

4. Geurberekeningen

4.1. Voorgrondbelasting (V-Stacks Vergunning V2010)

4.1.1. Vergunde situatie

Naam van de berekening: Vergund

Gemaakt op: 14-04-2017 10:19:21

Rekentijd: 0:00:08

Naam van het bedrijf: Ploumen, Jan Peukensweg ong. Klimmen vergund
1-4-15

Berekende ruwheid: 0,14 m

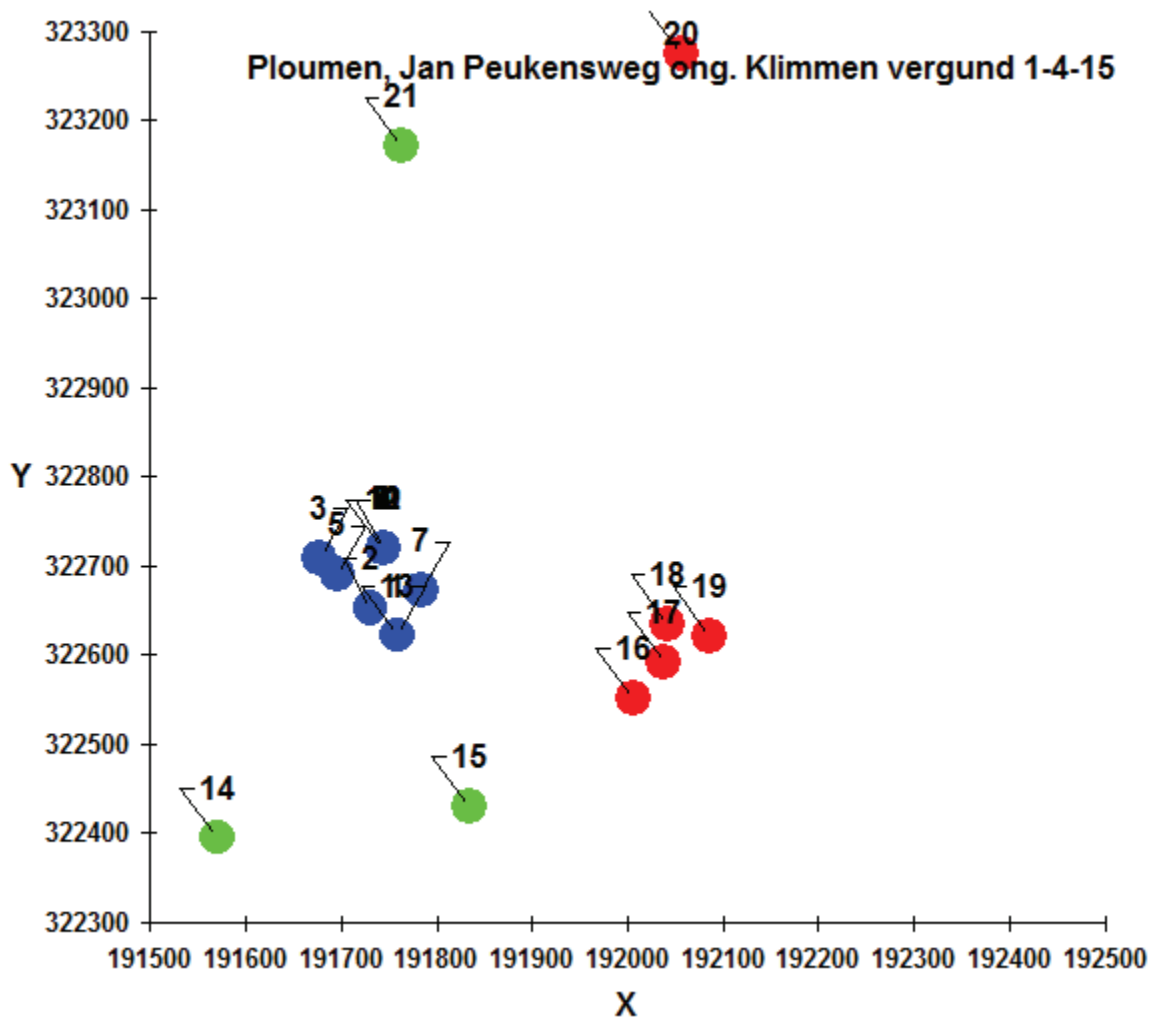
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens :

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	191 759	322 622	5,6	3,8	2,91	1,21	3 275
2	Stal 2	191 731	322 652	5,9	3,8	1,44	3,86	7 293
3	Stal 7	191 678	322 709	5,2	4,5	0,50	4,00	11 454
4	Stal 4	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	2 106
5	Stal 3	191 696	322 690	7,0	5,0	0,50	4,00	2 674
6	stal 5	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	1 521
7	stal 12	191 784	322 672	8,1	5,6	2,03	1,39	1 066
8	stal 9	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	1 014
9	stal 6	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	2 620
10	stal 8	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	1 284
11	stal 13	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	2 184
12	stal 10	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,53	4 192
13	stal 1 verpl.	191 759	322 622	5,6	3,8	2,91	1,21	3 275

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
14	Groenweg 3	191 570	322 395	8,0	5,5
15	Reterbekersweg 49	191 834	322 430	8,0	7,1
16	Reterbekersweg 51	192 006	322 551	2,0	6,9
17	Reterbekersweg 55	192 038	322 592	2,0	6,3
18	Reterbekersweg 73	192 042	322 635	2,0	6,3
19	Reterbekersweg 59	192 086	322 621	2,0	5,2
20	Kruisstraat 12	192 056	323 276	2,0	2,6
21	Luiperbeekstraat 61	191 763	323 171	8,0	3,8



4.1.2. Beoogde situatie

Naam van de berekening: Beoogd

Gemaakt op: 14-04-2017 15:27:16

Rekentijd: 0:00:04

Naam van het bedrijf: Ploumen, Jan Peukensweg ong. Klimmen
Aanvraag 2017

Berekende ruwheid: 0,14 m

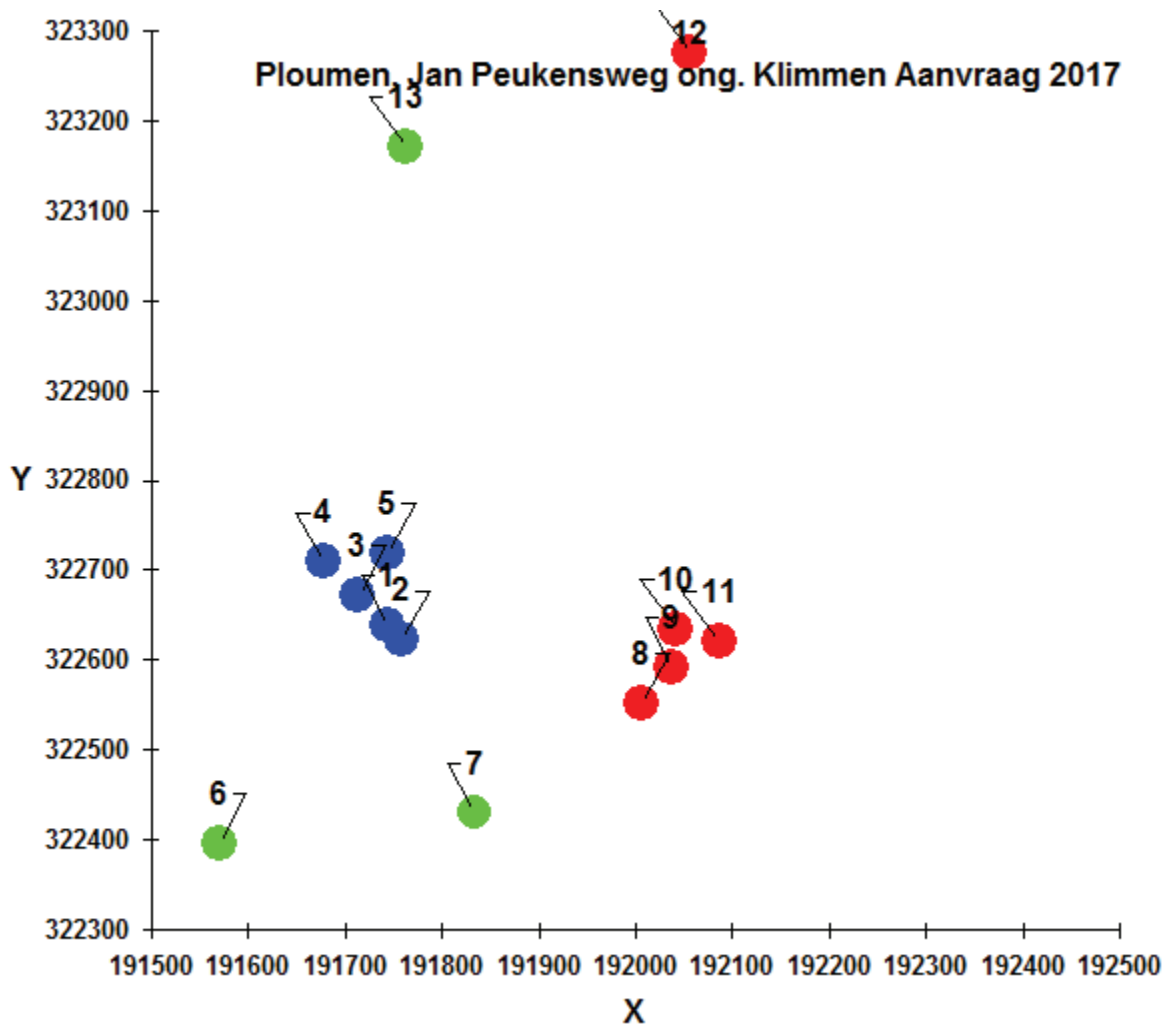
Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal 1	191 745	322 638	3,3	3,8	0,40	4,00	3 348
2	stal 1N	191 759	322 622	5,6	3,8	2,52	0,25	1 170
3	stal 2,3	191 714	322 672	5,9	4,4	0,72	4,00	9 967
4	stal 7	191 678	322 709	5,2	4,5	0,50	4,00	9 039
5	stal 4,5,6,8,9,10,13	191 744	322 719	3,0	6,5	3,79	1,66	15 753

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
6	Groenweg 3	191 570	322 395	8,0	4,8
7	Reterbekersweg 49	191 834	322 430	8,0	5,7
8	Reterbekersweg 51	192 006	322 551	2,0	5,6
9	Reterbekersweg 55	192 038	322 592	2,0	5,3
10	Reterbekersweg 73	192 042	322 635	2,0	5,4
11	Reterbekersweg 59	192 086	322 621	2,0	4,4
12	Kruisstraat 12	192 056	323 276	2,0	2,4
13	Luiperbeekstraat 61	191 763	323 171	8,0	3,5



4.1.3. Conclusie geur

In de beoogde situatie is er geen sprake van een toename van dieraantallen per diercategorie. Omdat er in de beoogde situatie sprake is van een afname van de geurbelasting is de beoogde situatie dan ook vergunbaar.