0	0	Schansweg		1	5374NR	SCHAIJK
1012	170832	417287	6	6 0.5	4	2340	2340	Hegveld		1	5374ND	SCHAIJK
1013	171032	416909	6	6 0.5	4	12256	12256	Munpad		2	5374NX	SCHAIJK
1014	171116	420657	6	6 0.5	4	47134	47134		2A		5371NH	
1015	171162	420106	6	6 0.5	4	195	195	Berghemseweg		11	5373KG	HERPEN
1016	171170	420671	6	6 0.5	4	157840	157840	Beemdenweg	2A		5373NK	HERPEN
1017	171171	421372	6	6 0.5	4	66278	66278	Beemdenweg		1	5373NJ	HERPEN
1018	171181	417837	6	6 0.5	4	0	0	Zandstraat		26	5374NB	SCHAIJK
1019	171187	420292	6	6 0.5	4	0	0	Berghemseweg		6	5373KH	HERPEN
1020	171273	416506	6	6 0.5	4	585	585	Rijksweg		17	5374RA	SCHAIJK
1021	171273	417893	6	6 0.5	4	0	0	Zandstraat		22	5374NB	SCHAIJK
1022	171286	421265	6	6 0.5	4	0	0	Beemdenweg		2	5373NK	HERPEN
1023	171289	421693	6	6 0.5	4	854	854	Beemdenweg		3	5371NG	RAVENSTEIN
1024	171298	416393	6	6 0.5	4	0	0	Rijksweg		26	5374RB	SCHAIJK
1025	171338	421616	6	6 0.5	4	0	0	Beemdenweg		4	5371NH	RAVENSTEIN
1026	171356	417933	6	6 0.5	4	0	0	Zandstraat		18	5374NB	SCHAIJK
1027	171416	417975	6	6 0.5	4	721	721	Zandstraat		16	5374NB	SCHAIJK
1028	171471	416449	6	6 0.5	4	0	0	Rijksweg		30	5374RB	SCHAIJK
1029	171489	418446	6	6 0.5	4	0	0	Runstraat		81	5374AB	SCHAIJK
1030	171506	420313	6	6 0.5	4	1461	1461	Buunderstraat		3	5373KC	HERPEN
1031	171571	420319	6	6 0.5	4	0	0	Mergental		10	5373LK	HERPEN
1032	171652	418348	6	6 0.5	4	0	0	Runstraat		76	5374AD	SCHAIJK
1033	171684	418321	6	6 0.5	4	0	0	Runstraat		74	5374AD	SCHAIJK
1034	171762	420381	6	6 0.5	4	0	0	Mergental		4	5373LK	HERPEN
1035	171809	420397	6	6 0.5	4	1036	1036	Mergental		2	5373LK	HERPEN
1036	171823	418508	6	6 0.5	4	0	0	Middelstraat		3	5374AE	SCHAIJK
1037	171824	419304	6	6 0.5	4	0	0	AchterdeHeuvels		18	5373LZ	HERPEN
1038	171948	421916	6	6 0.5	4	15419	15419	Heuveleindstraat		4	5371NL	RAVENSTEIN
1039	172001	419173	6	6 0.5	4	0	0	Erdijk		1	5373KV	HERPEN
1040	172029	419224	6	6 0.5	4	4058	4058	Heuvelstraat		7	5373KT	HERPEN
1041	172035	420366	6	6 0.5	4	0	0	Berghemseweg		2	5373KH	HERPEN
1042	172069	421697	6	6 0.5	4	0	0	Dortestraat		1	5371NM	RAVENSTEIN
1043	172100	420422	6	6 0.5	4	0	0	Broekstraat	19A		5373KD	HERPEN
1044	172109	418896	6	6 0.5	4	0	0	Herpensepad		1	5374AZ	SCHAIJK
1045	172203	416759	6	6 0.5	4	0	0	DeLouwstraat		1	5374CE	SCHAIJK
1046	172255	421843	6	6 0.5	4	0	0	Ringelenburg		1	5371NN	RAVENSTEIN
1047	172286	417566	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat		41	5374BG	SCHAIJK
1048	172295	418712	6	6 0.5	4	55075	55075	Middelstraat		5	5374AE	SCHAIJK
1049	172303	417622	6	6 0.5	4	5750	5750	PastoorvanWinkelstraat		45	5374BG	SCHAIJK
1050	172341	419886	6	6 0.5	4	0	0	OudeMolenweg		7	5373BV	HERPEN
1051	172378	419341	6	6 0.5	4	510	510	Erdijk		18	5373KV	HERPEN
1052	172405	417578	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat		49	5374BH	SCHAIJK
1053	172422	414104	6	6 0.5	4	0	0	Klaverstraat		1	5374RT	SCHAIJK
1054	172431	419840	6	6 0.5	4	0	0	Rijnstraat		10	5373BW	HERPEN
1055	172515	415753	6	6 0.5	4	0	0	ZeelandseDreef		6	5374RR	SCHAIJK
1056	172521	419453	6	6 0.5	4	598	598	Erdijk		20	5373KV	HERPEN
1057	172522	417465	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat		60	5374BK	SCHAIJK
1058	172541	415072	6	6 0.5	4	0	0	FranseBaan		2	5374RS	SCHAIJK
1059	172550	417419	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat		64	5374BK	SCHAIJK
1060	172553	417537	6	6 0.5	4	107	107	PastoorvanWinkelstraat	59A		5374BH	SCHAIJK
1061	172559	414679	6	6 0.5	4	0	0	FranseBaan		4	5374RS	SCHAIJK
1062	172579	414461	6	6 0.5	4	0	0	FranseBaan		6	5374RS	SCHAIJK

1063	172626	417431	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	72	5374BK	SCHAIJK
1064	172627	415383	6	6 0.5	4	0	0	FranseBaan	5	5374RS	SCHAIJK
1065	172683	417598	6	6 0.5	4	35677	35677	PastoorvanWinkelstraat	65	5374BH	SCHAIJK
1066	172715	417440	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	78	5374BK	SCHAIJK
1067	172853	415500	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsdreef	7	5374RP	SCHAIJK
1068	172867	420793	6	6 0.5	4	712	712	St.Sebastianusstraat	3	5373AC	HERPEN
1069	172883	417517	6	6 0.5	4	285	285	PastoorvanWinkelstraat	75	5374BH	SCHAIJK
1070	172922	419011	6	6 0.5	4	75785	75785	Middelstraat	7	5374AE	SCHAIJK
1071	172929	421638	6	6 0.5	4	0	0	Boschakker	1	5371NS	RAVENSTEIN
1072	172932	420295	6	6 0.5	4	0	0	Molenstraat	33	5373AM	HERPEN
1073	172932	421109	6	6 0.5	4	0	0	DeBeers	1	5373CZ	HERPEN
1074	172936	417528	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	77	5374BH	SCHAIJK
1075	172959	415026	6	6 0.5	4	20277	20277	Zeelandsdreef	20	5374RR	SCHAIJK
1076	172987	418352	6	6 0.5	4	20648	20648	Broksteeg	1	5374BE	SCHAIJK
1077	173001	415367	6	6 0.5	4	0	0	Heibloemstraat	2	5374RX	SCHAIJK
1078	173001	419730	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	16	5373LE	HERPEN
1079	173056	420329	6	6 0.5	4	3459	3459	Buitenstraat	7	5373LC	HERPEN
1080	173065	419497	6	6 0.5	4	0	0	Elsstraat	1	5374LA	SCHAIJK
1081	173085	417485	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	83	5374BH	SCHAIJK
1082	173118	414797	6	6 0.5	4	11641	11641	Zeelandsdreef	22	5374RR	SCHAIJK
1083	173152	415220	6	6 0.5	4	0	0	Duifhuisstraat	2	5374SB	SCHAIJK
1084	173154	415315	6	6 0.5	4	41270	41270	Duifhuisstraat	1	5374SB	SCHAIJK
1085	173192	420644	6	6 0.5	4	2356	2356	Wooijstraat	4	5373LB	HERPEN
1086	173213	414821	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsdreef	21	5374RP	SCHAIJK
1087	173217	419967	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	12	5373LE	HERPEN
1088	173224	414649	6	6 0.5	4	16	16	Zeelandsdreef	24	5374RR	SCHAIJK
1089	173253	415203	6	6 0.5	4	54990	54990	Duifhuisstraat	4	5374SB	SCHAIJK
1090	173285	417470	6	6 0.5	4	0	0	PastoorvanWinkelstraat	89	5374BH	SCHAIJK
1091	173298	414510	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsdreef	26	5374RR	SCHAIJK
1092	173318	418523	6	6 0.5	4	0	0	Broksteeg	4	5374BE	SCHAIJK
1093	173350	420694	6	6 0.5	4	0	0	Wooijstraat	1	5373LB	HERPEN
1094	173365	418681	6	6 0.5	4	106159	106159	Broksteeg	5	5374BE	SCHAIJK
1095	173416	418060	6	6 0.5	4	37140	37140	Kerkweg	1	5374CS	SCHAIJK
1096	173436	414269	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsdreef	28	5374RR	SCHAIJK
1097	173443	417475	6	6 0.5	4	312	312	Kerkweg	2	5374CS	SCHAIJK
1098	173449	419205	6	6 0.5	4	35212	35212	Elsstraat	15	5373KX	HERPEN
1099	173452	417757	6	6 0.5	4	64014	64014	Kerkweg	6	5374CS	SCHAIJK
1100	173460	415271	6	6 0.5	4	320	320	Duifhuisstraat	3	5374SB	SCHAIJK
1101	173484	414195	6	6 0.5	4	0	0	Zeelandsdreef	30	5374RR	SCHAIJK
1102	173486	419905	6	6 0.5	4	534	534	Hamelspoelweg	6	5373LE	HERPEN
1103	173536	417418	6	6 0.5	4	25920	25920	Haagstraat	3	5374CT	SCHAIJK
1104	173559	418894	6	6 0.5	4	44051	44051	Broksteeg	7	5374BE	SCHAIJK
1105	173571	417261	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	6A	5374CT	SCHAIJK
1106	173573	419994	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	4	5373LE	HERPEN
1107	173584	417406	6	6 0.5	4	5754	5754	Haagstraat	5	5374CT	SCHAIJK
1108	173635	417373	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	7	5374CT	SCHAIJK
1109	173650	420319	6	6 0.5	4	41086	41086	Wooijstraat	9	5373LB	HERPEN
1110	173697	417368	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	9	5374CT	SCHAIJK
1111	173741	417376	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	13	5374CT	SCHAIJK
1112	173780	419880	6	6 0.5	4	0	0	Scheenenweg	1	5373LD	HERPEN
1113	173817	414250	6	6 0.5	4	0	0	Noordhoekstraat	7	5374SC	SCHAIJK
1114	173860	418106	6	6 0.5	4	848	848	Waterstraat	5	5374KB	SCHAIJK
1115	173864	417397	6	6 0.5	4	23947	23947	Haagstraat	17	5374CT	SCHAIJK
1116	173886	414017	6	6 0.5	4	15903	15903	Zeelandsdreef	29	5374RP	SCHAIJK
1117	173917	418180	6	6 0.5	4	100098	100098	Waterstraat	7	5374KB	SCHAIJK
1118	173949	418476	6	6 0.5	4	56458	56458	Elsstraat	3	5374LA	SCHAIJK
1119	174009	415116	6	6 0.5	4	136426	136426	Duifhuisstraat	5	5374SB	SCHAIJK
1120	174025	419933	6	6 0.5	4	0	0	Hamelspoelweg	3	5373LE	HERPEN
1121	174028	417276	6	6 0.5	4	0	0	Haagstraat	10	5374CT	SCHAIJK
1122	174059	417352	6	6 0.5	4	20710	20710	Haagstraat	19	5374CT	SCHAIJK
1123	174069	418195	6	6 0.5	4	59518	59518	Waterstraat	2	5374KB	SCHAIJK
1124	174087	417105	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	2	5374CZ	SCHAIJK
1125	174094	416878	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	6	5374CZ	SCHAIJK

1126	174143	416734	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	3	5374CZ	SCHAIJK
1127	174180	417062	6	6 0.5	4	0	0	Everardusweg	1	5374CZ	SCHAIJK
1128	174213	417381	6	6 0.5	4	0	0	Schajksestraat	1	5375KC	REEK
1129	174213	420815	6	6 0.5	4	0	0	Ganzenweg	20	5371HA	RAVENSTEIN
1130	174227	417225	6	6 0.5	4	0	0	Schajksestraat	2	5375KC	REEK
1131	174227	418378	6	6 0.5	4	0	0	Elsstraat	3	5373KX	HERPEN
1132	174241	418388	6	6 0.5	4	624	624		3	5371KX	
1133	174365	416842	6	6 0.5	4	0	0	Grootgaalseweg	8	5374LC	SCHAIJK
1134	174377	418155	6	6 0.5	4	0	0	Helstraat	23	5375KG	REEK
1135	174508	420149	6	6 0.5	4	392	392	Hamelspoelweg	1	5371PX	RAVENSTEIN
1136	174549	418039	6	6 0.5	4	460	460	Helstraat	19	5375KG	REEK
1137	174562	416853	6	6 0.5	4	0	0	Koperstraat	3	5375KD	REEK
1138	174610	421458	6	6 0.5	4	421	421	Vlierbosstraat	12	5371PB	RAVENSTEIN
1139	174623	421703	6	6 0.5	4	2014	2014		12	5371PR	
1140	174630	418098	6	6 0.5	4	26836	26836	Helstraat	6	5375KG	REEK
1141	174669	418915	6	6 0.5	4	0	0	IndeOverlaat	1	5375BL	REEK
1142	174683	414539	6	6 0.5	4	0	0	Rusven	9	5411RZ	ZEELAND
1143	174724	421446	6	6 0.5	4	39308	39308	Vlierbosstraat	1	5371PB	RAVENSTEIN
1144	174735	421720	6	6 0.5	4	20519	20519	Vlierbosstraat	5	5371PB	RAVENSTEIN
1145	174735	421811	6	6 0.5	4	37050	37050	Vlierbosstraat	9	5371PB	RAVENSTEIN
1146	174777	421019	6	6 0.5	4	0	0	Kromstraat	1	5371PP	RAVENSTEIN
1147	174778	414327	6	6 0.5	4	0	0	Rusven	7	5411RZ	ZEELAND
1148	174760	417916 3.5	3.9	.38	4	2902	2902	Helstraat	13	5375KG	REEK
1149	174751	417884 3.5	3.9	.5	4	2319	2319	Helstraat	13	5375KG	REEK
1150	174760	417813	7	5 1.59	4.89	8360	8360	Helstraat	13	5375KG	REEK
1151	174779	417780	6 4.5	4.38	1.28	5647	5647	Helstraat	13	5375KG	REEK
1152	174778	417858 5.5	4.2	0.92	4.17	4914	4914	Helstraat	13	5375KG	REEK
1153	174744	717860 1.5	1.5	0.5	0.4	78	78	Helstraat	13	5375KG	REEK
1154	174783	417895	5 4.2	.45	4	1674	1674	Helstraat	13	5375KG	REEK
1155	174819	417355	6	6 0.5	4	0	0	Langstraat	1	5375KE	REEK
1156	174831	417190	6	6 0.5	4	17	17	Schajksestraat	16	5375KC	REEK
1157	174867	417952	6	6 0.5	4	0	0	Helstraat	11	5375KG	REEK
1158	174924	414444	6	6 0.5	4	45869	45869	Rusven	10	5411RZ	ZEELAND
1159	174961	414817	6	6 0.5	4	0	0	Duifhuis	8	5411RZ	ZEELAND
1160	175164	421850	6	6 0.5	4	2136	2136	Loonsestraat	15	5371PJ	RAVENSTEIN
1161	175211	419135	6	6 0.5	4	0	0	OudeMaasdijk	1	5375KJ	REEK
1162	175230	418288	6	6 0.5	4	0	0	DeSteeg	3	5375KH	REEK
1163	175323	418172	6	6 0.5	4	1882	1882	DeSteeg	2	5375KH	REEK
1164	175381	418698	6	6 0.5	4	0	0	DeSteeg	6	5375KH	REEK
1165	175382	418411	6	6 0.5	4	8747	8747	DeSteeg	4	5375KH	REEK
1166	175445	416620	6	6 0.5	4	0	0	Rijksweg	84	5375KZ	REEK
1167	175567	414585	6	6 0.5	4	390	390	Graafsebaan	1	5411RE	ZEELAND
1168	175591	421656	6	6 0.5	4	0	0	Maasdijk	8	5371PD	RAVENSTEIN
1169	175638	414628	6	6 0.5	4	7	7	Graafsebaan	3	5411RE	ZEELAND
1170	175736	420196	6	6 0.5	4	0	0	Zuijdenhoutstraat	2	5371RB	RAVENSTEIN
1171	175740	417258	6	6 0.5	4	0	0	Soeterstraat	33	5375BG	REEK
1172	175761	420375	6	6 0.5	4	1317	1317	Zuijdenhoutstraat	4	5371RB	RAVENSTEIN
1173	175789	420635	6	6 0.5	4	3680	3680	Kapelstraat	4	5371RD	RAVENSTEIN
1174	175797	417587	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	21	5375AL	REEK
1175	175823	421944	6	6 0.5	4	1226	1226	Maasdijk	11	5371PD	RAVENSTEIN
1176	175843	416713	6	6 0.5	4	0	0	Ploegstraat	3	5375KR	REEK
1177	175855	417550	6	6 0.5	4	783	783	Heijtmorgen	25	5375AL	REEK
1178	175972	414273	6	6 0.5	4	51609	51609	DeKuipersweg	6	5411RC	ZEELAND
1179	176013	416777	6	6 0.5	4	1201	1201	Rijksweg	90	5375KZ	REEK
1180	176017	418906	6	6 0.5	4	17020	17020	OudeMaasdijk	8	5363TV	VELPNB
1181	176042	417527	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	29	5375AL	REEK
1182	176048	418918	6	6 0.5	4	0	0	OudeMaasdijk	6	5363TV	VELPNB
1183	176067	414399	6	6 0.5	4	21956	21956	DeKuipersweg	7	5411RC	ZEELAND
1184	176069	417120	6	6 0.5	4	0	0	Bergstraat	1	5375KK	REEK
1185	176081	417397	6	6 0.5	4	0	0	Heijtmorgen	30	5375AP	REEK
1186	176160	419868	6	6 0.5	4	75	75	Hoogveldsestraat	1	5371RA	RAVENSTEIN
1187	176160	421152	6	6 0.5	4	117	117	OudeMaasweg	5	5371RC	RAVENSTEIN
1188	176223	414470	6	6 0.5	4	9060	9060	DeKuipersweg	9	5411RC	ZEELAND
1189	176272	414365	6	6 0.5	4	0	0	DeKuipersweg	12	5411RC	ZEELAND

1190	176302	420251	6	6 0.5	4	890	890 Hoogveldsestraat	7 5371RA	RAVENSTEIN
1191	176351	414494	6	6 0.5	4	12788	12788 Hoefkens	3 5411RD	ZEELAND
1192	176358	420357	6	6 0.5	4	0	0 Hoogveldsestraat	9 5371RA	RAVENSTEIN
1193	176404	416448	6	6 0.5	4	1464	1464 Driehuizerweg	7 5375KN	REEK
1194	176451	414653	6	6 0.5	4	8606	8606 Hoefkens	1 5411RD	ZEELAND
1195	176508	414452	6	6 0.5	4	0	0 DeKuipersweg	15 5411RC	ZEELAND
1196	176518	417340	6	6 0.5	4	0	0 Heijtmorgen	44 5375AP	REEK
1197	176605	419181	6	6 0.5	4	0	0 OudeMaasdijk	2 5363TV	VELPNB
1198	176625	414210	6	6 0.5	4	926	926 DeKuipersweg	19 5411RC	ZEELAND
1199	176627	420629	6	6 0.5	4	31	31 Hoogveldsestraat	17 5371RA	RAVENSTEIN
1200	176818	417504	6	6 0.5	4	0	0 Reekschekampweg	1 5363TA	VELPNB
1201	176845	417412	6	6 0.5	4	214	214 Venesteinlaan	1 5363SZ	VELPNB
1202	176855	414028	6	6 0.5	4	71	71 Prinsenweg	20 5453SC	LANGENBOOM
1203	176926	416084	6	6 0.5	4	117	117 Driehuizerweg	15 5375KN	REEK
1204	176928	419240	6	6 0.5	4	0	0 Pannestaartweg	1 5363TT	VELPNB
1205	176965	417097	6	6 0.5	4	5803	5803 Bosschebaan	22A 5363SX	VELPNB
1206	176979	421956	6	6 0.5	4	112858	112858 Herreweg	3 6613AN	BALGOU
1207	177124	416047	6	6 0.5	4	28474	28474 BoschenDuinweg	5 5363SC	VELPNB
1208	177191	416650	6	6 0.5	4	0	0	0 5363SJ	
1209	177218	416693	6	6 0.5	4	0	0 Heistraat	9 5363SJ	VELPNB
1210	177264	418336	6	6 0.5	4	0	0 Schotschestraat	7 5363TJ	VELPNB
1211	177306	416060	6	6 0.5	4	0	0 BoschenDuinweg	3 5363SC	VELPNB
1212	177356	416621	6	6 0.5	4	1496	1496 Heistraat	4 5363SJ	VELPNB
1213	177394	419805	6	6 0.5	4	1040	1040 MarsenWijthdijk	5 5361MA	GRAVE
1214	177417	418774	6	6 0.5	4	1326	1326 Wolfgatschestraat	14 5363TL	VELPNB
1215	177500	418190	6	6 0.5	4	0	0 Schotschestraat	1A 5363TJ	VELPNB
1216	177536	415244	6	6 0.5	4	1068	1068 Zandvoortsestraat	24 5453SL	LANGENBOOM
1217	177553	414159	6	6 0.5	4	0	0 Schaapsdijkweg	20 5453SE	LANGENBOOM
1218	177555	419843	6	6 0.5	4	8924	8924 Marsstraatje	6 5361CP	GRAVE
1219	177579	418806	6	6 0.5	4	2136	2136 Wolfgatschestraat	1 5363TL	VELPNB
1220	177594	418706	6	6 0.5	4	0	0 Wolfgatschestraat	8 5363TL	VELPNB
1221	177609	418138	6	6 0.5	4	0	0 Schotschestraat	1 5363TJ	VELPNB
1222	177612	417239	6	6 0.5	4	0	0 Valkhofscheweg	2 5363SN	VELPNB
1223	177629	416294	6	6 0.5	4	0	0 Voskeschestraat	9 5363SK	VELPNB
1224	177630	413997	6	6 0.5	4	0	0 Hogesteenweg	35 5453RZ	LANGENBOOM
1225	177669	419929	6	6 0.5	4	0	0 Marsstraatje	4 5361CP	GRAVE
1226	177698	415426	6	6 0.5	4	7728	7728 Bremweg	1 5364NG	ESCHAREN
1227	177715	418017	6	6 0.5	4	0	0 Tolschestraat	41 5363TB	VELPNB
1228	177724	421638	6	6 0.5	4	0	0 Torenstraat	4 6613AB	BALGOU
1229	177732	418815	6	6 0.5	4	0	0 Pastoriestraat	2 5363TP	VELPNB
1230	177813	415280	6	6 0.5	4	0	0 Liefkenshoekschestraat	6A 5364NB	ESCHAREN
1231	177901	418591	6	6 0.5	4	0	0 Grippensteinschestraat	2 5363TK	VELPNB
1232	177957	417028	6	6 0.5	4	0	0 Voskeschedwarstraat	1A 5363SP	VELPNB
1233	177990	419087	6	6 0.5	4	1560	1560 Bronkhorstweg	28 5363TX	VELPNB
1234	177995	414084	6	6 0.5	4	0	0 Reekseweg	25 5453SG	LANGENBOOM
1235	178096	413980	6	6 0.5	4	14	14 Elleboogstraat	14 5453SJ	LANGENBOOM
1236	178132	418720	6	6 0.5	4	0	0 Lageweg	4 5363TN	VELPNB
1237	178143	416834	6	6 0.5	4	0	0 Voskeschestraat	2 5363SK	VELPNB
1238	178153	420071	6	6 0.5	4	0	0 Marsstraatje	3 5361CP	GRAVE
1239	178169	416257	6	6 0.5	4	0	0 Schansweg	1 5363VB	VELPNB
1240	178173	414214	6	6 0.5	4	0	0 Hogesteenweg	19 5453RZ	LANGENBOOM
1241	178187	415785	6	6 0.5	4	78	78 Busweg	1A 5364NE	ESCHAREN
1242	178209	418476	6	6 0.5	4	71	71 Hoogveldscheweg	7 5363TM	VELPNB
1243	178235	420132	6	6 0.5	4	0	0 Marsstraatje	1 5361CP	GRAVE
1244	178258	421472	6	6 0.5	4	26177	26177 Wegelaar	1 6613AZ	BALGOU
1245	178262	416375	6	6 0.5	4	1725	1725 Heihoekscheweg	2 5363SB	VELPNB
1246	178372	418042	6	6 0.5	4	0	0 Hoogveldscheweg	2 5363TM	VELPNB
1247	178391	415248	6	6 0.5	4	1424	1424 Lageheiweg	1 5364ND	ESCHAREN
1248	178409	414210	6	6 0.5	4	0	0 Hogesteenweg	14 5453RZ	LANGENBOOM
1249	178439	418182	6	6 0.5	4	109	109 Hoogveldscheweg	4 5363TM	VELPNB





***Bijlage 5***  
gegevens en resultaten van alle representatieve woningen

volgnummer	X_COORD	Y_COORD	geur	geur vergund	geur beoogd	geur verschil	eigen bijdrage	SLEUTEL	gemeente	STRAATNAAM	HUISNUMMER	HUISLETTER
1001	172.957	418.952	ab		64,96	64,96	0,00	0,0	5374AE7	Landerd	Middelstraat	7
1002	172.868	417.825		20	9,91	9,90	-0,02	0,2	5374BE2	Landerd	Broksteeg	2
1003	172.595	417.515		20	19,64	19,64	0,00	0,0	5374BH61	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	61
1004	172.632	417.512		20	25,72	25,72	0,00	0,0	5374BH63	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	63
1005	172.707	417.505		20	18,10	18,10	0,00	0,0	5374BH69	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	69
1006	172.727	417.503		20	17,05	17,05	0,00	0,0	5374BH69a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	69 a
1007	172.747	417.506		20	16,36	16,36	0,00	0,0	5374BH71	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	71
1008	172.788	417.501		20	12,80	12,80	0,00	0,0	5374BH73	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	73
1009	172.801	417.499		20	12,17	12,17	0,00	0,2	5374BH73a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	73 a
1010	172.963	417.484		20	10,46	10,46	0,00	0,2	5374BH79	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	79
1011	173.053	417.473		20	10,81	10,81	0,00	0,2	5374BH81	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	81
1012	173.107	417.467	ab		10,72	10,72	0,00	0,2	5374BH83	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	83
1013	173.161	417.467	ab		11,75	11,73	-0,03	0,2	5374BH85	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	85
1014	173.213	417.462		20	12,62	12,62	0,00	0,2	5374BH87	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	87
1015	173.221	417.461		20	12,70	12,70	0,00	0,2	5374BH87a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	87 a
1016	173.276	417.453	ab		14,75	14,75	0,00	0,3	5374BH89	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	89
1017	173.288	417.449		20	15,13	15,13	0,00	0,3	5374BH89a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	89 a
1018	173.329	417.451		20	14,95	14,95	0,00	0,3	5374BH91	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	91
1019	172.600	417.476		20	16,54	16,54	0,00	0,0	5374BK68	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	68
1020	172.684	417.466		20	14,84	14,84	0,00	0,0	5374BK74	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	74
1021	173.190	417.419		20	11,94	11,94	0,00	0,2	5374BL102	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	102
1022	173.199	417.418		20	12,27	12,27	0,00	0,2	5374BL104	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	104
1023	173.219	417.415		20	12,61	12,61	0,00	0,2	5374BL106	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	106
1024	173.339	417.401		20	15,16	15,16	0,00	0,3	5374BL108	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	108
1025	172.748	417.458		20	11,42	11,42	0,00	0,0	5374BL80	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	80
1026	172.743	417.419		20	10,22	10,22	0,00	0,0	5374BL82	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	82
1027	172.787	417.456		20	10,91	10,91	0,00	0,0	5374BL84	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	84
1028	172.795	417.455		20	11,15	11,15	0,00	0,0	5374BL84a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	84 a
1029	172.822	417.452		20	10,52	10,52	0,00	0,2	5374BL86	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	86
1030	172.849	417.447		20	10,24	10,22	-0,02	0,2	5374BL86a	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	86 a
1031	172.941	417.441		20	9,55	9,55	0,00	0,2	5374BL88	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	88
1032	172.952	417.439		20	9,64	9,64	0,00	0,2	5374BL90	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	90
1033	173.013	417.435		20	10,05	10,05	0,00	0,2	5374BL92	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	92
1034	173.032	417.433		20	10,21	10,21	0,00	0,2	5374BL94	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	94
1035	173.070	417.430		20	10,21	10,21	0,00	0,2	5374BL96	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	96
1036	173.103	417.427		20	10,37	10,37	0,00	0,2	5374BL98	Landerd	Pastoor van Winkelstraat	98
1037	172.828	416.793		20	5,28	5,28	0,00	0,0	5374CE15	Landerd	De Louwstraat	15
1038	172.834	416.792		20	5,30	5,30	0,00	0,0	5374CE17	Landerd	De Louwstraat	17
1039	172.896	416.980		20	6,37	6,37	0,00	0,0	5374CE19	Landerd	De Louwstraat	19
1040	172.912	416.769		20	5,95	5,95	0,00	0,0	5374CE21	Landerd	De Louwstraat	21
1041	172.951	416.763		20	6,08	6,08	0,00	0,0	5374CE23	Landerd	De Louwstraat	23
1042	172.961	416.763		20	6,11	6,11	0,00	0,0	5374CE25	Landerd	De Louwstraat	25
1043	173.074	416.753		20	6,24	6,25	0,01	0,0	5374CE27	Landerd	De Louwstraat	27
1044	173.093	416.752		20	6,31	6,32	0,02	0,2	5374CE29	Landerd	De Louwstraat	29
1045	173.120	416.748		20	6,29	6,30	0,00	0,2	5374CE31	Landerd	De Louwstraat	31
1046	172.661	416.814		20	4,82	4,82	0,00	0,0	5374CE9a	Landerd	De Louwstraat	9 a
1047	172.674	416.821		20	4,83	4,83	0,00	0,0	5374CE9b	Landerd	De Louwstraat	9 b
1048	172.658	416.992		20	5,65	5,65	0,00	0,0	5374CM24	Landerd	Industriepark	24
1049	173.163	416.962		20	8,21	8,20	-0,01	0,2	5374CN3	Landerd	Pastoor van Haafstraat	3
1050	173.123	416.959		20	7,95	7,95	0,00	0,2	5374CN5	Landerd	Pastoor van Haafstraat	5
1051	173.054	416.944		20	7,19	7,19	0,00	0,2	5374CN7	Landerd	Pastoor van Haafstraat	7
1052	173.029	416.974		20	7,44	7,45	0,01	0,2	5374CN9	Landerd	Pastoor van Haafstraat	9
1053	173.364	417.310		20	14,37	14,37	0,00	0,3	5374CP1	Landerd	Scheisesstraat	1
1054	173.296	417.150		20	11,14	11,14	0,00	0,3	5374CP10	Landerd	Scheisesstraat	10
1055	173.278	417.094		20	10,41	10,39	-0,02	0,3	5374CP12	Landerd	Scheisesstraat	12
1056	173.227	416.849		20	7,39	7,39	0,00	0,2	5374CP24	Landerd	Scheisesstraat	24
1057	173.258	416.844		20	7,33	7,36	0,03	0,2	5374CP3	Landerd	Scheisesstraat	3
1058	173.340	417.318		20	13,70	13,70	0,00	0,3	5374CP4	Landerd	Scheisesstraat	4
1059	173.338	417.303		20	13,50	13,50	0,00	0,3	5374CP4a	Landerd	Scheisesstraat	4 a
1060	173.432	418.031	ab		73,47	73,47	0,00	0,3	5374CS1	Landerd	Kerkweg	1
1061	173.496	417.370		20	35,40	35,40	0,00	0,3	5374CT1	Landerd	Haagstraat	1
1062	174.028	417.282	ab		21,18	21,18	0,00	0,6	5374CT10	Landerd	Haagstraat	10
1063	174.083	417.267		20	16,80	16,80	0,00	0,5	5374CT14	Landerd	Haagstraat	14
1064	173.766	417.357		20	18,43	18,43	0,00	0,5	5374CT15	Landerd	Haagstraat	15
1065	173.946	417.349	ab		21,14	21,14	0,00	0,6	5374CT17a	Landerd	Haagstraat	17 a
1066	174.117	417.270		20	16,43	16,43	0,00	0,5	5374CT18	Landerd	Haagstraat	18
1067	174.116	417.293		20	18,74	18,74	0,00	0,6	5374CT21	Landerd	Haagstraat	21
1068	173.522	417.367	ab		34,96	34,96	0,00	0,3	5374CT3	Landerd	Haagstraat	3
1069	173.541	417.326		20	23,57	23,57	0,00	0,4	5374CT4	Landerd	Haagstraat	4
1070	173.585	417.317		20	19,79	19,79	0,00	0,4	5374CT6	Landerd	Haagstraat	6
1071	173.918	417.303		20	17,61	17,63	0,02	0,6	5374CT8	Landerd	Haagstraat	8
1072	173.922	417.173		20	12,17	12,17	-0,01	0,4	5374CV1	Landerd	Kleingaalseweg	1
1073	173.376	416.945		20	8,32	8,32	0,00	0,3	5374CV13	Landerd	Kleingaalseweg	13
1074	173.333	416.949		20	8,43	8,42	-0,01	0,3	5374CV15	Landerd	Kleingaalseweg	15
1075	173.781	417.048		20	10,44	10,42	-0,02	0,3	5374CV2	Landerd	Kleingaalseweg	2
1076	173.855	417.086		20	10,81	10,81	0,00	0,4	5374CV3	Landerd	Kleingaalseweg	3
1077	173.667	417.037		20	10,50	10,50	0,00	0,3	5374CV4	Landerd	Kleingaalseweg	4
1078	173.659	417.018		20	10,30	10,30	0,00	0,3	5374CV4a	Landerd	Kleingaalseweg	4 a
1079	173.603	416.984		20	9,81	9,81	0,00	0,3	5374CV5	Landerd	Kleingaalseweg	5
1080	173.534	416.942		20	9,11	9,13	0,01	0,3	5374CV7	Landerd	Kleingaalseweg	7

1081	173.568	417.010	20	9,91	9,91	0,00	0,3	5374CV8	Landerd	Kleingaalseweg	8
1082	173.427	416.909	20	8,48	8,48	0,00	0,3	5374CV9	Landerd	Kleingaalseweg	9
1083	173.414	416.909	20	8,38	8,40	0,02	0,3	5374CV9a	Landerd	Kleingaalseweg	9 a
1084	173.486	416.646	20	6,34	6,34	0,00	0,2	5374CW2	Landerd	Kleefsestraat	2
1085	173.489	416.630	20	6,23	6,20	-0,03	0,2	5374CW4	Landerd	Kleefsestraat	4
1086	174.119	417.100	ab	10,92	10,92	0,00	0,4	5374CZ2	Landerd	Everardusweg	2
1087	174.136	416.887	ab	7,84	7,84	0,00	0,4	5374CZ6	Landerd	Everardusweg	6
1088	174.042	416.648	20	5,85	5,85	0,00	0,3	5374CZ8	Landerd	Everardusweg	8
1089	173.057	417.088	20	8,37	8,37	0,00	0,2	5374EB10	Landerd	Scheltseweg	10
1090	172.798	417.221	20	7,47	7,47	0,00	0,0	5374EC17a	Landerd	Hoogschajksestraat	17 a
1091	172.806	417.249	20	7,72	7,72	0,00	0,0	5374EC17b	Landerd	Hoogschajksestraat	17 b
1092	173.000	417.281	20	8,41	8,41	0,00	0,2	5374EC27a	Landerd	Hoogschajksestraat	27 a
1093	173.010	417.280	20	8,43	8,42	-0,01	0,2	5374EC27b	Landerd	Hoogschajksestraat	27 b
1094	173.039	417.249	20	8,67	8,67	0,00	0,2	5374EC3	Landerd	Hoogschajksestraat	3
1095	174.112	417.666	20	12,69	12,69	0,00	0,9	5374KB1	Landerd	Waterstraat	1
1096	174.110	417.688	20	12,79	12,79	0,00	0,9	5374KB1a	Landerd	Waterstraat	1 a
1097	174.066	417.767	20	15,22	15,22	0,00	0,8	5374KB3	Landerd	Waterstraat	3
1098	174.063	417.773	20	15,25	15,25	0,00	0,8	5374KB3a	Landerd	Waterstraat	3 a
1099	173.981	418.097	ab	55,15	55,15	0,00	0,6	5374KB5	Landerd	Waterstraat	5
1100	173.957	418.175	ab	201,47	201,47	0,00	0,6	5374KB7	Landerd	Waterstraat	7
1101	173.068	419.502	ab	11,52	11,52	0,00	0,0	5374LA1	Landerd	Elsstraat	1
1102	174.344	416.891	20	6,43	6,43	0,00	0,4	5374LC10	Landerd	Grootgaalseweg	10
1103	174.374	417.010	20	7,97	7,97	0,00	0,5	5374LC2	Landerd	Grootgaalseweg	2
1104	174.410	416.930	20	6,48	6,48	0,00	0,4	5374LC4	Landerd	Grootgaalseweg	4
1105	174.427	416.841	20	5,80	5,81	0,01	0,4	5374LC6	Landerd	Grootgaalseweg	6
1106	174.379	416.787	ab	5,65	5,68	0,03	0,3	5374LC8	Landerd	Grootgaalseweg	8
1107	174.435	416.464	20	4,02	4,02	0,00	0,2	5374LD58	Landerd	Rijksweg	58
1108	174.508	416.457	20	3,89	3,90	0,01	0,2	5374LD62	Landerd	Rijksweg	62
1109	173.801	416.576	20	5,64	5,64	0,00	0,2	5374RA29a	Landerd	Rijksweg	29 a
1110	173.892	416.592	20	5,84	5,84	0,00	0,3	5374RA31	Landerd	Rijksweg	31
1111	172.615	416.486	20	3,29	3,29	0,00	0,0	5374RB50	Landerd	Rijksweg	50
1112	173.496	416.464	20	5,20	5,21	0,01	0,2	5374RB52	Landerd	Rijksweg	52
1113	173.589	416.405	20	5,10	5,10	0,00	0,2	5374RB54	Landerd	Rijksweg	54
1114	173.788	416.503	20	5,33	5,33	0,00	0,2	5374RB56	Landerd	Rijksweg	56
1115	172.964	416.023	20	4,87	4,87	0,00	0,0	5374RV1	Landerd	Luijtenbroek	1
1116	173.005	416.233	20	4,00	4,00	0,00	0,0	5374RV20	Landerd	Luijtenbroek	20
1117	172.848	416.326	20	3,71	3,71	0,00	0,0	5374RV30	Landerd	Luijtenbroek	30
1118	172.916	416.159	20	4,32	4,32	0,00	0,0	5374RV40	Landerd	Luijtenbroek	40
1119	172.866	416.160	20	4,32	4,32	0,00	0,0	5374RV50	Landerd	Luijtenbroek	50
1120	172.796	416.102	20	4,51	4,51	0,00	0,0	5374RV60	Landerd	Luijtenbroek	60
1121	172.701	416.029	20	4,76	4,76	0,00	0,0	5374RV70	Landerd	Luijtenbroek	70
1122	172.854	415.931	20	5,52	5,52	0,00	0,0	5374RV80	Landerd	Luijtenbroek	80
1123	175.422	417.422	10	4,03	4,11	0,08	0,9	5375AA11	Landerd	Monseigneur Borretstraat	11
1124	175.392	417.144	10	3,19	3,21	0,02	0,7	53752137	Landerd	Monseigneur Borretstraat	37
1125	175.385	417.504	10	4,27	4,36	0,09	1,0	5375AC10	Landerd	Monseigneur Borretstraat	10
1126	175.372	417.211	10	3,68	3,72	0,05	0,7	5375AC40	Landerd	Monseigneur Borretstraat	40
1127	175.263	417.448	10	4,80	4,91	0,11	1,2	5375AD1	Landerd	Brouwershof	1
1128	175.267	417.476	10	4,95	5,03	0,09	1,3	5375AD10	Landerd	Brouwershof	10
1129	175.241	417.491	10	5,08	5,14	0,05	1,4	5375AD20	Landerd	Brouwershof	20
1130	175.196	417.541	10	5,55	5,72	0,17	1,6	5375AD36	Landerd	Brouwershof	36
1131	175.198	417.569	10	5,67	5,82	0,16	1,7	5375AD37	Landerd	Brouwershof	37
1132	175.223	417.569	10	5,38	5,52	0,13	1,5	5375AD43	Landerd	Brouwershof	43
1133	175.236	417.618	10	5,51	5,72	0,21	1,5	5375AD57	Landerd	Brouwershof	57
1134	175.236	417.624	10	5,56	5,73	0,17	1,6	5375AD59	Landerd	Brouwershof	59
1135	175.301	417.480	10	4,88	4,95	0,07	1,2	5375AD6	Landerd	Brouwershof	6
1136	175.236	417.633	10	5,60	5,78	0,19	1,7	5375AD61	Landerd	Brouwershof	61
1137	175.239	417.451	10	4,86	4,89	0,03	1,3	5375AD7	Landerd	Brouwershof	7
1138	175.282	417.478	10	4,98	5,04	0,06	1,2	5375AD8	Landerd	Brouwershof	8
1139	175.226	417.463	10	4,99	5,06	0,07	1,3	5375AD9	Landerd	Brouwershof	9
1140	175.343	417.214	10	3,77	3,83	0,06	0,8	5375AE1	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	1
1141	175.186	417.240	10	4,45	4,52	0,07	0,9	5375AG12	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	12
1142	175.168	417.240	10	4,48	4,55	0,07	0,9	5375AG14	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	14
1143	175.050	417.195	10	4,62	4,71	0,08	1,0	5375AH57	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	57
1144	175.045	417.195	10	4,63	4,70	0,08	1,0	5375AH59	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	59
1145	175.039	417.195	10	4,63	4,72	0,09	1,0	5375AH61	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	61
1146	175.025	417.195	10	4,69	4,78	0,09	0,9	5375AH63	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	63
1147	175.010	417.195	10	4,77	4,81	0,04	0,9	5375AH65	Landerd	Monseigneur Suijsstraat	65
1148	175.357	417.561	10	4,51	4,65	0,14	1,1	5375AJ1	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	1
1149	175.326	417.590	10	4,98	5,08	0,11	1,2	5375AJ10	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	10
1150	175.348	417.522	10	4,46	4,56	0,10	1,1	5375AJ11	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	11
1151	175.327	417.597	10	4,99	5,04	0,05	1,3	5375AJ12	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	12
1152	175.373	417.587	10	4,51	4,60	0,09	1,1	5375AJ2	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	2
1153	175.308	417.539	10	4,93	5,05	0,12	1,2	5375AJ22	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	22

1154	175.307	417.531	10	4,93	5,03	0,10	1,2	5375AJ24	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	24
1155	175.308	417.523	10	4,93	5,03	0,10	1,2	5375AJ26	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	26
1156	175.307	417.516	10	4,94	5,02	0,08	1,2	5375AJ28	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	28
1157	175.349	417.561	10	4,84	4,96	0,11	1,1	5375AJ3	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	3
1158	175.308	417.601	10	5,10	5,22	0,11	1,3	5375AK20a	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	20 a
1159	175.308	417.608	10	5,12	5,19	0,07	1,3	5375AK20b	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	20 b
1160	175.307	417.622	10	5,15	5,24	0,09	1,4	5375AK20c	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	20 c
1161	175.307	417.631	10	5,18	5,19	0,02	1,4	5375AK20d	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	20 d
1162	175.309	417.654	10	5,31	5,33	0,02	1,4	5375AK20f	Landerd	Nieuw Heijtmorgen	20 f
1163	175.644	417.556	10	3,06	3,13	0,07	0,7	5375AL11	Landerd	Heijtmorgen	11
1164	175.664	417.553	10	3,04	3,03	-0,01	0,6	5375AL13	Landerd	Heijtmorgen	13
1165	175.685	417.543	10	2,98	2,98	-0,01	0,6	5375AL17	Landerd	Heijtmorgen	17
1166	175.732	417.544	10	2,45	2,41	-0,03	0,6	5375AL19	Landerd	Heijtmorgen	19
1167	175.784	417.528	ab	2,35	2,35	0,00	0,5	5375AL21	Landerd	Heijtmorgen	21
1168	175.853	417.511	ab	2,07	2,07	0,00	0,5	5375AL25	Landerd	Heijtmorgen	25
1169	175.545	417.582	10	3,40	3,44	0,03	0,8	5375AL3	Landerd	Heijtmorgen	3
1170	176.083	417.484	20	0,88	0,89	0,01	0,4	5375AL31	Landerd	Heijtmorgen	31
1171	176.109	417.479	20	0,88	0,88	0,01	0,3	5375AL33	Landerd	Heijtmorgen	33
1172	175.560	417.585	10	3,40	3,42	0,02	0,8	5375AL3a	Landerd	Heijtmorgen	3 a
1173	175.573	417.576	10	3,33	3,35	0,03	0,7	5375AL5	Landerd	Heijtmorgen	5
1174	175.608	417.620	10	3,24	3,21	-0,03	0,7	5375AL7	Landerd	Heijtmorgen	7
1175	175.626	417.616	10	3,17	3,16	-0,01	0,7	5375AL9	Landerd	Heijtmorgen	9
1176	175.652	417.609	10	3,09	3,08	-0,01	0,6	5375AL9a	Landerd	Heijtmorgen	9 a
1177	176.303	417.435	20	0,79	0,80	0,01	0,3	5375AM35	Landerd	Heijtmorgen	35
1178	176.349	417.421	20	0,76	0,77	0,00	0,3	5375AM37	Landerd	Heijtmorgen	37
1179	176.370	417.420	20	0,76	0,76	0,00	0,3	5375AM39	Landerd	Heijtmorgen	39
1180	176.407	417.419	20	0,74	0,74	0,00	0,2	5375AM41	Landerd	Heijtmorgen	41
1181	176.426	417.417	20	0,74	0,74	0,00	0,2	5375AM43	Landerd	Heijtmorgen	43
1182	176.433	417.416	20	0,74	0,74	0,00	0,2	5375AM45	Landerd	Heijtmorgen	45
1183	176.467	417.408	20	0,75	0,74	-0,01	0,2	5375AM47	Landerd	Heijtmorgen	47
1184	176.497	417.696	20	0,72	0,72	-0,01	0,3	5375AM53	Landerd	Heijtmorgen	53
1185	176.385	417.682	20	0,73	0,73	-0,01	0,3	5375AM55	Landerd	Heijtmorgen	55
1186	175.587	417.524	10	3,15	3,20	0,05	0,7	5375AN10b	Landerd	Heijtmorgen	10 b
1187	175.610	417.520	10	3,08	3,11	0,03	0,7	5375AN12	Landerd	Heijtmorgen	12
1188	175.634	417.514	10	3,01	3,04	0,03	0,6	5375AN14a	Landerd	Heijtmorgen	14 a
1189	175.642	417.513	10	2,98	3,01	0,03	0,6	5375AN16	Landerd	Heijtmorgen	16
1190	175.659	417.511	10	2,97	2,97	0,01	0,6	5375AN18	Landerd	Heijtmorgen	18
1191	175.481	417.536	10	3,62	3,70	0,08	0,9	5375AN2	Landerd	Heijtmorgen	2
1192	175.676	417.508	10	2,91	2,94	0,03	0,6	5375AN20	Landerd	Heijtmorgen	20
1193	175.720	417.499	10	2,40	2,42	0,02	0,6	5375AN22	Landerd	Heijtmorgen	22
1194	175.740	417.496	10	2,39	2,39	0,00	0,5	5375AN24	Landerd	Heijtmorgen	24
1195	175.494	417.536	10	3,60	3,65	0,05	0,8	5375AN4	Landerd	Heijtmorgen	4
1196	175.520	417.538	10	3,49	3,51	0,02	0,8	5375AN6	Landerd	Heijtmorgen	6
1197	175.536	417.535	10	3,33	3,36	0,03	0,8	5375AN6a	Landerd	Heijtmorgen	6 a
1198	175.555	417.532	10	3,25	3,31	0,05	0,8	5375AN8	Landerd	Heijtmorgen	8
1199	175.566	417.528	10	3,21	3,26	0,05	0,7	5375AN8a	Landerd	Heijtmorgen	8 a
1200	175.565	417.524	10	3,22	3,24	0,02	0,7	5375AN8b	Landerd	Heijtmorgen	8 b
1201	175.570	417.522	10	3,19	3,23	0,04	0,7	5375AN8c	Landerd	Heijtmorgen	8 c
1202	175.764	417.491	10	2,35	2,36	0,01	0,5	5375AP26	Landerd	Heijtmorgen	26
1203	176.066	417.422	ab	0,88	0,88	0,00	0,4	5375AP30	Landerd	Heijtmorgen	30
1204	176.193	417.410	20	0,83	0,83	0,01	0,3	5375AP34	Landerd	Heijtmorgen	34
1205	176.288	417.400	20	0,81	0,80	-0,01	0,3	5375AP38	Landerd	Heijtmorgen	38
1206	176.393	417.379	20	0,77	0,76	-0,01	0,3	5375AP40	Landerd	Heijtmorgen	40
1207	176.503	417.367	ab	0,68	0,68	0,00	0,2	5375AP44	Landerd	Heijtmorgen	44
1208	175.385	417.591	10	4,44	4,48	0,05	1,1	5375AR1	Landerd	Noordhoek	1
1209	175.394	417.601	10	4,38	4,45	0,07	1,1	5375AR11	Landerd	Noordhoek	11
1210	175.388	417.638	10	4,61	4,64	0,04	1,1	5375AR15	Landerd	Noordhoek	15
1211	175.386	417.644	10	4,63	4,65	0,02	1,1	5375AR17	Landerd	Noordhoek	17
1212	175.380	417.660	10	4,68	4,67	0,00	1,1	5375AR19	Landerd	Noordhoek	19
1213	175.363	417.678	10	5,07	5,17	0,10	1,2	5375AR21	Landerd	Noordhoek	21
1214	175.344	417.689	10	5,13	5,29	0,16	1,2	5375AR23	Landerd	Noordhoek	23
1215	175.286	417.702	10	5,45	5,59	0,14	1,5	5375AR27	Landerd	Noordhoek	27
1216	175.264	417.708	10	5,65	5,71	0,06	1,6	5375AR29	Landerd	Noordhoek	29
1217	175.398	417.591	10	4,35	4,37	0,02	1,1	5375AR3	Landerd	Noordhoek	3
1218	175.245	417.717	10	5,81	5,87	0,06	1,6	5375AR31	Landerd	Noordhoek	31

1219	175.204	417.764	10	6,68	6,75	0,07	2,1	5375AR33	Landerd	Noordhoek	33
1220	175.203	417.774	10	6,73	6,83	0,10	2,2	5375AR33a	Landerd	Noordhoek	33 a
1221	175.206	417.925	20	7,51	7,49	-0,03	2,2	5375AR35	Landerd	Noordhoek	35
1222	175.399	417.602	10	4,38	4,45	0,07	1,1	5375AR5	Landerd	Noordhoek	5
1223	175.385	417.595	10	4,44	4,49	0,05	1,1	5375AR7	Landerd	Noordhoek	7
1224	175.394	417.595	10	4,40	4,38	-0,03	1,1	5375AR9	Landerd	Noordhoek	9
1225	175.333	417.721	10	5,29	5,38	0,09	1,3	5375AS10	Landerd	Noordhoek	10
1226	175.313	417.728	10	5,40	5,56	0,16	1,4	5375AS12	Landerd	Noordhoek	12
1227	175.306	417.731	10	5,50	5,57	0,07	1,5	5375AS14	Landerd	Noordhoek	14
1228	175.287	417.737	10	5,62	5,75	0,12	1,6	5375AS16	Landerd	Noordhoek	16
1229	175.280	417.740	10	5,73	5,82	0,10	1,6	5375AS18	Landerd	Noordhoek	18
1230	175.399	417.672	10	4,65	4,73	0,08	1,1	5375AS2	Landerd	Noordhoek	2
1231	175.249	417.750	10	5,97	6,07	0,10	1,8	5375AS20	Landerd	Noordhoek	20
1232	175.233	417.769	10	6,21	6,21	0,00	2,0	5375AS22	Landerd	Noordhoek	22
1233	175.236	417.787	10	6,11	6,19	0,08	1,9	5375AS24	Landerd	Noordhoek	24
1234	175.236	417.795	10	6,18	6,24	0,06	2,0	5375AS24a	Landerd	Noordhoek	24 a
1235	175.235	417.811	10	6,42	6,54	0,13	2,0	5375AS26	Landerd	Noordhoek	26
1236	175.234	417.824	10	6,46	6,61	0,15	2,0	5375AS28	Landerd	Noordhoek	28
1237	175.394	417.687	10	4,64	4,75	0,11	1,1	5375AS2a	Landerd	Noordhoek	2 a
1238	175.389	417.702	10	4,66	4,79	0,13	1,1	5375AS2b	Landerd	Noordhoek	2 b
1239	175.234	417.855	10	6,66	6,69	0,04	2,0	5375AS32	Landerd	Noordhoek	32
1240	175.232	417.873	10	6,75	6,73	-0,02	2,1	5375AS34	Landerd	Noordhoek	34
1241	175.370	417.707	10	4,98	5,07	0,09	1,2	5375AS4	Landerd	Noordhoek	4
1242	175.363	417.710	10	5,03	5,12	0,09	1,2	5375AS6	Landerd	Noordhoek	6
1243	175.344	417.717	10	5,19	5,33	0,14	1,3	5375AS8	Landerd	Noordhoek	8
1244	175.432	417.657	10	4,45	4,49	0,04	1,0	5375AT1	Landerd	Rozenlaan	1
1245	175.510	417.644	10	3,65	3,73	0,07	0,8	5375AT11	Landerd	Rozenlaan	11
1246	175.456	417.658	10	3,89	3,91	0,02	0,9	5375AT3	Landerd	Rozenlaan	3
1247	175.462	417.658	10	3,86	3,90	0,04	0,9	5375AT5	Landerd	Rozenlaan	5
1248	175.483	417.652	10	3,75	3,84	0,09	0,9	5375AT7	Landerd	Rozenlaan	7
1249	175.521	417.778	20	3,68	3,70	0,01	1,0	5375AV1	Landerd	Kempenlandstraat	1
1250	175.546	417.624	10	3,46	3,42	-0,04	0,8	5375AV2	Landerd	Kempenlandstraat	2
1251	175.554	417.667	10	3,42	3,47	0,05	0,8	5375AV4	Landerd	Kempenlandstraat	4
1252	175.571	417.663	10	3,34	3,34	0,00	0,8	5375AV6	Landerd	Kempenlandstraat	6
1253	175.544	417.447	10	3,12	3,14	0,02	0,7	5375AW1	Landerd	Wethouder Zegersstraat	1
1254	175.546	417.412	10	3,12	3,20	0,08	0,7	5375AW11	Landerd	Wethouder Zegersstraat	11
1255	175.562	417.338	10	2,97	3,01	0,04	0,6	5375AX39	Landerd	Wethouder Zegersstraat	39
1256	175.554	417.258	10	2,51	2,50	-0,01	0,6	5375AZ22	Landerd	Wethouder Zegersstraat	22
1257	175.555	417.250	10	2,52	2,53	0,01	0,6	5375AZ24	Landerd	Wethouder Zegersstraat	24
1258	175.557	417.226	10	2,43	2,45	0,02	0,6	5375AZ30	Landerd	Wethouder Zegersstraat	30
1259	175.528	417.369	10	3,24	3,30	0,06	0,7	5375BA1	Landerd	Kennedyplein	1
1260	175.488	417.418	10	3,49	3,53	0,04	0,8	5375BA10	Landerd	Kennedyplein	10
1261	175.469	417.369	10	3,37	3,44	0,06	0,8	5375BA19	Landerd	Kennedyplein	19
1262	175.490	417.465	10	3,45	3,51	0,06	0,8	5375BA2	Landerd	Kennedyplein	2
1263	175.462	417.396	10	3,51	3,52	0,01	0,8	5375BA20	Landerd	Kennedyplein	20
1264	175.446	417.399	10	3,54	3,58	0,04	0,8	5375BA22	Landerd	Kennedyplein	22
1265	175.491	417.448	10	3,48	3,48	0,01	0,8	5375BA2a	Landerd	Kennedyplein	2 a
1266	175.521	417.369	10	3,27	3,31	0,04	0,7	5375BA3	Landerd	Kennedyplein	3
1267	175.490	417.441	10	3,48	3,53	0,05	0,8	5375BA4	Landerd	Kennedyplein	4
1268	175.500	417.369	10	3,35	3,32	-0,03	0,7	5375BA9	Landerd	Kennedyplein	9
1269	175.463	417.270	10	3,29	3,32	0,03	0,7	5375BB10	Landerd	Hoge weg	10
1270	175.484	417.296	10	3,19	3,23	0,04	0,7	5375BB11	Landerd	Hoge weg	11
1271	175.471	417.271	10	3,27	3,27	0,00	0,7	5375BB12	Landerd	Hoge weg	12
1272	175.497	417.298	10	3,20	3,23	0,03	0,7	5375BB13	Landerd	Hoge weg	13
1273	175.479	417.271	10	3,22	3,22	0,00	0,7	5375BB14	Landerd	Hoge weg	14
1274	175.442	417.267	10	3,34	3,36	0,02	0,7	5375BB4	Landerd	Hoge weg	4
1275	175.478	417.296	10	3,22	3,26	0,04	0,7	5375BB9	Landerd	Hoge weg	9
1276	175.428	417.216	10	3,31	3,34	0,03	0,7	5375BC1	Landerd	Burg Wientjensstraat	1
1277	175.477	417.222	10	3,21	3,24	0,03	0,6	5375BC11	Landerd	Burg Wientjensstraat	11
1278	175.620	417.219	10	2,31	2,33	0,01	0,5	5375BC31	Landerd	Burg Wientjensstraat	31
1279	175.627	417.219	10	2,28	2,32	0,04	0,5	5375BC33	Landerd	Burg Wientjensstraat	33
1280	175.636	417.210	10	2,27	2,29	0,02	0,5	5375BC35	Landerd	Burg Wientjensstraat	35
1281	175.643	417.210	10	2,25	2,28	0,03	0,5	5375BC37	Landerd	Burg Wientjensstraat	37
1282	175.650	417.211	10	2,24	2,25	0,01	0,5	5375BC39	Landerd	Burg Wientjensstraat	39
1283	175.663	417.212	10	2,21	2,23	0,02	0,5	5375BC41	Landerd	Burg Wientjensstraat	41
1284	175.670	417.213	10	1,57	1,57	0,00	0,5	5375BC43	Landerd	Burg Wientjensstraat	43
1285	175.677	417.213	10	1,56	1,57	0,01	0,5	5375BC45	Landerd	Burg Wientjensstraat	45
1286	175.453	417.217	10	3,26	3,27	0,01	0,7	5375BC5	Landerd	Burg Wientjensstraat	5
1287	175.458	417.217	10	3,22	3,24	0,03	0,7	5375BC7	Landerd	Burg Wientjensstraat	7
1288	175.470	417.221	10	3,23	3,26	0,02	0,6	5375BC9	Landerd	Burg Wientjensstraat	9
1289	175.626	417.185	10	2,26	2,26	0,00	0,5	5375BD28	Landerd	Burg Wientjensstraat	28
1290	175.633	417.185	10	2,26	2,28	0,01	0,5	5375BD30	Landerd	Burg Wientjensstraat	30







## ***Bijlage 6***

Dieraantallen vergund en beoogd



Vigerende milieuvergunning d.d. 14 oktober 2014

Stal nummer	Diercategorie	RAV code	huisvestingsysteem	Aantal dieren	Huidige vergunning Ammoniak 2010				Geur		Stof		
					Emissie-factor per dier	Totaal emissie in kg NH3 per jaar	Drempel-waarde	Totaal emissie in kg NH3 per jaar	Uitstoot per dier	Totale geur uitstoot	Uitstoot per dier	Totale stofuitstoot	totaal stof gr/sec
1	schapen ouder dan 1 jaar, inclusief	B 1.1.100	alle huisvestingsystemen	10	0,70	7,0	0,70	7,0	7,80	78	-	-	-
2	vleesvarkens	D 3.1.100	overige huisvestingsysteem	50	3,00	150,0	1,40	70,0	23,00	1.150	153,00	7,65	0,00024
3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A 3.1.100	alle systemen	45	4,40	198,0	3,90	175,5	niet vastgesteld	-	38,00	1,71	0,00005
4	kraamzeugen	D 1.2.100	overige huisvestingsysteem	104	8,30	863,2	2,90	301,6	27,90	2.902	160,00	16,64	0,00053
5	guste en drachtige zeugen	D 1.3.100	overige huisvestingsysteem	121	4,20	508,2	2,60	314,6	18,70	2.263	175,00	21,18	0,00067
6	dekberen	D 2.1.100	overige huisvestingsysteem	3	5,50	16,5	5,50	16,5	18,70	56	180,00	0,54	0,00002
7	guste en drachtige zeugen	D 1.3.11	BWL 2008.08.V4; BWL 2008	466	0,21	97,9	2,60	1.211,6	13,10	6.105	113,00	52,66	0,00167
8	kraamzeugen	D 1.2.15	BWL 2008.08.V4; BWL 2008	76	0,42	31,9	2,90	220,4	19,50	1.482	104,00	7,90	0,00025
9	biggen	D 1.1.4.1	BB 96.03.033V2 opp ≤ 0,35	480	0,26	124,8	0,23	110,4	5,40	2.592	74,00	35,52	0,00113
10	biggen	D 1.1.13	BWL 2010.05.V1	310	0,20	62,0	0,23	71,3	5,40	1.674	56,00	17,36	0,00055
11	biggen	D 1.1.3.2	oude RAV	756	0,15	113,4	0,23	173,9	5,40	4.082	56,00	42,34	0,00134
12	biggen	D 1.1.3.2	oude RAV	1.170	0,15	175,5	0,23	269,1	5,40	6.318	56,00	65,52	0,00208
13	biggen	D 1.1.14.2	oude RAV	585	0,03	17,6	0,23	134,6	5,50	3.218	48,00	28,08	0,00089
<b>Totaal</b>						2.365,9		3.076,5	<b>Totaal:</b>	31.919	<b>Totaal:</b>	297,09	0,00942

Aangevraagde situatie

Stal nummer	Diercategorie	RAV code	huisvestingsysteem	Aantal dieren	Huidige vergunning Ammoniak 2010				Geur		Stof		
					Emissie-factor per dier	Totaal emissie in kg NH3 per jaar	Drempel-waarde	Totaal emissie in kg NH3 per jaar	Uitstoot per dier	Totale geur uitstoot	Uitstoot per dier	Totale stofuitstoot	totaal stof gr/sec
1	kraamzeugen	D 1.2.17.4a	BWL 2009.12.V2	60	1,30	78,0	2,90	174,0	4,20	252	32,00	1,92	0,0006
2	schapen ouder dan 1 jaar, inclusief	B 1.1.100	alle huisvestingsystemen	10	0,70	7,0	0,70	7,0	7,80	78	-	-	-
3	kraamzeugen	D 1.2.100	overige huisvestingsysteem	104	8,30	863,2	2,90	301,6	27,90	2.902	160,00	16,64	0,00053
4	guste en drachtige zeugen	D 1.3.100	overige huisvestingsysteem	121	4,20	508,2	2,60	314,6	18,70	2.263	175,00	21,18	0,00067
5	dekberen	D 2.1.100	overige huisvestingsysteem	3	5,50	16,5	5,50	16,5	18,70	56	180,00	0,54	0,00002
6	guste en drachtige zeugen	D 1.3.11	BWL 2008.08.V4; BWL 2008	466	0,21	97,9	2,60	1.211,6	13,10	6.105	113,00	52,66	0,00167
7	guste en drachtige zeugen	D 1.3.12.4a	BWL 2009.12.V2	336	0,63	211,7	2,60	873,6	2,80	941	35,00	11,76	0,00037
8	kraamzeugen	D 1.2.15	BWL 2008.08.V4; BWL 2008	76	0,42	31,9	2,90	220,4	19,50	1.482	104,00	7,90	0,00025
9	vleesvarkens	D 3.2.14.2	oude RAV	48	0,15	7,2	1,40	67,2	16,10	773	99,00	4,75	0,00015
10	kraamzeugen	D 1.2.17.4a	BWL 2009.12.V2	32	1,30	41,6	2,90	92,8	4,20	134	32,00	1,02	0,00003
11	biggen	D 1.1.13	BWL 2010.05.V1	310	0,20	62,0	0,23	71,3	5,40	1.674	56,00	17,36	0,00055
12	biggen	D 1.1.3.1	oude RAV	910	0,15	136,5	0,23	209,3	5,40	4.914	56,00	50,96	0,00162
13	biggen	D 1.1.15.4a	BWL 2009.12.V2	3.600	0,10	360,0	0,23	828,0	1,20	4.320	15,00	54,00	0,00171
<b>Totaal</b>						2.421,7		4.387,9	<b>Totaal:</b>	25.893	<b>Totaal:</b>	240,69	0,00763