



ONDERZOEK GEURHINDER VEEHOUDERIJEN

WINTERSWIJKSEWEG 49 TE VRAGENDER



Omgeving



Onderzoek geurhinder veehouderijen

Winterswijkseweg 49 te Vragender

Opdrachtgever	ABC Bouwregie Kapelweg 2 7134 RH Vragender
Rapportnummer	9669.002
Versienummer	D1
Datum	28 november 2019
Vestiging	Limburg Rijksweg Noord 39 6071 KS Swalmen 088 - 5001600 swalmen@econsultancy.nl
Opsteller	R.M.P. Bouten, MSc 06-36074310 R.Bouten@econsultancy.nl
Paraaf	
Kwaliteitscontrole	R.A.F. Smeets, BASc BEd
Paraaf	

INHOUDSOPGAVE

SAMENVATTING.....	1
1 INLEIDING	2
2 TOETSINGSKADER.....	3
2.1 Wet geurhinder en veehouderij	3
2.2 Geurverordening.....	4
2.3 Geurgehinderden en milieukwaliteit	4
3 UITGANGSPUNTEN	5
3.1 Veehouderijen en geuremissies	5
3.2 Geurgevoelige locaties en beoordeling afstandsnormen	6
4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING	7
4.1 Voorgrondbelasting	7
4.2 Achtergrondbelasting.....	7
4.3 Conclusie	8

BIJLAGEN:

1. - Invoergegevens veehouderijen en plan
2. - Voorgrondbelasting omliggende veehouderijen
3. - Achtergrondbelasting omliggende veehouderijen

SAMENVATTING

ABC Bouwregie heeft Econsultancy opdracht gegeven voor het uitvoeren van een geuronderzoek op de locatie Winterswijkseweg 49 te Vragender. De initiatiefnemer is voornemens het voorhuis van het bestaande pand te slopen en opnieuw op te bouwen. Binnen het pand zal een dubbele woonbestemming worden gecreëerd. Voor het plan moet worden bepaald of sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Hiertoe moeten de gevolgen van een project voor zowel het recht van de bestaande veehouderijen als de milieukwaliteit van de toekomstige woning middels een geuronderzoek inzichtelijk worden gemaakt.

Het toetsingskader voor het geuronderzoek wordt gevormd door de Wet geurhinder en veehouderij. De wettelijke maximale geurbelasting op een geurgevoelig object ten gevolge van een enkele veehouderij bedraagt $14 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ (voorgrondbelasting). Voor de gecumuleerde geurbelasting (achtergrondbelasting) zijn geen grenswaarden opgesteld, hiervoor vindt een beoordeling van de milieukwaliteit plaats.

Alle relevante gegevens van de veehouderijen worden beheerd door de gemeente. De gegevens van de veehouderijen zijn ontleend aan het Web-bvb van de provincie Gelderland.

Afstandsnormen

Aan de minimaal te hanteren afstanden conform de Wet geurhinder en veehouderij (zie tabel 2.1) wordt met het plan derhalve ruim voldaan. Omdat er in de directe omgeving van het plan reeds woningen van derden bevinden, zal het plan de bestaande veehouderijen in de omgeving niet beperken in hun (toekomstige) bedrijfsvoering.

Geurbelasting

Om inzicht te krijgen in de mate van geurhinder ter plaatse van de toekomstige woning is zowel de voorgrond- als de achtergrondbelasting berekend met respectievelijk V-Stacks vergunning en gebied (versie 2010.1).

Om inzicht te krijgen in de mate van geurhinder ter plaatse van de toekomstige woning is zowel de voorgrond- als de achtergrondbelasting berekend met respectievelijk V-Stacks vergunning en gebied (versie 2010.1). Op basis van de berekende voorgrondbelastingen wordt geconcludeerd dat er geen overschrijdingen van de geurnorm van $14 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ plaatsvinden ten gevolge van de veehouderijen.

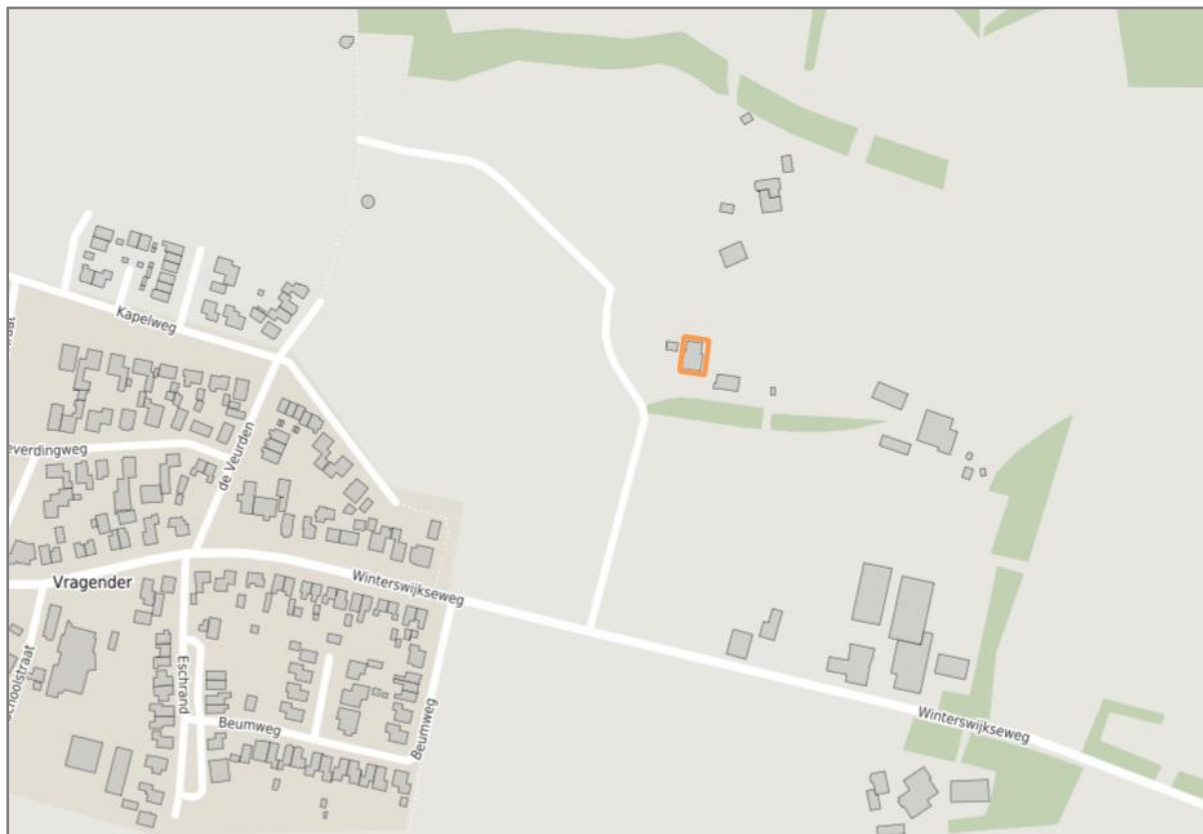
De maximale voor- en achtergrondbelasting bedraagt respectievelijk 2,8 en $9,1 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ voor het plangebied. Het percentage geurgehinderden blijft beperkt tot 8,1% en 11,5 %. Op basis van het percentage geurgehinderden en de GGD-richtlijn kan gesteld worden dat de milieukwaliteit ten gevolge van de veehouderijen goed tot redelijk goed zal zijn.

Conclusie

Op basis van het geuronderzoek wordt geconcludeerd dat voor de realisatie van het plan geen beperkingen gelden. Ter plaatse van de geurgevoelige locaties wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderijen de gemeentelijke verordening. De milieukwaliteit ten gevolge van de afzonderlijke veehouderijen zal goed zijn. Het woon- en leefklimaat ten gevolge van de geurbelasting van de omliggende veehouderijen wordt gekwalificeerd als redelijk goed en is vergelijkbaar met het klimaat binnen de bebouwde kom van Vragender. Het woon- en leefklimaat ter plekke van de nieuwe woningen wordt derhalve aanvaardbaar geacht. Tevens wordt voldaan aan de wettelijke afstandsnormen en zullen de omliggende veehouderijen met de realisatie van het plan niet beperkt worden.

1 INLEIDING

ABC Bouwregie heeft Econsultancy opdracht gegeven voor het uitvoeren van een geuronderzoek op de locatie Winterswijkseweg 49 te Vragender. De initiatiefnemer is voornemens het voorhuis van het bestaande pand te slopen en opnieuw op te bouwen. Binnen het pand zal een dubbele woonbestemming worden gecreëerd. Voor de realisatie van het plan is een bestemmingswijziging noodzakelijk. In figuur 1.1 is een globale situering van het plangebied in de gemeente Oost Gelre weergegeven.



Figuur 1.1 Situering plangebied

© OpenStreetMap

Voor het plan moet worden bepaald of sprake is van een goede ruimtelijke ordening. Hiertoe moeten de gevolgen van een project voor zowel het recht van de bestaande veehouderijen als de milieukwaliteit van de toekomstige woning middels een geuronderzoek inzichtelijk worden gemaakt. Van belang is dat de (toekomstige) bedrijfsvoeringen van de bestaande veehouderijen door de realisatie van een geurgevoelige object niet worden beperkt en dat er een goed woon- en leefklimaat gerealiseerd kan worden.

2 TOETSINGSKADER

Het toetsingskader voor het geuronderzoek wordt gevormd door de Wet geurhinder en veehouderij. Het bevoegd gezag, het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oost Gelre, heeft aanvullend een geurverordening opgesteld.

2.1 Wet geurhinder en veehouderij

De Wet geurhinder en veehouderij heeft tot doel het beschermen van mens en milieu tegen de negatieve effecten van geurbelasting, onder andere als gevolg van emissies door veehouderijen. Met de in de Wet geurhinder en veehouderij opgenomen grenswaarden moet rekening gehouden worden bij nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen.

In de Wet geurhinder en veehouderij zijn in artikel 3 grenswaarden opgenomen voor de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object. Hierbij wordt onderscheid gemaakt tussen de ligging binnen of buiten concentratiegebieden en de bebouwde kom. De gemeente Oost Gelre is conform bijlage 1 van de Meststoffenwet gelegen binnen concentratiegebied I. Het geurgevoelige object is gelegen buiten de bebouwde kom van Vragender.

De wettelijke maximale geurbelasting op een geurgevoelig object ten gevolge van een enkele veehouderij bedraagt $14 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ (voorgrondbelasting). Voor de gecumuleerde geurbelasting (achtergrondbelasting) zijn geen grenswaarden opgesteld, hiervoor vindt een beoordeling van de milieukwaliteit plaats (zie paragraaf 2.3).

Naast de geurbelasting worden in artikel 3 tot en met 5 van de Wet geurhinder en veehouderij tevens eisen gesteld aan de minimale afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object. In tabel 2.1 zijn de belangrijkste eisen opgenomen.

Tabel 2.1 Afstandseisen uit de Wet geurhinder en veehouderij

	minimale afstand tot veehouderij [m]
	geurgevoelig object buiten bebouwde kom
geurgevoelig object van andere of (voormalige) veehouderij (art. 3 lid 2)	50
diercategorie zonder vastgestelde geurremissiefactor (art. 4 lid 1)	50
buitenzijde dierenverblijf tot buitenzijde geurgevoelig object (art. 5 lid 1)	25

2.2 Geurverordening

Gemeenten mogen bij verordening van de wettelijke normen afwijken binnen de grenzen geformuleerd in artikel 3 en 6 van de Wet geurhinder en veehouderij. De gemeente Oost Gelre heeft op 12 maart 2008 een 'Verordening geurhinder en veehouderij gemeente Oost Gelre 2008' vastgesteld. In de verordening zijn voor een aantal gebieden binnen de bebouwde kom afwijkende geurnormen gedefinieerd. Het plan is gelegen buiten de bebouwde kom van Vragender. De afwijkende geurnormen in de gemeentelijke verordening gelden niet voor deze onderzoekslocatie.

2.3 Geurgehinderden en milieukwaliteit

Voor het bepalen van het percentage geurgehinderden en de milieukwaliteit bestaan verschillende methodes. In de gemeentelijke geurverordening zijn hiervoor geen richtlijnen opgenomen. Voor het bepalen van het percentage geurgehinderden wordt in onderhavig onderzoek uitgegaan van de meest recente onderzoeken en inzichten van het RIVM¹. Het RIVM hanteert voor het bepalen van het percentage geurgehinderden binnen concentratiegebied I aan de hand van de voor- en achtergrondbelasting het onderzoek van PRA Odournet (PRA Odournet 2001, 2007b). Voor de bepaling van de milieukwaliteit worden de criteria uit de GGD-richtlijn geurhinder (oktober 2002) gehanteerd. De relatie tussen de geurbelastingen, het percentage geurgehinderden en de milieukwaliteit is in tabel 2.2 weergegeven.

Tabel 2.2 Relatie geurbelasting en hinder voor concentratiegebied I.

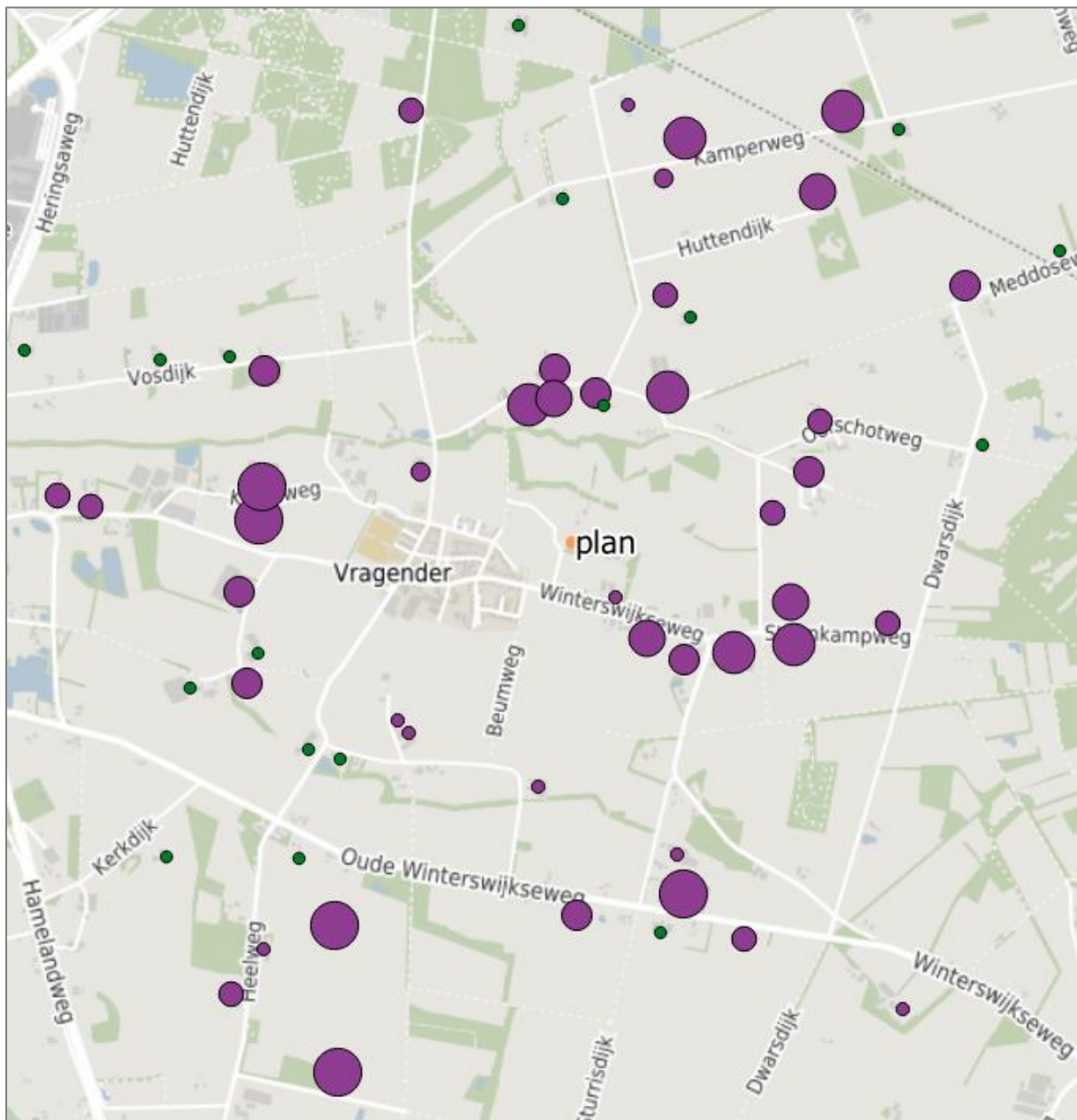
voorgroondbelasting [ou _E /m ³]	achtergrondbelasting [ou _E /m ³]	geurgehinderden [%]	milieukwaliteit
< 1,5	≤ 3,0	< 5	zeer goed
1,5 - 3,5	3,0 - 7,0	5 - 10	goed
3,5 - 6,5	7,0 - 13,0	10 - 15	redelijk goed
6,5 - 9,5	13,0 - 20,0	15 - 20	matig
9,5 - 14,0	20,0 - 28,0	20 - 25	tamelijk slecht
14,0 - 19,0	28,0 - 38,5	25 - 30	slecht
19,0 - 25,0	38,5 - 50,5	30 - 35	zeer slecht
25,0 - 32,5	50,5 - 65,5	35 - 40	extreem slecht

1 Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM), Geur en gezondheid Onderdeel Veehouderij en geur 2015

3 UITGANGSPUNTEN

3.1 Veehouderijen en geuremissies

Alle relevante gegevens van de veehouderijen worden beheerd door de gemeente. De gegevens van de veehouderijen zijn ontleend aan het Web-bvb van de provincie Gelderland. Op basis van de geregistreerde gegevens zijn de veehouderijen geselecteerd binnen een straal van 2 km van het plangebied. In figuur 3.1 zijn deze veehouderijen weergegeven. Voormalige veehouderijen en veehouderijen zonder geuremissies zijn in het groen weergegeven. De veehouderijen met een geuremissie in het paars. De grote van de weergave geeft een indicatie van de geregistreerde geuremissies. De volledige gegevens van alle veehouderijen zijn in bijlage 1 opgenomen.

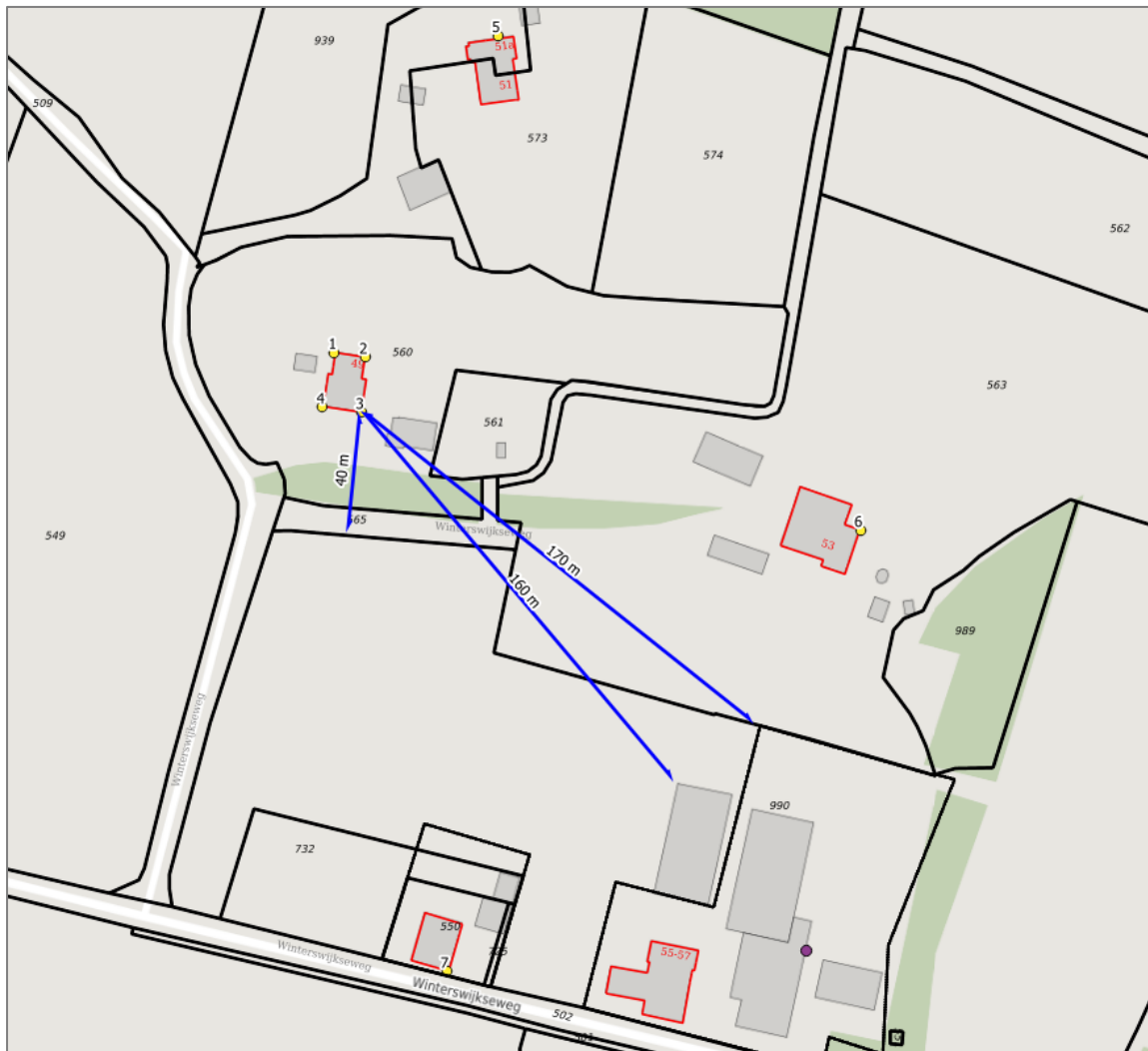


Figuur 3.1 Veehouderijen in de omgeving van het plangebied

© OpenStreetMap

3.2 Geurgevoelige locaties en beoordeling afstandsnormen

Na de sloop en nieuwbouw van het voorhuis is het voornemen dat er een splitsing plaatsvindt van het voor- en achterhuis waarbij twee afzonderlijke woonhuizen ontstaan. Er ontstaan twee geurgevoelige bestemmingen. Om de lucht/milieukwaliteit op de woningen te bepalen zijn in onderhavig onderzoek toetspunten gemodelleerd op de hoeken van de beoogde woningen. Tevens zijn er op de bestaande geurgevoelige objecten aan de Winterswijkseweg 51a (toetspunt 5), Winterswijkseweg 53 (toetspunt 6) en Winterswijkseweg 53a (toetspunt 7) toetspunten geplaatst. De toetspunten, met nummering, zijn in figuur 3.2 weergegeven.



Figuur 3.2 Geurgevoelige locaties en afstandscontouren

© OpenStreetMap

De perceelgrens van de dichtstbijzijnde veehouderij ligt op circa 40 meter van de beoogde nieuwe geurgevoelige objecten. Het gaat om het perceel van de veehouderij aan de Winterswijkseweg 57 ten zuidoosten van het plangebied. Desalniettemin is de afstand ten opzichte van het bouwvlak, waarbinnen de ondernemer zou mogen uitbreiden, circa 170 meter. Buiten dit, in het bestemmingsplan aangewezen, bouwvlak mag de ondernemer niet uitbreiden zonder bestemmingsplanwijziging. De afstand ten opzichte van de dichtstbijzijnde buitenzijde van het dichtstbijzijnde dierenverblijf tot buitenzijde van het geurgevoelig object is circa 160 meter. Aan de minimaal te hanteren afstanden conform de Wet geurhinder en veehouderij (zie tabel 2.1) wordt met het plan derhalve ruim voldaan. Omdat er in de directe omgeving van het plan reeds woningen van derden bevinden, zal het plan de bestaande veehouderijen in de omgeving niet beperken in hun (toekomstige) bedrijfsvoering.

4 BEREKENINGSRESULTATEN EN TOETSING

Om inzicht te krijgen in de mate van geurhinder ter plaatse van de toekomstige woning is zowel de voorgrond- als de achtergrondbelasting berekend met respectievelijk V-Stacks vergunning en gebied (versie 2010.1). De voorgrondbelasting ter plaatse van een geurgevoelig object is de geurbelasting die wordt veroorzaakt door de voor dat geurgevoelig object dominante veehouderijen. De achtergrondbelasting is de totale geurbelasting ter plaatse van een geurgevoelig object veroorzaakt door alle veehouderijen in de omgeving van een geurgevoelig object.

4.1 Voorgrondbelasting

Met behulp van het programma V-stacks vergunning is de voorgrondbelasting berekend op de te realiseren en de bestaande geurgevoelige objecten. In tabel 4.1 zijn de veehouderijen met een relevante voorgrondbelasting weergegeven. De volledige resultaten zijn in bijlage 2 opgenomen.

Tabel 4.1 Voorgrondbelasting ten gevolge van de afzonderlijke veehouderijen

adres	maximale geurbelasting nieuwe geurgevoelige objecten [ou _E /m ³]	maximale geurbelasting bestaande geurgevoelige objecten [ou _E /m ³]
Winterswijkseweg 57	0,1	0,2
Winterswijkseweg 64	2,8	4,4
Meddoseweg 2A	2,5	3,2
Meddoseweg 5	1,9	2,8

Op basis van de berekende voorgrondbelastingen wordt geconcludeerd dat er geen overschrijdingen van de geurnorm van 14 ou_E/m³ plaatsvinden ten gevolge van de veehouderijen. De maximale geurbelasting op de nieuwe geurgevoelige objecten bedraagt 2,8 ou_E/m³ ten gevolge van de veehouderij aan de Winterswijkseweg 64. Het percentage geurgehinderden blijft beperkt tot 8,1%. Op basis van het percentage geurgehinderden en de GGD-richtlijn kan gesteld worden dat de milieukwaliteit ten gevolge van de afzonderlijke veehouderijen goed zal zijn.

Tevens is de voorgrondbelasting op de bestaande geurgevoelige objecten in alle gevallen hoger de geurbelasting op de nieuwe geurgevoelige objecten. Met de realisatie van het plan zullen de bestaande veehouderijen derhalve niet verder beperkt in hun (toekomstige) bedrijfsvoering.

4.2 Achtergrondbelasting

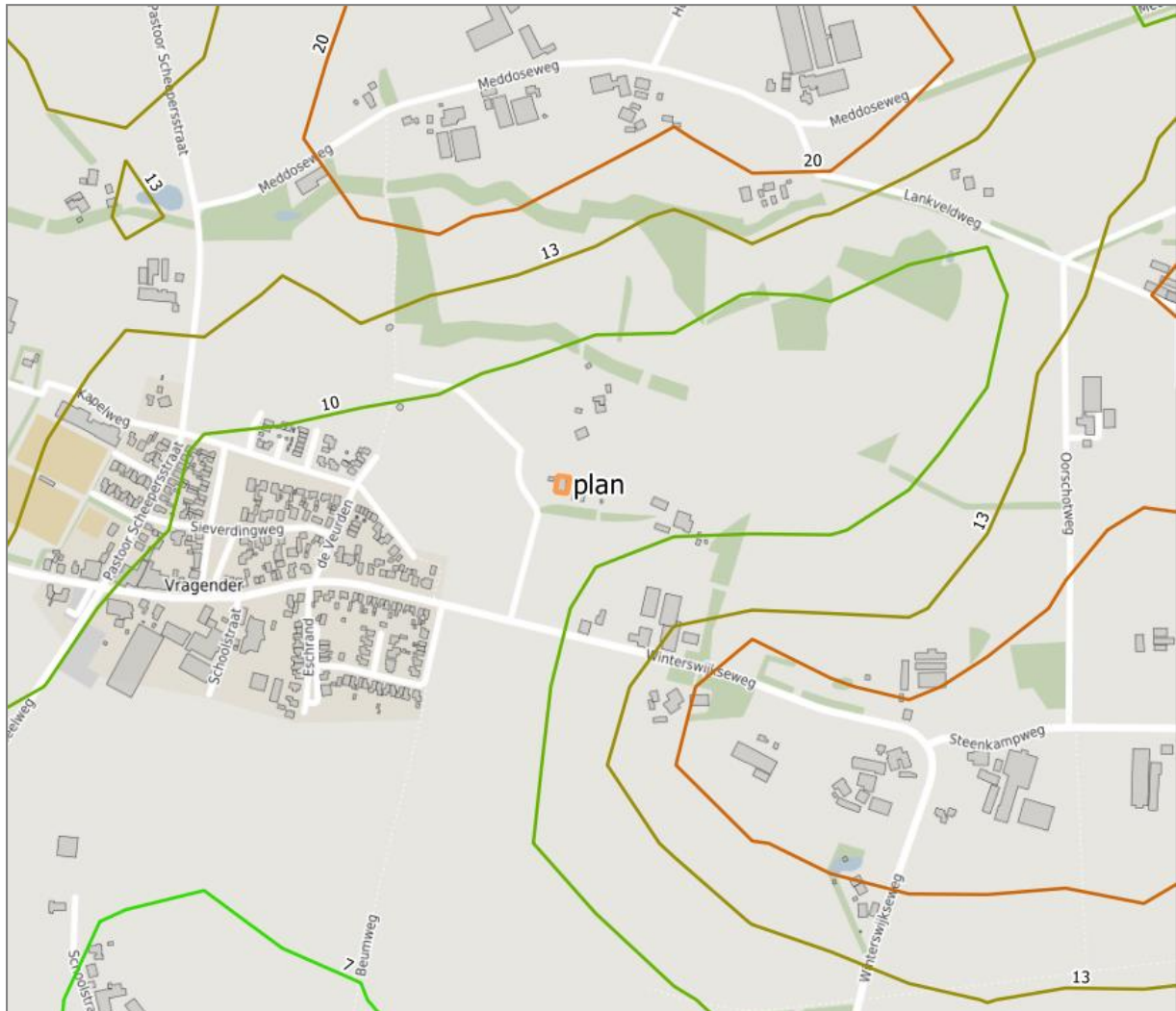
Behalve de voorgrondbelasting kan voor de milieukwaliteit ook de achtergrondbelasting van alle veehouderijen gezamenlijk van belang zijn. Met behulp van het programma V-stacks gebied is tevens de achtergrondbelasting berekend. In tabel 4.2 is de achtergrondbelasting op de geurgevoelige locaties weergegeven.

Tabel 4.2 Achtergrondbelasting van de gezamenlijke veehouderijen

toetspunt	achtergrondbelasting [ou _E /m ³]
1	9,0
2	9,1
3	8,9
4	8,9

De achtergrondbelasting varieert ter plaatse van het plan van 8,9 tot 9,1 ou_E/m³. Dit is zelf lager dan de wettelijke grenswaarde voor de geurbelasting van een individuele veehouderij (voorgond). Het percentage geurgehinderden blijft beperkt tot 11,5 %. Op basis van het percentage geurgehinderden en de GGD-richtlijn kan gesteld worden dat de milieukwaliteit ten gevolge van de gezamenlijke veehouderijen redelijk goed zal zijn.

Voor de directe omgeving van het plan zijn op basis van de berekende geurbelastingen contouren vastgesteld. In figuur 4.1 zijn de 98-percentiel contouren van de achtergrondbelasting ten gevolge van de gezamenlijke veehouderijen weergegeven.



Figuur 4.1 Geurcontouren achtergrond en situering plan

© OpenStreetMap

In figuur 4.1 is te zien dat het plan gelegen is binnen de geurcontour 7 – 10 ou_E/m^3 . Ter plekke van de nieuwe geurgevoelige objecten wordt een redelijk goed woon- en leefklimaat gerealiseerd. Binnen de bebouwde kom van Vragender wordt eenzelfde geurbelasting berekend. De milieubelasting en dus het woon- en leefklimaat ter plekke van de nieuwe geurgevoelige objecten is derhalve vergelijkbaar met de het klimaat binnen de bebouwde kom van Vragender.

4.3 Conclusie

Op basis van het geuronderzoek wordt geconcludeerd dat voor de realisatie van het plan geen beperkingen gelden. Ter plaatse van de geurgevoelige locaties wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderijen de gemeentelijke verordening. De milieukwaliteit ten gevolge van de afzonderlijke veehouderijen zal goed zijn. Het woon- en leefklimaat ten gevolge van de geurbelasting van de omliggende veehouderijen wordt gekwalificeerd als redelijk goed en is vergelijkbaar met het klimaat binnen de bebouwde kom van Vragender. Het woon- en leefklimaat ter plekke van de nieuwe woningen wordt derhalve aanvaardbaar geacht. Tevens wordt voldaan aan de wettelijke afstandsnormen en zullen de omliggende veehouderijen met de realisatie van het plan niet beperkt worden.

Bijlage 1. Invoergegevens veehouderijen en plan

Veehouderijen gemeente Oost Gelre

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71223	N	234280	444000	6	6	0,50	4	0	Varsseveldseweg	71	7131JA	LICHTENVOORDE
82050	N	234308	445160	6	6	0,50	4	0	Japikweg	1	7131KB	LICHTENVOORDE
82051	N	234502	445064	6	6	0,50	4	890	Japikweg	2	7131KB	LICHTENVOORDE
71195	N	235235	446489	6	6	0,50	4	0	Vondermansdijk	3	7131KC	LICHTENVOORDE
71280	N	234473	445427	6	6	0,50	4	4834	Zieuwentseweg	41	7131LA	LICHTENVOORDE
71288	N	234624	445709	6	6	0,50	4	0	Zieuwentseweg	30B	7131LB	LICHTENVOORDE
82135	N	235089	445896	6	6	0,50	4	0	Lakendijk	5	7131LC	LICHTENVOORDE
71143	N	235491	446627	6	6	0,50	4	0	Voshuttedijk	1	7131MJ	LICHTENVOORDE
85699	N	236516	446451	6	6	0,50	4	0	Voshuttedijk	3	7131MJ	LICHTENVOORDE
82169	N	236228	446476	6	6	0,50	4	0	Voshuttedijk	4	7131MJ	LICHTENVOORDE
82095	N	236032	447336	6	6	0,50	4	0	Berkendijk	1	7131NC	LICHTENVOORDE
71109	N	236530	446226	6	6	0,50	4	0	Nieuwendijk	6	7131NG	LICHTENVOORDE
85700	N	237191	444327	6	6	0,50	4	0	Aaltenseweg	84	7131NG	LICHTENVOORDE
81843	N	237432	444111	6	6	0,50	4	2760	Aaltenseweg	88	7131NG	LICHTENVOORDE
81844	N	237651	443570	6	6	0,50	4	5543	Aaltenseweg	92	7131NW	LICHTENVOORDE
71059	N	237469	443692	6	6	0,50	4	0	G J Doorninkweg	2	7131NX	LICHTENVOORDE
82106	N	237372	443790	6	6	0,50	4	4283	G J Doorninkweg	4	7131NX	LICHTENVOORDE
82107	N	236874	443676	6	6	0,50	4	0	G J Doorninkweg	6	7131NX	LICHTENVOORDE
71363	N	236414	443521	6	6	0,50	4	2670	G J Doorninkweg	8	7131NX	LICHTENVOORDE
71097	N	236039	443769	6	6	0,50	4	3489	Oude Aaltenseweg	37	7131NZ	LICHTENVOORDE
71179	N	236022	443567	6	6	0,50	4	36170	Oude Aaltenseweg	41	7131NZ	LICHTENVOORDE
71173	N	235933	443791	6	6	0,50	4	20228	Oude Aaltenseweg	66	7131NZ	LICHTENVOORDE
82010	J	235680	443711	6	6	0,50	4	76848	Oude Aaltenseweg	70A	7131NZ	LICHTENVOORDE
85711	N	235373	446447	6	6	0,50	4	0	Boschlaan	20	7131RB	LICHTENVOORDE
85712	N	235347	446644	6	6	0,50	4	0	Boschlaan	24	7131RB	LICHTENVOORDE
81855	N	235565	445722	6	6	0,50	4	0	Boschlaan	8	7131RB	LICHTENVOORDE
71254	N	235256	447807	6	6	0,50	4	0	Storckhorsterdijk	4	7131RD	LICHTENVOORDE
85713	N	236138	445716	6	6	0,50	4	0	Kerkhoflaan	11	7131TE	LICHTENVOORDE
71139	N	237726	445232	6	6	0,50	4	5280	Vragenderweg	65	7134NA	VRAGENDER

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71137	N	237844	445191	6	6	0,50	4	9200	Vragenderweg	67	7134NA	VRAGENDER
71131	J	238435	445145	6	6	0,50	4	67298	Vragenderweg	71	7134NA	VRAGENDER
85714	N	238194	444557	6	6	0,50	4	0	Weijenborgerdijk	34	7134NK	VRAGENDER
85715	N	238389	444570	6	6	0,50	4	12033	Weijenborgerdijk	36	7134NK	VRAGENDER
71165	N	238429	444678	6	6	0,50	4	0	Weijenborgerdijk	38	7134NK	VRAGENDER
71161	N	238364	444895	6	6	0,50	4	17747	Weijenborgerdijk	59	7134NK	VRAGENDER
81845	N	237795	443648	6	6	0,50	4	0	Aaltenseweg	109	7134NL	VRAGENDER
82118	N	237817	443796	6	6	0,50	4	0	Kerkdijk	2	7134NL	VRAGENDER
85716	N	238107	443962	6	6	0,50	4	0	Kerkdijk	6	7134NL	VRAGENDER
82111	N	238334	443483	6	6	0,50	4	6578	Heelweg	14	7134PB	VRAGENDER
85718	N	238448	443642	6	6	0,50	4	356	Heelweg	7	7134PB	VRAGENDER
85719	N	238606	444341	6	6	0,50	4	0	Heelweg	8	7134PB	VRAGENDER
71384	J	238707	443210	6	6	0,50	4	70755	Heelweg	9	7134PB	VRAGENDER
71155	N	238573	443955	6	6	0,50	4	0	Oude Winterswijkseweg	10A	7134PC	VRAGENDER
71153	J	238700	443725	6	6	0,50	4	50655	Oude Winterswijkseweg	14	7134PC	VRAGENDER
71107	N	239410	444211	6	6	0,50	4	250	Meekesweg	10	7134PD	VRAGENDER
71111	N	238716	444304	6	6	0,50	4	0	Meekesweg	2	7134PD	VRAGENDER
71215	N	238958	444396	6	6	0,50	4	356	Schoolstraat	10	7134PE	VRAGENDER
85720	N	238918	444443	6	6	0,50	4	34	Schoolstraat	8	7134PE	VRAGENDER
71149	N	239548	443757	6	6	0,50	4	17861	Oude Winterswijkseweg	20	7134PG	VRAGENDER
71141	N	239843	443700	6	6	0,50	4	0	Oude Winterswijkseweg	24	7134PG	VRAGENDER
71163	N	239901	443971	6	6	0,50	4	399	Oude Winterswijkseweg	27	7134PG	VRAGENDER
85721	N	240135	443678	6	6	0,50	4	5750	Oude Winterswijkseweg	30	7134PG	VRAGENDER
71151	J	239923	443835	6	6	0,50	4	61078	Oude Winterswijkseweg	31	7134PG	VRAGENDER
71301	N	240689	443432	6	6	0,50	4	23	Winterswijkseweg	82	7134PH	VRAGENDER
82142	N	241490	443382	6	6	0,50	4	58	Manenschijnweg	2	7134PJ	VRAGENDER
71213	J	241162	443121	6	6	0,50	4	97428	Schaarweg	2A	7134PK	VRAGENDER
71207	N	240960	442911	6	6	0,50	4	0	Schaarweg	4	7134PK	VRAGENDER
71376	N	240563	442904	6	6	0,50	4	14240	Schaarweg	6	7134PK	VRAGENDER
71247	N	240670	443080	6	6	0,50	4	8740	Het Meinen	2	7134PL	VRAGENDER

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71191	N	239683	444875	6	6	0,50	4	356	Winterswijkseweg	57	7134PN	VRAGENDER
71305	N	239793	444730	6	6	0,50	4	25141	Winterswijkseweg	64	7134PN	VRAGENDER
82007	N	239925	444657	6	6	0,50	4	17342	Winterswijkseweg	66	7134PN	VRAGENDER
71221	N	240297	444859	6	6	0,50	4	26783	Steenkampweg	1	7134PP	VRAGENDER
71225	J	240097	444677	6	6	0,50	4	34708	Steenkampweg	2	7134PP	VRAGENDER
85722	N	240636	444782	6	6	0,50	4	8234	Steenkampweg	3	7134PP	VRAGENDER
71219	N	240307	444707	6	6	0,50	4	49356	Steenkampweg	4	7134PP	VRAGENDER
71101	N	240400	445492	6	6	0,50	4	7539	Oorschotweg	1	7134PR	VRAGENDER
85723	N	240970	445406	6	6	0,50	4	0	Dwarsdijk	12	7134PR	VRAGENDER
82062	N	240231	445167	6	6	0,50	4	6900	Lankveldweg	4	7134PS	VRAGENDER
82136	N	240360	445315	6	6	0,50	4	17825	Lankveldweg	5	7134PS	VRAGENDER
82008	N	239378	445548	6	6	0,50	4	42931	Meddoseweg	2A	7134PT	VRAGENDER
85725	N	239472	445674	6	6	0,50	4	13041	Meddoseweg	3	7134PT	VRAGENDER
71133	N	239469	445568	6	6	0,50	4	24350	Meddoseweg	4	7134PT	VRAGENDER
71127	J	239863	445593	6	6	0,50	4	38253	Meddoseweg	5	7134PT	VRAGENDER
71123	N	239613	445588	6	6	0,50	4	10994	Meddoseweg	6	7134PT	VRAGENDER
71121	N	239642	445543	6	6	0,50	4	0	Meddoseweg	8	7134PT	VRAGENDER
85729	N	239948	445854	6	6	0,50	4	0	Huttendijk	2	7134PV	VRAGENDER
85717	N	239855	445932	6	6	0,50	4	6440	Huttendijk	4	7134PV	VRAGENDER
82114	N	240392	446295	6	6	0,50	4	26924	Huttendijk	8	7134PV	VRAGENDER
85730	N	239496	446267	6	6	0,50	4	0	Kamperweg	8	7134PW	VRAGENDER
85731	N	240906	445967	6	6	0,50	4	17825	Meddoseweg	11	7134PZ	VRAGENDER
85732	N	241241	446086	6	6	0,50	4	0	Meddoseweg	13	7134PZ	VRAGENDER
82115	N	239726	446600	6	6	0,50	4	450	Huttendijk	10	7134RA	VRAGENDER
82116	N	239343	446876	6	6	0,50	4	0	Huttendijk	12	7134RA	VRAGENDER
82055	N	239851	446339	6	6	0,50	4	1642	Kamperweg	14	7134RA	VRAGENDER
82053	N	239927	446482	6	6	0,50	4	45384	Kamperweg	3	7134RA	VRAGENDER
71211	N	239002	445310	6	6	0,50	4	4098	Pastoor Scheepersstraat	43	7134RB	VRAGENDER
71205	N	238966	446581	6	6	0,50	4	6417	Pastoor Scheepersstraat	49	7134RB	VRAGENDER
82047	N	237612	445740	6	6	0,50	4	0	Heringsaweg	6	7134RC	VRAGENDER

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71147	N	238085	445706	6	6	0,50	4	0	Vosdijk	13	7134RD	VRAGENDER
82014	N	238329	445718	6	6	0,50	4	0	Vosdijk	15	7134RD	VRAGENDER
71145	N	238452	445665	6	6	0,50	4	17347	Vosdijk	16	7134RD	VRAGENDER
82117	N	238446	445260	6	6	0,50	4	88525	Kapelweg	38	7134RJ	VRAGENDER
71260	N	234294	444218	6	6	0,50	4	48965	Varsseveldseweg	66	7135JA	HARREVELD
85733	N	234048	444108	6	6	0,50	4	0	Varsseveldseweg	68A	7135JA	HARREVELD
85734	N	233357	442975	6	6	0,50	4	0	de Riette	3	7135JB	HARREVELD
82023	N	233151	442991	6	6	0,50	4	0	de Riette	4	7135JB	HARREVELD
71286	N	232288	442977	6	6	0,50	4	0	Varsseveldseweg	101	7135JC	HARREVELD
71282	N	233926	443309	6	6	0,50	4	15640	Veenweg	4	7135JC	HARREVELD
85735	N	234138	443545	6	6	0,50	4	0	Veenweg	7	7135JC	HARREVELD
71217	N	232902	443491	6	6	0,50	4	0	Varsseveldseweg	87	7135JC	HARREVELD
71290	N	232673	443246	6	6	0,50	4	14	Varsseveldseweg	93	7135JC	HARREVELD
71276	N	232602	443225	6	6	0,50	4	5500	Varsseveldseweg	95	7135JC	HARREVELD
71299	N	233178	444185	6	6	0,50	4	0	Wolterij	5	7135JG	HARREVELD
71293	N	233240	444180	6	6	0,50	4	44853	Wolterij	7	7135JG	HARREVELD
82141	N	232761	444160	6	6	0,50	4	0	Looweg	33	7135JH	HARREVELD
82119	N	232456	444387	6	6	0,50	4	0	Kerkstraat	64	7135JM	HARREVELD
71193	N	232727	444894	6	6	0,50	4	16406	Rector Hulshofstraat	13	7135JV	HARREVELD
71201	N	232719	444681	6	6	0,50	4	10120	Rector Hulshofstraat	7	7135JV	HARREVELD
82144	N	233842	444616	6	6	0,50	4	0	Manschotterweg	12	7135JW	HARREVELD
88883	N	233892	444818	6	6	0,50	4	1806	Manschotterweg	19	7135JW	HARREVELD
71103	N	233729	444444	6	6	0,50	4	12768	Op 't Hulshof	1A	7135JX	HARREVELD
71087	N	232195	444990	6	6	0,50	4	392	Harreveldseweg	5A	7135KA	HARREVELD
82019	N	231467	443243	6	6	0,50	4	20313	Aagtemanweg	10	7135KC	HARREVELD
81842	N	231706	443636	6	6	0,50	4	0	Aagtemanweg	11	7135KC	HARREVELD
85737	N	231797	444118	6	6	0,50	4	0	de Bothweg	17	7135KC	HARREVELD
81839	N	231578	444004	6	6	0,50	4	5839	Aagtemanweg	2	7135KC	HARREVELD
81840	N	231579	443921	6	6	0,50	4	0	Aagtemanweg	4	7135KC	HARREVELD
94023	N	231707	443697	6	6	0,50	4	11718	Aagtemanweg	9	7135KC	HARREVELD

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71382	N	232300	443682	6	6	0,50	4	0	de Bothweg	7	7135KD	HARREVELD
82140	N	231663	443480	6	6	0,50	4	722	Lindeboomweg	33	7135KE	HARREVELD
71388	N	231502	443571	6	6	0,50	4	29812	Lindeboomweg	26A	7135KG	HARREVELD
71069	N	231652	444414	6	6	0,50	4	0	Heideweg	1A	7135KH	HARREVELD
71061	J	232074	444859	6	6	0,50	4	60064	Heideweg	2	7135KH	HARREVELD
85738	N	229454	444291	6	6	0,50	4	0	Landstraat	20	7135KH	HARREVELD
82059	J	229559	443997	6	6	0,50	4	88340	Landstraat	24	7135KH	HARREVELD
82039	N	231176	444539	6	6	0,50	4	390	Heideweg	3	7135KH	HARREVELD
82060	N	229842	443673	6	6	0,50	4	0	Landstraat	30	7135KH	HARREVELD
82061	N	230547	443779	6	6	0,50	4	0	Landstraat	36	7135KH	HARREVELD
82040	N	231851	444761	6	6	0,50	4	0	Heideweg	4	7135KH	HARREVELD
82041	N	230573	444426	6	6	0,50	4	178	Heideweg	5	7135KH	HARREVELD
82042	N	231573	444686	6	6	0,50	4	8602	Heideweg	6	7135KH	HARREVELD
85739	N	231150	445156	6	6	0,50	4	0	Schurinkweg	10	7135KJ	HARREVELD
71231	N	230895	444931	6	6	0,50	4	0	Schurinkweg	12	7135KJ	HARREVELD
71235	N	231174	445354	6	6	0,50	4	0	Schurinkweg	8	7135KJ	HARREVELD
71119	N	229734	444668	6	6	0,50	4	994	Nicolaasweg	1	7135KK	HARREVELD
71117	N	230118	444776	6	6	0,50	4	7260	Nicolaasweg	2A	7135KK	HARREVELD
90384	N	229847	444949	6	6	0,50	4	0	Nicolaasweg	5	7135KK	HARREVELD
82131	N	231879	445252	6	6	0,50	4	0	Kroosdijk	2	7135KL	HARREVELD
82132	N	231295	445528	6	6	0,50	4	0	Kroosdijk	5	7135KL	HARREVELD
71361	N	233296	449646	6	6	0,50	4	22117	Kranenkampsweg	2	7136JC	ZIEUWENT
82146	N	232913	449067	6	6	0,50	4	712	Nijlandsdijk	1	7136JD	ZIEUWENT
82128	N	232647	449371	6	6	0,50	4	0	Koolsweg	1	7136JG	ZIEUWENT
71374	N	232260	449897	6	6	0,50	4	30931	Koolsweg	1B	7136JG	ZIEUWENT
85741	N	232321	449543	6	6	0,50	4	0	Koolsweg	4	7136JG	ZIEUWENT
82129	N	231958	450136	6	6	0,50	4	61094	Koolsweg	5	7136JG	ZIEUWENT
82130	N	232223	449371	6	6	0,50	4	0	Koolsweg	6	7136JG	ZIEUWENT
71209	N	232183	450464	6	6	0,50	4	0	Verkavelingsweg	1	7136JH	ZIEUWENT
82077	N	231802	450176	6	6	0,50	4	25047	Verkavelingsweg	2	7136JH	ZIEUWENT

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71199	N	231991	450434	6	6	0,50	4	0	Verkavelingsweg	4	7136JH	ZIEUWENT
71197	N	232190	450694	6	6	0,50	4	22508	Verkavelingsweg	6	7136JH	ZIEUWENT
71171	N	231539	449865	6	6	0,50	4	0	Wilgendijk	10	7136JJ	ZIEUWENT
71185	N	231943	448957	6	6	0,50	4	0	Wilgendijk	2	7136JJ	ZIEUWENT
71181	N	232219	448803	6	6	0,50	4	0	Wilgendijk	3	7136JJ	ZIEUWENT
71177	N	231966	449147	6	6	0,50	4	0	Wilgendijk	6	7136JJ	ZIEUWENT
71175	N	231891	449277	6	6	0,50	4	5202	Wilgendijk	8	7136JJ	ZIEUWENT
82133	N	231462	448346	6	6	0,50	4	0	Kunnerij	1	7136JK	ZIEUWENT
82775	N	231618	448483	6	6	0,50	4	5333	Kunnerij	5	7136JK	ZIEUWENT
71392	N	232825	450028	6	6	0,50	4	2050	Oude Maat	16	7136JL	ZIEUWENT
88886	N	232822	448439	6	6	0,50	4	0	Oude Maat	2	7136JL	ZIEUWENT
82069	N	232787	449014	6	6	0,50	4	2166	Oude Maat	5	7136JL	ZIEUWENT
71169	N	232690	448969	6	6	0,50	4	0	Oude Maat	6	7136JL	ZIEUWENT
82137	N	231797	448935	6	6	0,50	4	0	Lanthersweg	1	7136JM	ZIEUWENT
82087	N	230679	449713	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	30	7136JP	ZIEUWENT
82088	N	230811	449477	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	32	7136JP	ZIEUWENT
82089	N	231220	448822	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	36	7136JP	ZIEUWENT
82090	N	230612	449624	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	37	7136JP	ZIEUWENT
70960	N	230854	449151	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	39	7136JP	ZIEUWENT
71372	N	231000	448830	6	6	0,50	4	0	Batsdijk	39A	7136JP	ZIEUWENT
82091	N	231328	448461	6	6	0,50	4	6545	Batsdijk	40	7136JP	ZIEUWENT
82092	N	231239	448522	6	6	0,50	4	390	Batsdijk	41	7136JP	ZIEUWENT
82093	N	231225	448467	6	6	0,50	4	718	Batsdijk	43	7136JP	ZIEUWENT
85743	N	232375	445924	6	6	0,50	4	0	Kevelderstraat	10	7136KA	ZIEUWENT
82120	N	232650	445520	6	6	0,50	4	3	Kevelderstraat	4	7136KA	ZIEUWENT
85745	N	232716	445580	6	6	0,50	4	0	Kevelderstraat	6	7136KA	ZIEUWENT
71083	N	232359	446161	6	6	0,50	4	11040	Harreveldseweg	10	7136KB	ZIEUWENT
85747	N	230889	446991	6	6	0,50	4	2184	Reindersweg	7	7136KE	ZIEUWENT
85748	N	230913	446951	6	6	0,50	4	9936	Reindersweg	9	7136KE	ZIEUWENT
82032	N	231194	446395	6	6	0,50	4	0	Doordijk	1	7136KG	ZIEUWENT

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
85749	N	232050	446146	6	6	0,50	4	71	Oude Ruurloseweg	26	7136KG	ZIEUWENT
71167	N	231712	446302	6	6	0,50	4	0	Oude Ruurloseweg	28	7136KG	ZIEUWENT
71229	N	231643	446413	6	6	0,50	4	0	Oude Ruurloseweg	32	7136KG	ZIEUWENT
71159	N	231450	446334	6	6	0,50	4	3	Oude Ruurloseweg	34	7136KG	ZIEUWENT
82033	N	231123	446321	6	6	0,50	4	0	Doorndijk	5	7136KG	ZIEUWENT
71245	N	231608	447034	6	6	0,50	4	0	Schoppenweg	5	7136KH	ZIEUWENT
71243	N	231563	446995	6	6	0,50	4	0	Schoppenweg	7	7136KH	ZIEUWENT
71239	N	231756	446815	6	6	0,50	4	0	Schoppenweg	9	7136KH	ZIEUWENT
71077	N	232072	446335	6	6	0,50	4	2875	Harreveldseweg	13	7136KJ	ZIEUWENT
71256	N	231796	447109	6	6	0,50	4	0	Boersweg	8	7136KK	ZIEUWENT
82097	N	232424	447631	6	6	0,50	4	0	Boekelderweg	1	7136KL	ZIEUWENT
85750	N	232840	447957	6	6	0,50	4	10718	Boekelderweg	5	7136KL	ZIEUWENT
71067	N	232271	447920	6	6	0,50	4	0	Grobbenweg	3	7136KM	ZIEUWENT
82167	J	232384	447996	6	6	0,50	4	55044	Grobbenweg	4	7136KM	ZIEUWENT
71063	N	232273	448426	6	6	0,50	4	4025	Grobbenweg	6	7136KM	ZIEUWENT
71095	N	231945	448178	6	6	0,50	4	0	Grobbenweg	9	7136KM	ZIEUWENT
71073	N	233701	448895	6	6	0,50	4	0	Grensweg	19	7136KN	ZIEUWENT
85752	N	232976	447786	6	6	0,50	4	19	Zegendijk	22	7136KN	ZIEUWENT
71079	N	233245	448967	6	6	0,50	4	506	Grensweg	8	7136KN	ZIEUWENT
85753	N	233658	448436	6	6	0,50	4	0	Maatweg	4	7136KP	ZIEUWENT
71085	N	232987	448786	6	6	0,50	4	7820	Zegendijk	11	7136KR	ZIEUWENT
71295	N	233048	447369	6	6	0,50	4	0	Zegendijk	18	7136KR	ZIEUWENT
85754	N	233380	446983	6	6	0,50	4	0	Rouwhorsterdijk	13	7136KS	ZIEUWENT
71357	N	233364	447154	6	6	0,50	4	0	Rouwhorsterdijk	24	7136KS	ZIEUWENT
85755	N	234172	447349	6	6	0,50	4	20	Hellerweg	8	7136KS	ZIEUWENT
71187	N	234466	446482	6	6	0,50	4	0	Vondermansdijk	10	7136KT	ZIEUWENT
71189	N	234740	446830	6	6	0,50	4	0	Vondermansdijk	6	7136KT	ZIEUWENT
71241	N	234548	447531	6	6	0,50	4	0	Brandersdijk	14	7136KV	ZIEUWENT
82100	N	234184	447000	6	6	0,50	4	0	Brandersdijk	5	7136KV	ZIEUWENT
82052	N	234336	445781	6	6	0,50	4	19550	Japikweg	3	7136KZ	ZIEUWENT

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71278	N	234037	445513	6	6	0,50	4	7190	Zieuwentseweg	47A	7136LA	ZIEUWENT
71268	N	233866	445589	6	6	0,50	4	8694	Zieuwentseweg	51	7136LA	ZIEUWENT
71264	N	233641	445552	6	6	0,50	4	0	Zieuwentseweg	53	7136LA	ZIEUWENT
71284	N	233793	445712	6	6	0,50	4	35737	Zieuwentseweg	38	7136LC	ZIEUWENT
71274	N	233248	446063	6	6	0,50	4	0	Zieuwentseweg	50	7136LC	ZIEUWENT
71366	N	232006	447620	6	6	0,50	4	975	Ruurloseweg	13A	7136MC	ZIEUWENT
85756	N	232526	447389	6	6	0,50	4	0	Ruurloseweg	2	7136MD	ZIEUWENT
71370	N	234897	447080	6	6	0,50	4	3545	Boschlaan	21	7136RA	ZIEUWENT
70968	N	234933	447118	6	6	0,50	4	0	Boschlaan	23	7136RA	ZIEUWENT
70966	N	234288	448690	6	6	0,50	4	0	Boschlaan	27	7136RA	ZIEUWENT
70962	N	233845	449345	6	6	0,50	4	3915	Boschlaan	31	7136RA	ZIEUWENT
71251	N	237090	448427	6	6	0,50	4	0	Tankweg	12	7137HA	LIEVELDE
71249	N	236408	448472	6	6	0,50	4	0	Tankweg	15	7137HA	LIEVELDE
85757	N	237502	448328	6	6	0,50	4	214	Tankweg	6	7137HA	LIEVELDE
85760	N	237116	448311	6	6	0,50	4	0	Tankweg	9	7137HA	LIEVELDE
82034	N	237210	449755	6	6	0,50	4	9660	Droebertweg	2	7137HB	LIEVELDE
82035	N	237247	449623	6	6	0,50	4	7560	Droebertweg	3B	7137HB	LIEVELDE
82036	N	236840	449524	6	6	0,50	4	0	Droebertweg	6	7137HB	LIEVELDE
85762	N	236501	449224	6	6	0,50	4	0	Droebertweg	7	7137HB	LIEVELDE
85763	N	237505	448935	6	6	0,50	4	0	Avinkweg	1	7137HD	LIEVELDE
81846	N	237914	449299	6	6	0,50	4	312	Avinkweg	3	7137HD	LIEVELDE
82038	N	237598	448600	6	6	0,50	4	0	Eimersweg	3	7137HG	LIEVELDE
85765	N	237236	448773	6	6	0,50	4	0	Eimersweg	8	7137HG	LIEVELDE
71272	N	238809	448945	6	6	0,50	4	0	Scheidingsweg	10	7137HH	LIEVELDE
71266	N	238930	448975	6	6	0,50	4	0	Scheidingsweg	11	7137HH	LIEVELDE
85767	N	238968	449238	6	6	0,50	4	0	Drabbelweg	2	7137HH	LIEVELDE
71081	N	239255	448965	6	6	0,50	4	0	Europaweg	35	7137HH	LIEVELDE
82016	N	239455	448485	6	6	0,50	4	0	Scheidingsweg	15	7137HN	LIEVELDE
71075	N	239270	448045	6	6	0,50	4	17	Europaweg	36	7137HN	LIEVELDE
90386	N	237369	450347	6	6	0,50	4	0	Eefseleweg	10	7137KB	LIEVELDE

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
82037	N	237283	450539	6	6	0,50	4	17753	Eefselerweg	12	7137KB	LIEVELDE
85769	N	237015	449917	6	6	0,50	4	0	Grensweg	7	7137KC	LIEVELDE
82048	N	238352	449914	6	6	0,50	4	10856	Hogeweg	1	7137LE	LIEVELDE
71378	N	237389	447005	6	6	0,50	4	0	Oude Lievalderweg	2	7137MA	LIEVELDE
88885	N	237191	446794	6	6	0,50	4	0	Oude Lievalderweg	4B	7137MA	LIEVELDE
85770	N	237284	446629	6	6	0,50	4	0	Oude Lievalderweg	6	7137MA	LIEVELDE
82024	N	237209	447061	6	6	0,50	4	0	de Stegge	6	7137MB	LIEVELDE
82123	N	237585	447328	6	6	0,50	4	10470	Kloezedijk	5	7137MC	LIEVELDE
82124	N	237370	447136	6	6	0,50	4	681	Kloezedijk	8	7137MC	LIEVELDE
82125	N	238343	447767	6	6	0,50	4	12650	Kloosterstraat	3	7137MZ	LIEVELDE
82020	N	238477	448055	6	6	0,50	4	0	Brakerweg	1	7137NA	LIEVELDE
85771	N	238379	448516	6	6	0,50	4	805	Lievalderweg	124	7137NB	LIEVELDE
82139	N	238156	448892	6	6	0,50	4	427	Lievalderweg	126	7137NB	LIEVELDE
85772	N	238377	449453	6	6	0,50	4	630	Lievalderweg	130	7137NB	LIEVELDE
82058	N	236213	447849	6	6	0,50	4	55516	Koolmansdijk	10	7137NC	LIEVELDE
82026	N	236949	447602	6	6	0,50	4	0	de Stegge	13	7137NC	LIEVELDE
85773	N	234680	448964	6	6	0,50	4	0	Koolmansdijk	14	7137NC	LIEVELDE
82028	N	237097	447714	6	6	0,50	4	0	de Stegge	19	7137NC	LIEVELDE
82029	N	237275	447985	6	6	0,50	4	0	de Stegge	25	7137NC	LIEVELDE
82057	N	236675	447605	6	6	0,50	4	676	Koolmansdijk	6	7137NC	LIEVELDE
85774	N	236483	447299	6	6	0,50	4	0	Rooldijk	1	7137ND	LIEVELDE
82027	N	236944	447466	6	6	0,50	4	125	de Stegge	16	7137ND	LIEVELDE
71233	N	236620	447415	6	6	0,50	4	1162	Smidjesdijk	2	7137ND	LIEVELDE
82025	N	237209	447061	6	6	0,50	4	9200	de Stegge	7	7137ND	LIEVELDE
82070	N	236588	447013	6	6	0,50	4	8422	Rooldijk	2	7137NE	LIEVELDE
71113	N	236758	446815	6	6	0,50	4	17829	Nieuwendijk	4	7137NG	LIEVELDE
82056	N	240678	446513	6	6	0,50	4	0	Kamperweg	18	7137PA	LIEVELDE
71115	N	241477	446418	6	6	0,50	4	0	Oostermeenweg	2	7137PA	LIEVELDE
82073	N	240544	446901	6	6	0,50	4	2990	Scheidingsweg	21	7137PA	LIEVELDE
82054	N	240479	446578	6	6	0,50	4	35512	Kamperweg	5	7137PA	LIEVELDE

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71390	N	241825	447220	6	6	0,50	4	0	Gasteveldsdijk	12	7137PB	LIEVELDE
82108	N	240157	447233	6	6	0,50	4	0	Gasteveldsdijk	6	7137PD	LIEVELDE
82109	N	239506	447349	6	6	0,50	4	0	Gasteveldsdijk	7	7137PD	LIEVELDE
82110	N	240428	447274	6	6	0,50	4	3382	Gasteveldsdijk	8	7137PD	LIEVELDE
85775	N	241243	447240	6	6	0,50	4	4498	Oostermeenweg	10	7137PK	LIEVELDE
71093	N	241036	447224	6	6	0,50	4	0	Oostermeenweg	13	7137PK	LIEVELDE
71105	N	241275	446985	6	6	0,50	4	8625	Oostermeenweg	8	7137PK	LIEVELDE
82044	N	234478	448931	6	6	0,50	4	107	Hemmeledijk	2	7137RB	LIEVELDE
82045	N	234644	449036	6	6	0,50	4	3120	Hemmeledijk	3	7137RB	LIEVELDE
71333	N	240234	452763	6	6	0,50	4	0	Eibergseweg	44	7141CE	GROENLO
85776	N	240126	451033	6	6	0,50	4	0	Marhulzenweg	30	7141CS	GROENLO
71315	N	240491	451033	6	6	0,50	4	2154	Marhulzenpad	2	7141HA	GROENLO
71319	J	241066	451245	6	6	0,50	4	25329	Marhulzenpad	3	7141HA	GROENLO
71349	N	241116	451091	6	6	0,50	4	156	Marhulzenpad	4	7141HA	GROENLO
82083	N	241263	451491	6	6	0,50	4	0	Marhulzenpad	5	7141HA	GROENLO
85777	J	241403	451256	6	6	0,50	4	94989	Boerijendijk	12	7141HB	GROENLO
81850	N	241399	450893	6	6	0,50	4	0	Boerijendijk	14	7141HB	GROENLO
81851	N	241366	450193	6	6	0,50	4	12144	Boerijendijk	16	7141HB	GROENLO
82098	N	241134	451878	6	6	0,50	4	10747	Boerijendijk	3	7141HB	GROENLO
82099	N	241528	451562	6	6	0,50	4	0	Boerijendijk	5	7141HB	GROENLO
71325	N	240932	451912	6	6	0,50	4	178	Boerijendijk	6	7141HB	GROENLO
70964	J	241705	451219	6	6	0,50	4	36220	Boerijendijk	7	7141HB	GROENLO
81849	N	241621	450926	6	6	0,50	4	0	Boerijendijk	9	7141HB	GROENLO
71343	N	240841	451501	6	6	0,50	4	0	Marhulzen	1	7141HD	GROENLO
82147	N	240457	450013	6	6	0,50	4	0	Oude Winterswijkseweg	42	7141HE	GROENLO
71129	N	241095	449795	6	6	0,50	4	3624	Oude Winterswijkseweg	46	7141HE	GROENLO
71125	N	240917	449964	6	6	0,50	4	0	Oude Winterswijkseweg	47	7141HE	GROENLO
82013	N	239333	452225	6	6	0,50	4	68426	Oude Borculoseweg	5	7141JA	GROENLO
82018	J	239322	452393	6	6	0,50	4	84933	Oude Borculoseweg	7A	7141JA	GROENLO
71335	N	239030	452586	6	6	0,50	4	0	Oude Borculoseweg	9	7141JA	GROENLO

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
71347	N	239335	452043	6	6	0,50	4	0	Vrakkinkweg	1	7141JB	GROENLO
71345	N	239174	452177	6	6	0,50	4	0	Vrakkinkweg	2	7141JB	GROENLO
71331	N	239017	452140	6	6	0,50	4	12995	Vrakkinkweg	4	7141JB	GROENLO
82030	N	238629	453272	6	6	0,50	4	5184	Deventer Kunstweg	13	7141JC	GROENLO
82031	N	238665	453255	6	6	0,50	4	0	Deventer Kunstweg	15A	7141JC	GROENLO
82113	N	238801	453012	6	6	0,50	4	0	Holtkampsweg	2	7141JD	GROENLO
82012	J	239706	450013	6	6	0,50	4	63706	Winterswijkseweg	60A	7141LA	GROENLO
71402	N	239252	449939	6	6	0,50	4	0	Oude Aaltenseweg	11	7141LB	GROENLO
71311	N	238572	449909	6	6	0,50	4	0	Slatmansweg	10	7141LD	GROENLO
71317	N	238527	449966	6	6	0,50	4	0	Slatmansweg	12	7141LD	GROENLO
71307	N	238952	449694	6	6	0,50	4	0	Slatmansweg	4	7141LD	GROENLO
71313	N	238839	449722	6	6	0,50	4	0	Slatmansweg	6	7141LD	GROENLO
71321	N	238612	449893	6	6	0,50	4	0	Slatmansweg	8	7141LD	GROENLO
71353	N	237715	450623	6	6	0,50	4	25300	Steenbraakweg	1	7141LH	GROENLO
71351	J	237630	450465	6	6	0,50	4	53756	Steenbraakweg	10	7141LH	GROENLO
71400	N	237718	450349	6	6	0,50	4	11059	Steenbraakweg	5	7141LH	GROENLO
82168	N	237679	450280	6	6	0,50	4	0	Steenbraakweg	7	7141LH	GROENLO
71309	N	237596	450108	6	6	0,50	4	1137	Steenbraakweg	9	7141LH	GROENLO
71323	J	237398	450675	6	6	0,50	4	34538	Veldpappenweg	5	7141LJ	GROENLO
71355	N	238074	450016	6	6	0,50	4	0	Oude Papendijk	10	7141LK	GROENLO
71406	J	238178	450346	6	6	0,50	4	47041	Oude Papendijk	4	7141LK	GROENLO
71398	N	238432	450118	6	6	0,50	4	855	Oude Papendijk	8	7141LK	GROENLO
71327	N	240096	452763	6	6	0,50	4	0		30	7141LS	
71404	N	240316	452163	6	6	0,50	4	0	Vredenseweg	102	7141MB	GROENLO
82084	N	240810	452175	6	6	0,50	4	0	Vredenseweg	105	7141MB	GROENLO
85778	N	240718	452408	6	6	0,50	4	0	Vredenseweg	107	7141MB	GROENLO
71339	N	240534	452009	6	6	0,50	4	0	Vredenseweg	108A	7141MB	GROENLO
71380	N	238207	451640	6	6	0,50	4	18767	Hartebroekseweg	74	7141VE	GROENLO
71341	N	238186	451723	6	6	0,50	4	234	Hartebroekseweg	76	7141VE	GROENLO
82017	N	238317	451980	6	6	0,50	4	12860	Beltrumseweg	8	7141VJ	GROENLO

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
82145	N	241821	449382	6	6	0,50	4	9660	Meddoseweg	2	7142HA	GROENLO
82064	N	242058	449659	6	6	0,50	4	9200	Meddoseweg	31	7142HA	GROENLO
82065	N	242492	449412	6	6	0,50	4	36	Meddoseweg	35	7142HA	GROENLO
82066	N	242617	449126	6	6	0,50	4	14122	Meddoseweg	37A	7142HA	GROENLO
82063	N	242122	449469	6	6	0,50	4	3553	Meddoseweg	4	7142HA	GROENLO
85779	N	242266	448965	6	6	0,50	4	10994	Meddoseweg	6	7142HA	GROENLO
85780	N	240688	449505	6	6	0,50	4	18403	Lange Maat	2	7142HD	GROENLO
85781	N	240010	449077	6	6	0,50	4	0	Zwolseweg	11	7142HE	GROENLO
85782	N	240365	449278	6	6	0,50	4	7648	Zwolseweg	14	7142HE	GROENLO
82082	J	240167	449123	6	6	0,50	4	105424	Zwolseweg	15	7142HE	GROENLO
71258	N	239618	449245	6	6	0,50	4	3204	Zwolseweg	7	7142HE	GROENLO
82162	N	240397	449690	6	6	0,50	4	14198	Winterswijkseweg	51	7142HG	GROENLO
85784	N	241140	448547	6	6	0,50	4	8901	Winterswijkseweg	53	7142HG	GROENLO
82163	N	241276	448237	6	6	0,50	4	3680	Winterswijkseweg	55	7142HG	GROENLO
82164	N	241483	448056	6	6	0,50	4	3036	Winterswijkseweg	57	7142HG	GROENLO
82165	N	241901	447558	6	6	0,50	4	0	Winterswijkseweg	63	7142HG	GROENLO
85785	N	240126	449592	6	6	0,50	4	16790	Winterswijkseweg	68	7142HG	GROENLO
85786	N	240735	448764	6	6	0,50	4	18415	Winterswijkseweg	72	7142HG	GROENLO
82166	N	240783	448652	6	6	0,50	4	601	Winterswijkseweg	76	7142HG	GROENLO
85787	N	241253	449002	6	6	0,50	4	0	Wiegerinckweg	3A	7142HH	GROENLO
82161	N	241489	448802	6	6	0,50	4	5653	Wiegerinckweg	5	7142HH	GROENLO
82067	N	241963	448535	6	6	0,50	4	0	Oosterholtweg	2	7142HJ	GROENLO
82155	N	242516	448926	6	6	0,50	4	4761	Oosterholtweg	3	7142HJ	GROENLO
90422	N	242536	448589	6	6	0,50	4	0	Oosterholtweg	5	7142HJ	GROENLO
82156	N	242097	448149	6	6	0,50	4	0	Oosterholtweg	9	7142HJ	GROENLO
85788	N	242049	450083	6	6	0,50	4	47	Banningweg	1	7142HK	GROENLO
82085	N	242390	450060	6	6	0,50	4	0	Banningweg	5	7142HK	GROENLO
82086	N	242580	449974	6	6	0,50	4	1	Banningweg	9	7142HK	GROENLO
82154	N	242599	449725	6	6	0,50	4	28738	Dankbaarsdijk	1	7142HL	GROENLO
82104	N	243846	450205	6	6	0,50	4	11362	Dankbaarsdijk	10	7142HL	GROENLO

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
82105	N	243944	450426	6	6	0,50	4	28227	Dankbaarsdijk	14	7142HL	GROENLO
82022	N	243634	450253	6	6	0,50	4	12726	Dankbaarsdijk	15	7142HL	GROENLO
82101	N	242870	449250	6	6	0,50	4	0	Dankbaarsdijk	2	7142HL	GROENLO
82102	N	243158	449936	6	6	0,50	4	0	Dankbaarsdijk	5	7142HL	GROENLO
82103	N	243442	449758	6	6	0,50	4	0	Dankbaarsdijk	9	7142HL	GROENLO
82015	N	243952	449812	6	6	0,50	4	18822	Oostendorperdiek	21	7142HN	GROENLO
82121	N	243104	451934	6	6	0,50	4	18334	Klaverdijk	1	7142HP	GROENLO
85789	N	242852	451430	6	6	0,50	4	0	Klaverdijk	3	7142HP	GROENLO
82122	N	242542	450889	6	6	0,50	4	0	Klaverdijk	5	7142HP	GROENLO
82074	N	242459	451192	6	6	0,50	4	40680	Tichelovenweg	1	7142HS	GROENLO
82075	N	242095	451140	6	6	0,50	4	0	Tichelovenweg	5	7142HS	GROENLO
82080	N	242239	451573	6	6	0,50	4	0	Zwolse Veenweg	1	7142HT	GROENLO
82081	N	241904	451528	6	6	0,50	4	8028	Zwolse Veenweg	3	7142HT	GROENLO
81856	N	241700	451867	6	6	0,50	4	0	Braakweg	2	7142HW	GROENLO
82079	N	243845	451525	6	6	0,50	4	9200	Zwolse Markeweg	3	7142HX	GROENLO
82049	N	244113	450862	6	6	0,50	4	1358	Holterhoekseweg	3	7142HZ	GROENLO
71386	N	241311	452205	6	6	0,50	4	0	Vredenseweg	117	7142JA	GROENLO
82126	N	242528	452564	6	6	0,50	4	6210	Koerboom	3	7142JB	GROENLO
82127	N	242416	452416	6	6	0,50	4	0	Koerboom	9	7142JB	GROENLO
81852	N	242083	452641	6	6	0,50	4	0	Boksveenweg	2A	7142JC	GROENLO
81853	N	241885	452515	6	6	0,50	4	0	Boksveenweg	4	7142JC	GROENLO
81854	N	241703	452431	6	6	0,50	4	0	Boksveenweg	6	7142JC	GROENLO
82096	N	240966	452804	6	6	0,50	4	0	Berkenhofweg	2	7142JD	GROENLO
82149	N	242059	453402	6	6	0,50	4	0	Ruiterweg	1	7142JE	GROENLO
82150	N	241485	453196	6	6	0,50	4	2484	Ruiterweg	2	7142JE	GROENLO
82151	N	241962	453418	6	6	0,50	4	0	Ruiterweg	2A	7142JE	GROENLO
82152	N	241196	453222	6	6	0,50	4	0	Ruiterweg	4	7142JE	GROENLO
82153	N	240990	453054	6	6	0,50	4	14726	Ruiterweg	5	7142JE	GROENLO
82148	N	239959	448480	6	6	0,50	4	0	Revendijk	3	7142JG	GROENLO
85790	N	240849	448373	6	6	0,50	4	8550	Landeweherweg	4	7142JH	GROENLO

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
82068	N	240995	447678	6	6	0,50	4	0	Oostermeenweg	14	7142JJ	GROENLO
88882	N	240827	447603	6	6	0,50	4	3450	Oostermeenweg	15	7142JJ	GROENLO
82112	N	230603	448369	6	6	0,50	4	0	Heemselerweg	1	7263RT	MARIENVELDE
82159	N	230061	448143	6	6	0,50	4	0	Waalderweg	38A	7263RV	MARIENVELDE
82011	N	230090	448057	6	6	0,50	4	32497	Waalderweg	45A	7263RV	MARIENVELDE
82160	N	230209	448091	6	6	0,50	4	0	Waalderweg	47	7263RV	MARIENVELDE
85791	N	230842	447644	6	6	0,50	4	3955	Beenekussteeg	14	7263SB	MARIENVELDE
82094	N	230989	447634	6	6	0,50	4	0	Beenekussteeg	18	7263SB	MARIENVELDE
85793	N	230160	446993	6	6	0,50	4	0	Pastoor Deperinkweg	8	7263SC	MARIENVELDE
81847	N	230020	447308	6	6	0,50	4	0	Ballasweg	2	7263SG	MARIENVELDE
81848	N	230178	447334	6	6	0,50	4	0	Ballasweg	6	7263SG	MARIENVELDE
82076	N	229531	448190	6	6	0,50	4	1424	Verdelingsweg	6	7263SR	MARIENVELDE
82157	N	229595	448747	6	6	0,50	4	7640	Trekkeersweg	2	7263ST	MARIENVELDE
82071	N	229980	449316	6	6	0,50	4	0	Scheiddijk	22	7263SV	MARIENVELDE
82072	N	229048	448432	6	6	0,50	4	3919	Scheiddijk	33	7263SV	MARIENVELDE
85794	N	230198	445600	6	6	0,50	4	48	Nicolaasweg	11	7263TA	MARIENVELDE
85795	N	230407	446378	6	6	0,50	4	13728	Nicolaasweg	15	7263TA	MARIENVELDE
85796	N	230496	446015	6	6	0,50	4	1803	Nicolaasweg	8	7263TA	MARIENVELDE
85798	N	230214	445529	6	6	0,50	4	0	Nicolaasweg	9	7263TA	MARIENVELDE
82078	N	229035	446067	6	6	0,50	4	0	Zanddijk	16A	7263TC	MARIENVELDE
90419	N	229211	446238	6	6	0,50	4	0	Zanddijk	18	7263TC	MARIENVELDE
85799	N	229711	446298	6	6	0,50	4	48743	Veldweg	1	7263TD	MARIENVELDE
85801	N	229045	447219	6	6	0,50	4	9988	Tulnersweg	10	7263TE	MARIENVELDE
85802	N	229274	447037	6	6	0,50	4	24397	Vremanstraat	2	7263TG	MARIENVELDE
82158	N	229090	446807	6	6	0,50	4	0	Vremanstraat	3	7263TG	MARIENVELDE
88943	N	229333	446770	6	6	0,50	4	13319	Vremanstraat	5	7263TG	MARIENVELDE
85803	N	228857	448104	6	6	0,50	4	0	Tolhutweg	5	7263TH	MARIENVELDE
85804	N	230675	446208	6	6	0,50	4	26260	Kroosdijk	7	7263TK	MARIENVELDE
85805	N	230321	446603	6	6	0,50	4	0	Kroosdijk	9	7263TK	MARIENVELDE
85806	N	230767	446896	6	6	0,50	4	0	Koolsteeweg	2	7263TL	MARIENVELDE

IDNR	IPPC	X	Y	EP-ho	gemgebho	EP-diameter	EP-uittr	Everg	Straat	Huisnr	Postcode	Plaats
85807	N	230640	446658	6	6	0,50	4	0	Koolsteeweg	3	7263TL	MARIENVELDE

Bijlage 2. Voorgrondbelasting omliggende veehouderijen

Naam van de berekening: Voorgrondbelasting t.g.v. Winterswijkseweg 57

Gemaakt op: 28-11-2019 10:07:06

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: Winterswijkseweg 57

Berekende ruwheid: 0,14 m

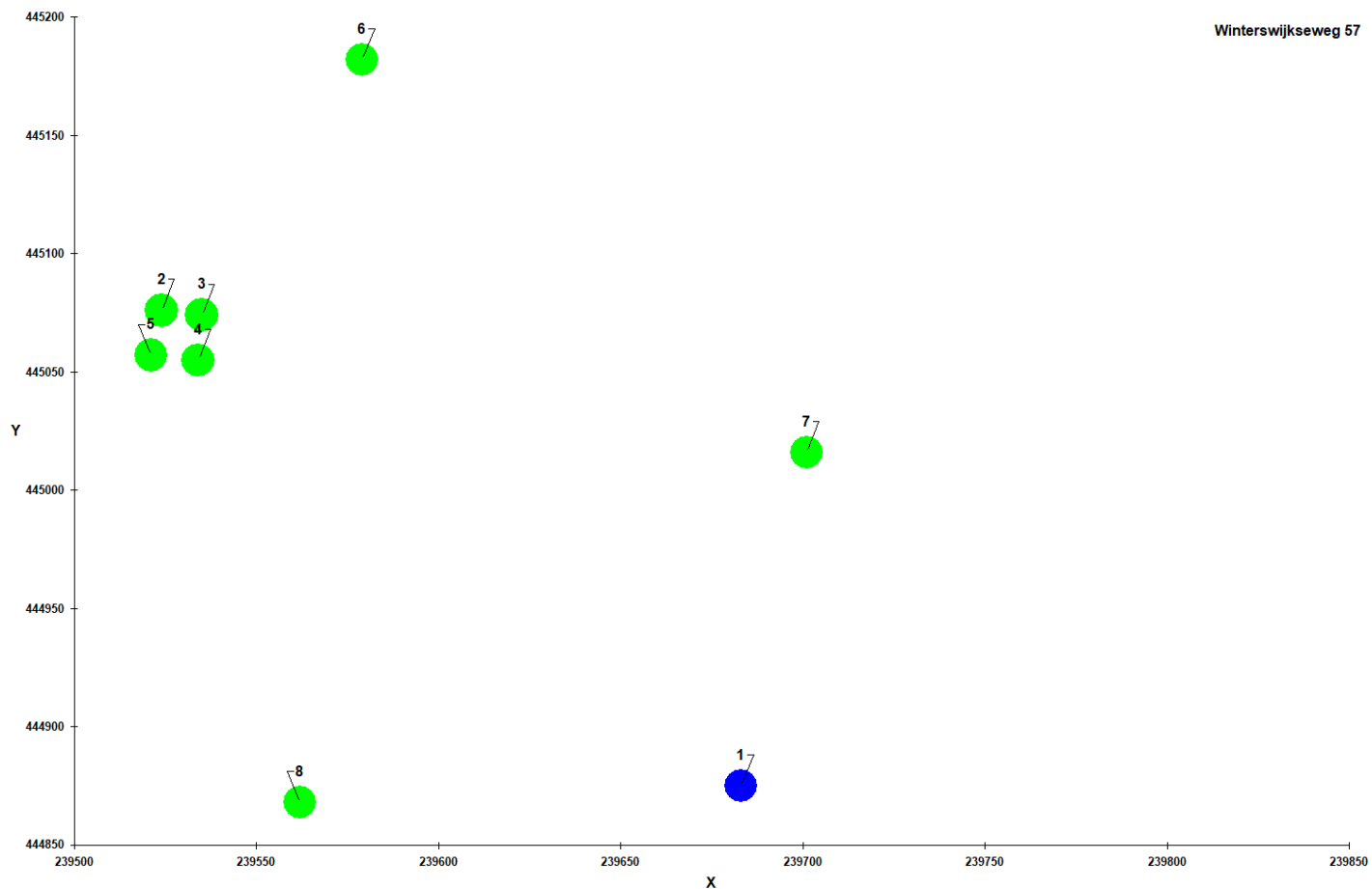
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens :

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	totaal stallen	239 683	444 875	6,0	6,0	0,50	4,00	356

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
2	1	239 524	445 076	14,0	0,1
3	2	239 535	445 074	14,0	0,1
4	3	239 534	445 055	14,0	0,1
5	4	239 521	445 057	14,0	0,1
6	5	239 579	445 182	14,0	0,1
7	6	239 701	445 016	14,0	0,2
8	7	239 562	444 868	14,0	0,1



Naam van de berekening: Voorgrondbelasting t.g.v. Winterswijkseweg 64

Gemaakt op: 28-11-2019 10:07:42

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: Winterswijkseweg 64

Berekende ruwheid: 0,15 m

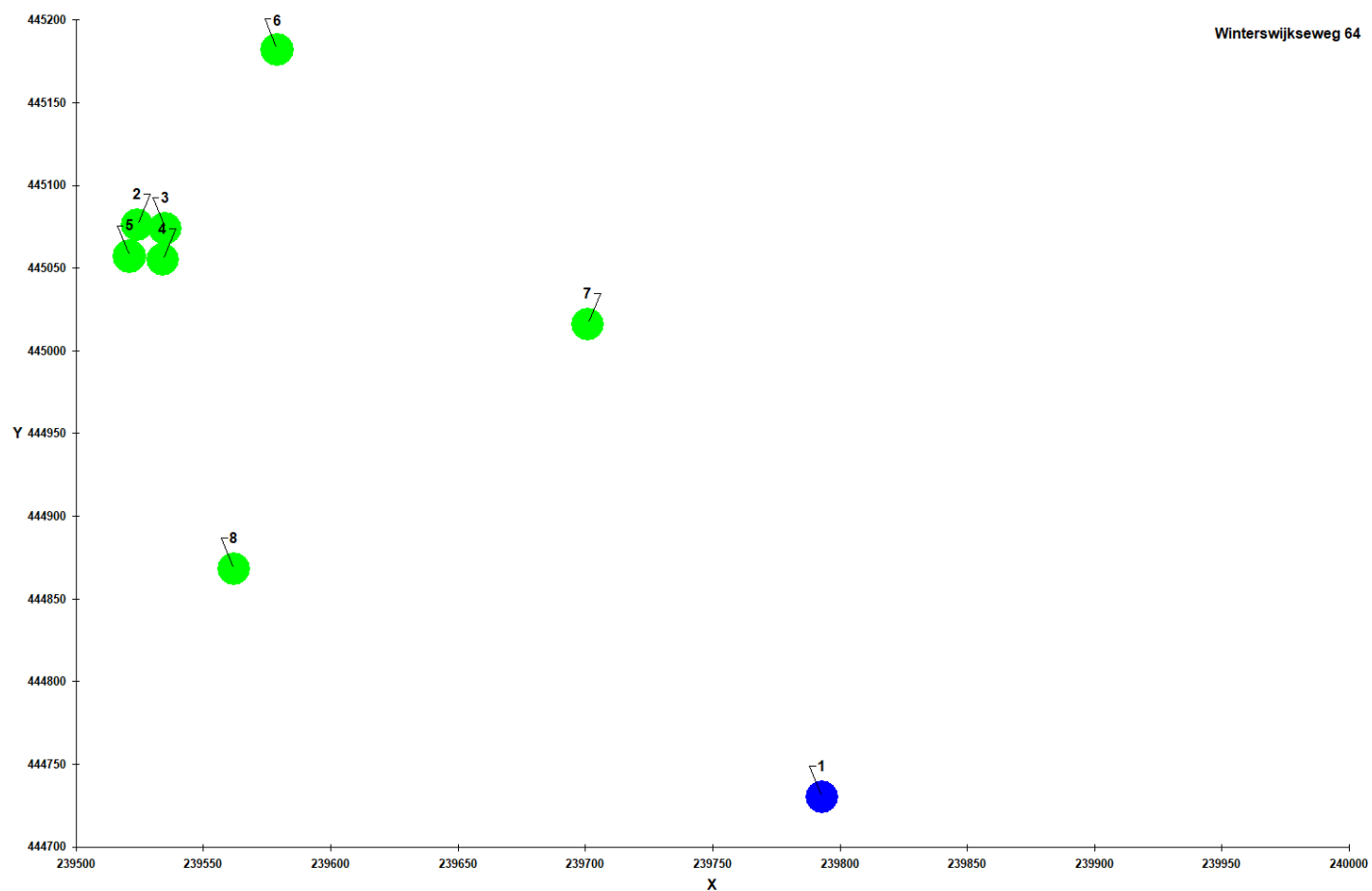
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens :

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	totaal stallen	239 793	444 730	6,0	6,0	0,50	4,00	25 141

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
2	1	239 524	445 076	14,0	2,6
3	2	239 535	445 074	14,0	2,6
4	3	239 534	445 055	14,0	2,8
5	4	239 521	445 057	14,0	2,7
6	5	239 579	445 182	14,0	1,9
7	6	239 701	445 016	14,0	3,9
8	7	239 562	444 868	14,0	4,4



Naam van de berekening: Voorgrondbelasting t.g.v. Meddoseweg 2A

Gemaakt op: 28-11-2019 10:08:12

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: Meddoseweg 2A

Berekende ruwheid: 0,15 m

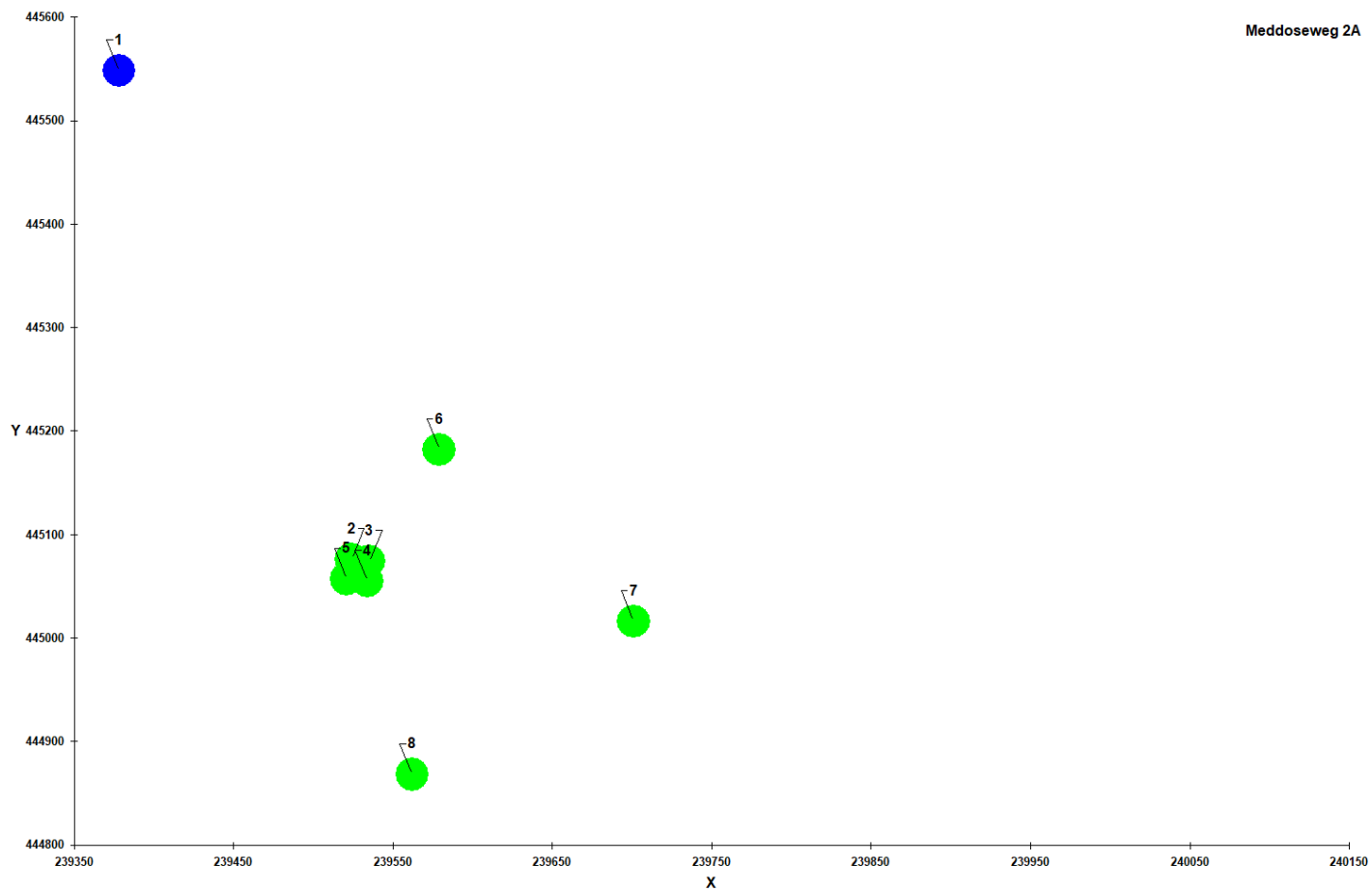
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens :

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	totaal stallen	239 378	445 548	6,0	6,0	0,50	4,00	42 931

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
2	1	239 524	445 076	14,0	2,4
3	2	239 535	445 074	14,0	2,5
4	3	239 534	445 055	14,0	2,3
5	4	239 521	445 057	14,0	2,3
6	5	239 579	445 182	14,0	3,2
7	6	239 701	445 016	14,0	1,9
8	7	239 562	444 868	14,0	1,6



Naam van de berekening: Voorgrondbelasting t.g.v. Meddoseweg 5

Gemaakt op: 28-11-2019 10:08:35

Rekentijd: 0:00:01

Naam van het bedrijf: Meddoseweg 5

Berekende ruwheid: 0,13 m

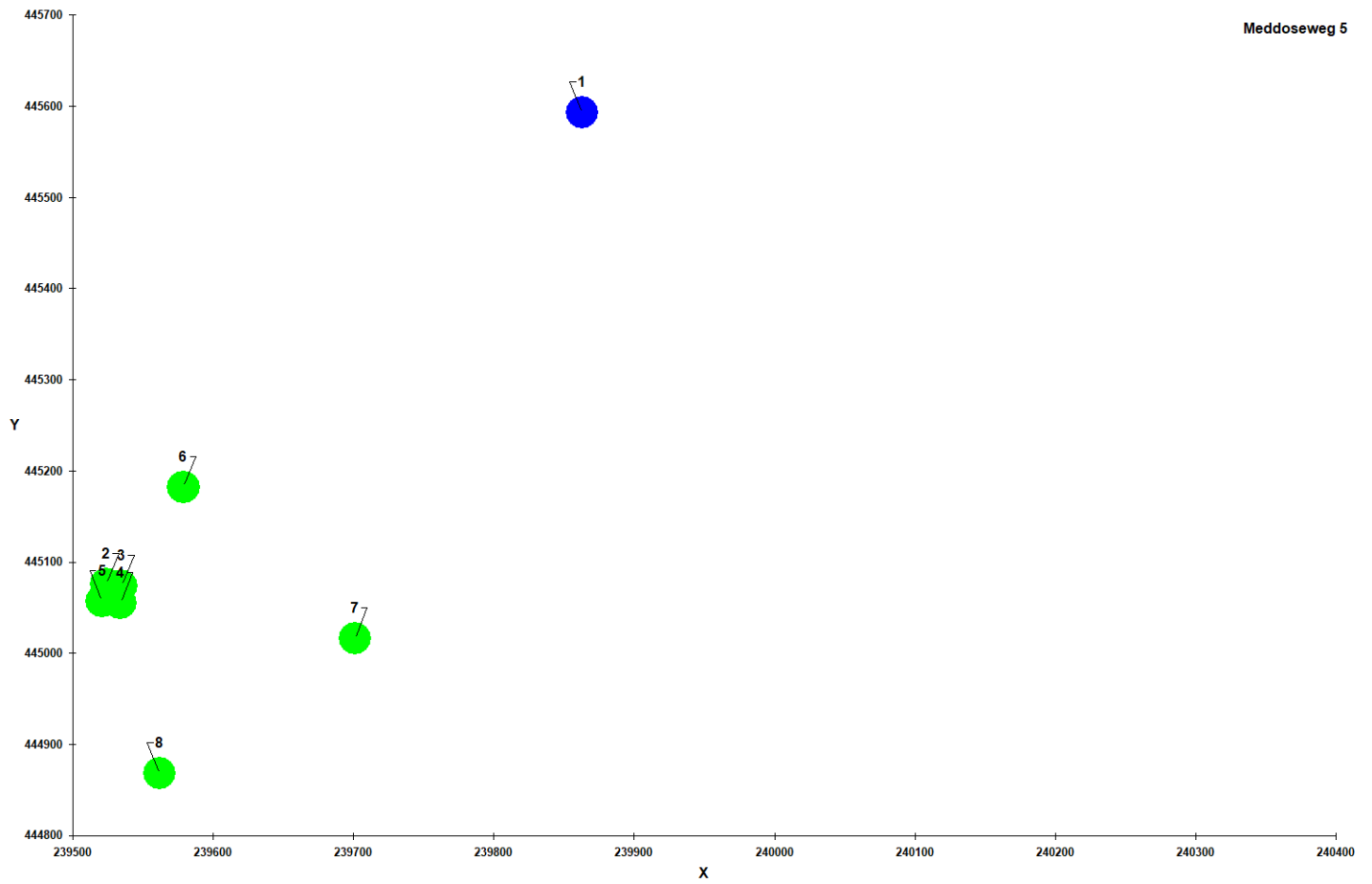
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens :

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	totaal stallen	239 863	445 593	6,0	6,0	0,50	4,00	38 253

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
2	1	239 524	445 076	14,0	1,9
3	2	239 535	445 074	14,0	1,9
4	3	239 534	445 055	14,0	1,8
5	4	239 521	445 057	14,0	1,9
6	5	239 579	445 182	14,0	2,8
7	6	239 701	445 016	14,0	1,7
8	7	239 562	444 868	14,0	1,3



Bijlage 3. Achtergrondbelasting omliggende veehouderijen

Naam van de berekening: Achtergrondbelasting Winterswijkseweg 49

Gemaakt op: 11-28-2019 11:06:36

Rekentijd : 0:14:45

Naam van het gebied: Winterswijkseweg 49

Berekende ruwheid: 0,15 m

Meteo station: Eindhoven

Rekenuren: 10 %

Bronbestand: C:\Projectmap\Geuronderzoek (9669.002) Winterswijkseweg
49 Vragender\Berekeningen achtergrondbelasting\veehouderijen Oost
Gelre.dat

Receptorbestand: C:\Projectmap\Geuronderzoek (9669.002)
Winterswijkseweg 49 Vragender\Berekeningen
achtergrondbelasting\receptorpunten.dat

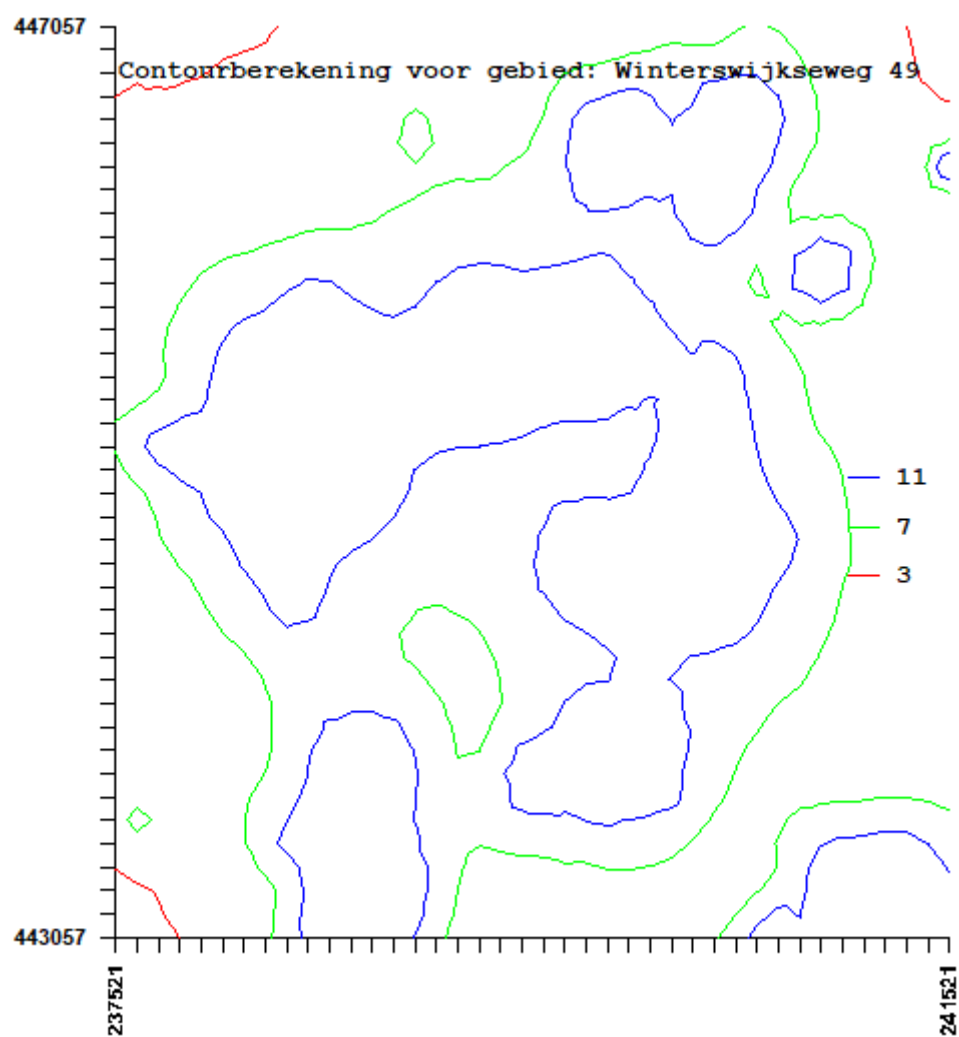
Resultaten weggeschreven in: C:\Projectmap\Geuronderzoek (9669.002)
Winterswijkseweg 49 Vragender\Berekeningen achtergrondbelasting

Rasterpunt linksonder x: 237521 m

Rasterpunt linksonder y: 443057 m

Gebied lengte (x): 4000 m , Aantal gridpunten: 40

Gebied breedte (y): 4000 m , Aantal gridpunten: 40



Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten zoals berekend

ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [ou/m3]	geurgevoelig object
1	239524	445076	13	8.996	nieuw
2	239535	445074	13	9.098	nieuw
3	239534	445055	13	8.93	nieuw
4	239521	445057	13	8.856	nieuw
5	239579	445182	13	9.198	bestaand
6	239701	445016	13	10.015	bestaand
7	239562	444868	13	9.971	bestaand

