

Notitie: Invoergegevens achtergrondbelasting geur
Locatie: Lange Broekstraat 34, 4944 XJ te Raamsdonk

Gilze, 11-08-2023

Kenmerk: EH/17217.012

In deze notitie zijn de invoergegevens en rekenresultaten ten behoeve van de achtergrondbelasting met betrekking tot geur uitgebreid weergegeven.

Invoergegevens V-stacks-Gebied

SG21 - Gebied wijzigen

Naam: Landgoed Hooipolder

Perc Rekenuren: 20 % Maximale afstand tussen receptorpunt en bron: 2 000 m

Rasterpunt Linksonder:
Raster X: 120 379 m
Raster Y: 410 597 m

Gebied

Raster Breedte Y: 1 000 m
Aantal Gridpunten: 24

Raster Lengte X: 1 000 m
Aantal Gridpunten: 24

☐ Gebruik kaart (optioneel)

Bron File Naam: F:\Onze Documenten\ArcGIS\17217\Geur\Invoer\Bronnen.DAT.txt

Receptor File Naam: F:\Onze Documenten\ArcGIS\17217\Geur\Invoer\V2020_GGO.DAT.txt

Uitvoer Directory: F:\Onze Documenten\ArcGIS\17217\Geur\Uitvoer

☐ Eigen ruwheid

Berekende ruwheid: 0.35 m

Bereken ruwheid

Afbreken Bewaren

Geurgevoelige objecten

Volgnr.	BronID	X-coörd.	Y-coörd.	Geurnorm
2	Woonkavel 1	120 828	410 802	8,0
3	Lange Broekstraat 25	120 863	410 768	8,0
4	Lange Broekstraat 23	120 908	410 776	8,0
5	Lange Broekstraat 30	120 928	410 809	8,0
6	Lange Broekstraat 28	120 939	410 815	8,0
7	Lange Broekstraat 18	120 971	410 826	8,0
8	Woonkavel 2	121 003	410 849	8,0
9	Woonkavel 3	120 707	410 972	8,0
10	Vlaaikensstraat 2	120 681	410 879	8,0
11	Engelse Wal 5	120 694	410 801	8,0

Resultaten berekening

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend					
RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]	
2	120828	410802	8.00	1.97	
3	120863	410768	8.00	2.18	
4	120908	410776	8.00	2.24	
5	120928	410809	8.00	2.17	
6	120939	410815	8.00	2.18	
7	120971	410826	8.00	2.18	
8	121003	410849	8.00	2.08	
9	120707	410972	8.00	1.54	
10	120681	410879	8.00	1.66	
11	120694	410801	8.00	1.83	

Invoer bronnenbestand

BronID	X_COOR DINAAT	Y_COOR DINAAT	EP- hoogte	Gem- gebhoogte	EP- diameter	EP- uittree	Evergund	Emax- vergund
1	120875	410841	1.5	6.0	0.5	0.4	1068.00	1068.00
788	120859	413090	5.3	4.0	0.68	9.29	6600.00	6600.00
789	120834	413096	4.5	4.5	1.67	5.3	11550.00	11550.00
790	120812	413088	4.5	4.5	1.67	5.3	11550.00	11550.00
791	120827	413158	5.4	5.6	0.93	9.84	13044.24	13044.24
792	120827	413177	5.4	5.6	0.93	9.84	13044.24	13044.24
793	121012	413073	6.0	6.0	0.5	4.0	96424.80	96424.80
794	120930	413729	6.0	6.0	0.5	4.0	13800.00	13800.00
795	120397	411562	6.0	6.0	0.5	4.0	156.00	156.00
796	122582	410829	6.0	6.0	0.5	4.0	374.40	374.40
797	122350	410200	3.9	3.6	1.33	6.5	13411.20	13411.20
798	122236	410161	5.7	5.1	2.57	4.65	43752.00	43752.00
799	122325	410124	6.0	6.2	2.35	4.0	16313.90	16313.90
800	122230	410183	6.8	4.9	1.18	10.0	16002.00	16002.00
801	122534	409949	6.0	6.0	0.5	4.0	273.00	273.00
802	123140	411179	6.0	6.0	0.5	4.0	12886.00	12886.00
803	120960	409962	6.0	6.0	0.5	4.0	16500.00	16500.00
804	121125	409950	6.0	6.0	0.5	4.0	71280.00	71280.00
805	123463	410384	6.0	6.0	0.5	4.0	3355.00	3355.00
806	121277	411753	6.0	6.0	0.5	4.0	688.00	688.00
807	120935	411593	6.0	6.0	0.5	4.0	462.80	462.80
808	121095	411740	6.0	6.0	0.5	4.0	390.00	390.00