

Bergs Advies B.V.

Leveroyseweg 9a
6093 NE Heythuysen

Telefoon (0475) 49 44 07
Fax (0475) 49 23 63
E-mail info@bergsadvies.nl
Internet www.bergsadvies.nl



BIC code: RABONL2U
IBAN: NL76RABO0144217414
K.v.K. Roermond nr. 12065400
BTW nr. NL817604844B01



Bijlage Rekenbladen Geur en Fijn stof

Plattelandswoning, Langstraat 2 Meijel

Inhoudsopgave

1. Geurberekeningen.....	3
1.1. Voorgrondbelasting (V-Stacks Vergunning V2010).....	3
1.1.1. Vergunde situatie	3
1.2. Achtergrondbelasting (V-Stacks Gebied V2010).....	4
1.2.1. Vergunde situatie	5
1.2.1.1. Bronnenbestand (invoer)	5
1.2.1.2. Receptoren (invoer)	8
1.2.1.3. Object geur (uitvoer)	14
1.2.1.4. Uitdraaibestand berekening (uitvoer)	20
2. Fijn stofberekening(en) (ISL3a V2016-1)	21
2.1. Beoogde situatie PM ₁₀ (berekening).....	21

1. Geurberekeningen

1.1. Voorgrondbelasting (V-Stacks Vergunning V2010)

1.1.1. Vergunde situatie

Gegenereerd op: 14-01-2015 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Naam van de berekening: Aanvraag

Gemaakt op: 14-01-2015 17:31:00

Rekentijd: 0:00:13

Naam van het bedrijf: Berkers Langstraat 2 Meijel met KVL wassers

Berekende ruwheid: 0,22 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	A	189 354	371 404	3,5	3,8	0,50	4,00	16 560
2	B	189 380	371 427	3,5	3,8	0,50	4,00	4 738
3	C1	189 385	371 414	3,5	3,8	1,85	0,51	2 576
4	C2	189 388	371 402	3,5	3,8	1,85	0,57	2 898
5	C3	189 390	371 391	3,5	3,8	1,85	0,36	1 803
6	D	189 373	371 463	3,5	4,1	1,31	0,57	11 592

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
7	Donk 40	189 596	371 943	3,0	2,7
8	Donk 41	189 563	371 626	14,0	8,1
9	Donk 43a	189 549	371 495	14,0	12,1
10	Donk 45	189 547	371 441	14,0	13,5
11	Donk 47	189 535	371 418	14,0	14,0
12	Donk 54	189 522	371 642	14,0	9,4
13	Donk 60	189 507	371 483	14,0	17,0
14	Donk 62	189 508	371 465	14,0	17,4
15	Donk 64	189 504	371 447	14,0	18,6
16	Donk 66	189 501	371 419	14,0	18,5
17	Langstraat4	189 142	371 319	14,0	8,1
18	Langstraat 5	189 132	371 266	14,0	6,4
19	Roggelsedijk 1	189 522	371 275	14,0	9,9
20	Roggelsedijk 1a	189 521	371 246	14,0	8,1
21	Roggelsedijk 2	189 492	371 369	14,0	18,7
22	Roggelsedijk 4	189 478	371 221	14,0	7,9
23	Steeghweg 2	189 367	371 267	14,0	14,5
24	Langstraat 3	189 216	371 291	99,0	10,8

1.2. Achtergrondbelasting (V-Stacks Gebied V2010)

Onder de achtergrondbelasting wordt de geurbelasting als gevolg van de veelheid aan veehouderijen in de omgeving van een geurgevoelig object verstaan. De achtergrondbelasting is een maat voor het leefklimaat. De achtergrondbelasting wordt berekend door de individuele geurbelasting van veehouderijen op geurgevoelige objecten op een bepaalde manier bij elkaar op te tellen.

De berekening van de achtergrondbelasting wordt middels V-STACKS gebied V2010 uitgevoerd. De verzamelde gegevens zijn voor het rekenen van de achtergrondbelasting ingevoerd in twee rekenbestanden, één voor de bronnen (veehouderijen) en één voor de receptoren (geurgevoelige objecten).

Ten aanzien van de veehouderijbedrijven zijn alle veehouderijen met geuremissie^A (intensieve veehouderijen) in een straal van vier kilometer rondom het initiatief bij de berekening van de achtergrondbelasting meegenomen.

De resultaten van deze berekeningen zijn verwerkt in de tabellen op onderstaande pagina's.

^A Veehouderijbedrijven waar dieren gehouden worden waarvoor in de Rgv emissiefactoren zijn vastgesteld, de intensieve veehouderijbedrijven.

1.2.1. Vergunde situatie

1.2.1.1. Bronnenbestand (invoer)

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	EP-hoogte	gemgebhoochte	EP-diameter	EP-uittree	
Evergund	Emax	Vergun	Gemeente	Straat	Huisnummer	Postcode Plaats	
5599	190275	372480	6	6	0.5	4	26308 92000 Peel en Maas Steegstraat 26
	5768AV	MEIJEL					
5627	190373	372527	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Steegstraat 30
	5768AV	MEIJEL					
5633	189018	372602	6	6	0.5	4	570 92000 Peel en Maas Simonshoek 10
	5768CS	MEIJEL					
5628	189146	372569	6	6	0.5	4	1068 92000 Peel en Maas Simonshoek 7
	5768CS	MEIJEL					
5635	189094	372528	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Simonshoek 9
	5768CS	MEIJEL					
5603	188093	373394	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Astenseweg 10
	5768PD	MEIJEL					
5616	188909	373196	6	6	0.5	4	5696 92000 Peel en Maas Astenseweg 2
	5768PD	MEIJEL					
5601	187912	373072	6	6	0.5	4	27232 92000 Peel en Maas Berg 2
	5768PE	MEIJEL					
5597	187915	373284	6	6	0.5	4	25275 92000 Peel en Maas Berg 3
	5768PE	MEIJEL					
5641	187637	373313	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Berg 6
	5768PE	MEIJEL					
5602	186781	371851	6	6	0.5	4	9151 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 27
	5768PG	MEIJEL					
5660	186780	371765	6	6	0.5	4	38031 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 29
	5768PG	MEIJEL					
5614	186644	371696	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 33
	5768PG	MEIJEL					
5664	187230	372322	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 10
	5768PH	MEIJEL					
5600	186921	372135	6	6	0.5	4	29280 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 14
	5768PH	MEIJEL					
5592	186806	371979	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 18
	5768PH	MEIJEL					
5649	186530	371844	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Nederweerderdijk 26
	5768PH	MEIJEL					
5621	186727	372314	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Vossenbergh 3
	5768PJ	MEIJEL					
5659	188575	371910	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Steenoven 15
	5768PK	MEIJEL					
5613	188569	371772	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Noorenweg 3
	5768PL	MEIJEL					
5629	188859	371975	6	6	0.5	4	15111 92000 Peel en Maas Bleekweg10
	5768PM	MEIJEL					
5608	188538	371421	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Kampsteeg 45
	5768PN	MEIJEL					
5622	188336	371011	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Langstraat 13
	5768PP	MEIJEL					
5631	188021	370816	6	6	0.5	4	197 92000 Peel en Maas Langstraat 15
	5768PP	MEIJEL					
5646	187831	370842	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Langstraat 18
	5768PP	MEIJEL					
5653	189363	371421	3.5	3.85	1.31	1.67	0 92000 Peel en Maas Langstraat 2
	5768PP	MEIJEL					
5655	188618	371081	6	6	0.5	4	1602 92000 Peel en Maas Langstraat 9
	5768PP	MEIJEL					
5607	187427	372200	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Peelweg 1
	5768PR	MEIJEL					
5604	187780	371768	6	6	0.5	4	320 92000 Peel en Maas Peelweg 16
	5768PR	MEIJEL					
5647	188370	370842	6	6	0.5	4	11039 92000 Peel en Maas Peelweg 27
	5768PR	MEIJEL					
5606	188167	371250	6	6	0.5	4	0 92000 Peel en Maas Peelweg 28
	5768PR	MEIJEL					
5640	188229	370964	6	6	0.5	4	1566 92000 Peel en Maas Peelweg 34
	5768PR	MEIJEL					
5643	188440	370430	6	6	0.5	4	76524 92000 Peel en Maas Peelweg 40
	5768PR	MEIJEL					
5656	189042	371454	4.5	4.5	1.65	3.82	76498 92000 Peel en Maas Donkerpeelkensweg
	15	5768PS	MEIJEL				

5632	189324	371038	3.37	4.23	1.67	0.4	9274	92000	Peel en Maas	Steeghsweg	6
	5768PT	MEIJEL									
5662	189019	370620	6	6	0.5	4	16598	92000	Peel en Maas	Platveld	9
	5768PV	MEIJEL									
5630	189407	370141	6	6	0.5	4	18514	92000	Peel en Maas	Vissersweg	13
	5768PW	MEIJEL									
5617	189185	370719	6	6	0.5	4	399	92000	Peel en Maas	Vissersweg	2
	5768PW	MEIJEL									
5651	188969	370321	6	6	0.5	4	42738	92000	Peel en Maas	Bloemendaalseweg	16
	5768PX	MEIJEL									
5634	189276	370325	6	6	0.5	4	2492	92000	Peel en Maas	Bloemendaalseweg	9
	5768PX	MEIJEL									
5593	189562	371048	6	6	0.5	4	320	92000	Peel en Maas	Roggelsedijk	5
	5768RA	MEIJEL									
5644	189524	370342	6	6	0.5	4	23087	92000	Peel en Maas	Roggelsedijk	18
	5768RB	MEIJEL									
5590	189698	369903	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Roggelsedijk	26
	5768RB	MEIJEL									
5648	190359	369865	6	6	0.5	4	44431	92000	Peel en Maas	Marxweg	7
	5768RC	MEIJEL									
5595	190386	370057	6	6	0.5	4	975	92000	Peel en Maas	Witdonk	15
	5768RD	MEIJEL									
5654	190573	370086	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Witdonk	19
	5768RD	MEIJEL									
5626	190606	370535	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Kanaaldijk	2
	5768RE	MEIJEL									
5625	189783	370821	6	6	0.5	4	28324	92000	Peel en Maas	Krum	13
	5768RG	MEIJEL									
5619	189805	370551	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Krum	5
	5768RG	MEIJEL									
5637	190326	370951	6	6	0.5	4	1068	92000	Peel en Maas	Katsberg	12
	5768RH	MEIJEL									
5661	190251	371078	6	6	0.5	4	20894	92000	Peel en Maas	Katsberg	3
	5768RH	MEIJEL									
5645	189974	370966	6	6	0.5	4	49722	92000	Peel en Maas	Katsberg	8
	5768RH	MEIJEL									
5642	190336	373011	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Heldensedijk	5
	5768RK	MEIJEL									
5620	191129	372562	6	6	0.5	4	468	92000	Peel en Maas	Trinesweg	2
	5768RM	MEIJEL									
8163	191183	372278	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Trinesweg	3
	5768RM	MEIJEL									
5657	191151	373454	6.2	4.1	0.5	4	21827	92000	Peel en Maas	Vieruitersten	13
	5768RN	MEIJEL									
5611	190580	374012	6	6	0.5	4	1669	92000	Peel en Maas	Vieruitersten	18
	5768RP	MEIJEL									
5623	190283	374200	6	6	0.5	4	12282	92000	Peel en Maas	Vieruitersten	22
	5768RP	MEIJEL									
5594	190456	374447	6	6	0.5	4	13528	92000	Peel en Maas	Vieruitersten	24
	5768RP	MEIJEL									
5615	191268	373328	6	6	0.5	4	26680	92000	Peel en Maas	Vieruitersten	6
	5768RP	MEIJEL									
5591	190829	373669	6	6	0.5	4	9861	92000	Peel en Maas	Heufkesweg	24
	5768RR	MEIJEL									
5636	190753	373736	6	6	0.5	4	7754	92000	Peel en Maas	Heufkesweg	33
	5768RR	MEIJEL									
5658	189587	373941	6	6	0.5	4	8829	92000	Peel en Maas	Molenbaan	13
	5768RT	MEIJEL									
5605	189887	373949	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Molenbaan	18
	5768RT	MEIJEL									
5639	189628	374435	6	6	0.5	4	24408	92000	Peel en Maas	Molenpeel	2
	5768RV	MEIJEL									
5624	189762	374402	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Molenpeel	4A
	5768RV	MEIJEL									
5652	190086	374524	6	6	0.5	4	26479	92000	Peel en Maas	Molenpeel	5
	5768RV	MEIJEL									
5610	189112	373856	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Hof	12
	5768RX	MEIJEL									
5589	189011	373849	6	6	0.5	4	6472	92000	Peel en Maas	Hof	8
	5768RX	MEIJEL									
5638	190108	371529	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Steenkampseweg	12
	5768XG	MEIJEL									
5609	189728	371903	6	6	0.5	4	1536	92000	Peel en Maas	Heihorst	1
	5768XK	MEIJEL									
5596	189760	371576	6	6	0.5	4	6586	92000	Peel en Maas	Heihorst	16
	5768XK	MEIJEL									

5650	189566	371415	6	6	0.5	4	10889	92000	Peel en Maas	Donk	47
	5768XM	MEIJEL									
5414	191787	374241	6	6	0.5	4	8154	92000	Peel en Maas	Ontginningsweg	21
	5985ND	GRASHOEK									
5441	191711	374464	6	6	0.5	4	32744	92000	Peel en Maas	Ontginningsweg	30
	5985NE	GRASHOEK									
5468	192114	373969	6	6	0.5	4	52907	92000	Peel en Maas	Kievit	31
	5985NG	GRASHOEK									
5442	191373	373817	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Kwakvors10	
	5985NH	GRASHOEK									
5461	191220	374167	6	6	0.5	4	29405	92000	Peel en Maas	Kwakvors6	
	5985NH	GRASHOEK									
5443	191327	373870	6	6	0.5	4	11040	92000	Peel en Maas	Kwakvors9	
	5985NH	GRASHOEK									
5554	192703	372803	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Hoevenstraat	18
	5986ND	BERINGE									
5497	192968	373128	6	6	0.5	4	8050	92000	Peel en Maas	Marisbaan	3
	5986NE	BERINGE									
5424	191770	372299	6	6	0.5	4	36000	92000	Peel en Maas	Meyelseweg	
	71(75)	5986NH	BERINGE								
5477	191852	372045	6	6	0.5	4	48000	92000	Peel en Maas	Meyelseweg	77
	5986NH	BERINGE									
5376	192464	372204	6	6	0.5	4	2340	92000	Peel en Maas	Meyelseweg	52
	5986NJ	BERINGE									
5432	191871	372606	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Meyelseweg	72A
	5986NJ	BERINGE									
5557	193196	371438	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Kampweg	46
	5986NP	BERINGE									
5575	193083	370893	6	6	0.5	4	72609	92000	Peel en Maas	Groeze	18
	5986NT	BERINGE									
5478	192898	370635	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Koelenweg	3
	5986NV	BERINGE									
5395	192392	370915	6	6	0.5	4	5589	92000	Peel en Maas	Vreedepeelweg	19
	5986NW	BERINGE									
5451	192166	370865	6	6	0.5	4	14076	92000	Peel en Maas	Vreedepeelweg	21
	5986NW	BERINGE									
5555	191977	370847	6	6	0.5	4	29478	92000	Peel en Maas	Vreedepeelweg	23
	5986NW	BERINGE									
5547	191708	370839	6	6	0.5	4	101023	92000	Peel en Maas	Vreedepeelweg	25
	5986NW	BERINGE									
5537	193068	371284	6	6	0.5	4	18676	92000	Peel en Maas	Vreedepeelweg	8B
	5986NW	BERINGE									
5388	191905	369490	6	6	0.5	4	50400	92000	Peel en Maas	Haambergweg	11
	5986NX	BERINGE									
5433	191717	369757	6	6	0.5	4	46776	92000	Peel en Maas	Haambergweg	12
	5986NX	BERINGE									
5428	191513	370016	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Haambergweg	14
	5986NX	BERINGE									
5486	191385	369924	6	6	0.5	4	0	92000	Peel en Maas	Haambergweg	15
	5986NX	BERINGE									
5380	191183	370822	6	6	0.5	4	8050	92000	Peel en Maas	Haambergweg	18
	5986NX	BERINGE									
5548	191251	370408	6	6	0.5	4	40424	92000	Peel en Maas	Haambergweg	19
	5986NX	BERINGE									
5514	191533	370359	6	6	0.5	4	90545	92000	Peel en Maas	Schorfweg	1
	5986NZ	BERINGE									
5581	192120	372136	6	6	0.5	4	55200	92000	Peel en Maas	Rozenobel	33
	5986PA	BERINGE									

1.2.1.2. Receptoren (invoer)

ID	X	Y	Norm_OU	Adres
1923	189022	373052	14	Astenseweg1
1924	189019	373031	14	Astenseweg3
1925	188780	373160	14	Astenseweg4
1926	188617	373167	14	Astenseweg4
1928	188698	373078	14	Astenseweg7
1929	188584	373077	14	Astenseweg9
1940	188682	372260	14	Bleekweg2
1941	188746	372198	14	Bleekweg6
1942	188815	372116	14	Bleekweg8
1943	189235	370408	14	Bloemendaalseweg6
1944	189222	370406	14	Bloemendaalseweg8
1945	189136	370341	14	Bloemendaalseweg13
1946	188744	370235	14	Bloemendaalseweg20
1947	189092	372993	14	Busserstraat1
1948	189078	372986	14	Busserstraat1
1949	189051	372928	14	Busserstraat3
1950	188989	372841	14	Busserstraat7
1951	188980	372826	14	Busserstraat9
1952	188974	372814	14	Busserstraat11
1953	188971	372794	14	Busserstraat13
1954	188961	372780	14	Busserstraat15
1955	188952	372741	14	Busserstraat17
1956	188939	372725	14	Busserstraat19
1957	188930	372710	14	Busserstraat21
1958	188923	372693	14	Busserstraat23
1959	188918	372677	14	Busserstraat25
1960	188909	372658	14	Busserstraat27
1961	188900	372640	14	Busserstraat29
1962	189055	372989	14	Busserstraat2
1963	189031	372965	14	Busserstraat4
1964	189021	372934	14	Busserstraat6
1965	189016	372925	14	Busserstraat8
1966	189004	372907	14	Busserstraat10
1967	188966	372859	14	Busserstraat12
1968	188989	372890	14	Busserstraat12
1969	188949	372825	14	Busserstraat14
1970	188933	372791	14	Busserstraat16
1971	188922	372761	14	Busserstraat18
1972	188909	372731	14	Busserstraat20
1973	188863	372644	14	Busserstraat24
1974	188850	372599	14	Busserstraat26
1975	188843	372584	14	Busserstraat28
1976	188837	372569	14	Busserstraat30
1977	188831	372557	14	Busserstraat32
1978	188887	372595	14	Busserstraat31
1979	188878	372677	14	Busserstraat22
1980	188641	370087	14	Bloemendaalseweg27
1981	188444	370032	14	Bloemendaalseweg28
1982	189016	371151	14	Donkerpeelkensweg21
1983	188977	371055	14	Donkerpeelkensweg22
1984	189000	370905	14	Donkerpeelkensweg25
1985	188896	373379	14	Eerenbeemd1
1986	188848	373394	14	Eerenbeemd2
1987	188835	373401	14	Eerenbeemd2
1988	188888	373383	14	Eerenbeemd3
1990	189698	371885	14	Heihorst3
1991	189671	371926	14	Heihorst4
1992	189701	371854	14	Heihorst5
1993	189667	371875	14	Heihorst8
1994	189917	371504	14	Heihorst9
1995	189944	371475	14	Heihorst11
1996	189714	371688	14	Heihorst12
1997	189744	371661	14	Heihorst14
1998	189819	371577	14	Heihorst18
1999	189855	371541	14	Heihorst20
2000	190354	372958	14	Heldensedijk9
2001	190524	372961	14	Heldensedijk11
2003	190656	372964	14	Heldensedijk17
2616	188249	372036	14	grenzen Bungalowpark
2626	188637	372214	14	grenzen Bungalowpark
2642	188511	372643	14	grenzen Bungalowpark
2646	188283	372505	14	grenzen Bungalowpark

2682	188215	372303	14	grenzen Bungalowpark
2724	188076	372194	14	grenzen Bungalowpark
2725	189697	371928	14	Heihorst1
2726	190451	372911	14	Heldensedijk10
2727	190536	372916	14	Heldensedijk12
2728	190563	372914	14	Heldensedijk14
2729	190588	372916	14	Heldensedijk16
2738	190191	372243	14	Jan Thijssensteeg18
2739	189010	373120	14	Kalishoek1
2740	189009	373209	14	Kalishoek5
2741	188998	373255	14	Kalishoek7
2742	189567	371922	14	Kampsteeg2
2744	189562	371919	14	Kampsteeg4
2746	189534	371920	14	Kampsteeg6
2747	189524	371920	14	Kampsteeg8
2748	189497	371920	14	Kampsteeg8
2749	189475	371916	14	Kampsteeg10
2750	189435	371891	14	Kampsteeg11
2751	189334	371915	14	Kampsteeg12
2752	189284	371922	14	Kampsteeg14
2753	189247	371917	14	Kampsteeg16
2754	189291	371878	14	Kampsteeg19
2755	188956	371941	14	Kampsteeg22
2756	188915	371950	14	Kampsteeg24
2757	189030	371902	14	Kampsteeg25
2758	188818	371804	14	Kampsteeg28
2759	188626	371625	14	Kampsteeg32
2760	188793	371721	14	Kampsteeg33
2761	188590	371578	14	Kampsteeg34
2762	188784	371714	14	Kampsteeg35
2763	188301	371300	14	Kampsteeg46
2764	188373	371275	14	Kampsteeg49
2765	190390	370461	14	Kanaaldijk1
2766	190827	370600	14	Kanaaldijk3
2767	189771	371018	14	Katsberg1
2768	190136	371068	14	Katsberg1
2769	190363	370971	14	Katsberg5
2770	190466	370975	14	Katsberg7
2771	190744	370988	14	Katsberg13
2772	190434	370940	14	Katsberg14
2773	190451	370951	14	Katsberg14
2774	190410	370945	14	Katsberg14
2775	190790	370989	14	Katsberg15
2776	190413	370688	14	Katsberg16
2777	190544	370960	14	Katsberg18
2778	190563	370964	14	Katsberg20
2779	190652	370962	14	Katsberg22
2780	190961	370928	14	Katsberg30
2783	189724	370438	14	Krum8
2791	189815	370491	14	Krum10
2792	189865	370372	14	Krum12
2793	189883	370334	14	Krum14
2794	189802	370935	14	Krum15
2795	189804	370928	14	Krum15
2796	189875	370421	14	Krum16
2797	189174	371133	14	Krum19
2798	189752	371218	14	Krum21
2799	189775	371219	14	Krum22
2800	189090	371256	14	Langstraat5
2801	189023	371266	14	Langstraat6
2802	188962	371258	14	Langstraat6
2803	188707	371146	14	Langstraat7
2804	188792	371195	14	Langstraat8
2805	188540	371141	14	Langstraat10
2806	188525	371093	14	Langstraat11
2808	189977	369870	14	Marxweg1
2809	189937	369838	14	Marxweg2
2812	190104	369851	14	Marxweg3
2813	190204	369850	14	Marxweg5
2827	188294	373017	14	Nederweerderdijk1
2828	188223	372997	14	Nederweerderdijk3
2829	188013	372861	14	Nederweerderdijk7
2830	187954	372814	14	Nederweerderdijk9
2831	187910	372786	14	Nederweerderdijk11
2832	187704	372623	14	Nederweerderdijk15
2835	188094	373011	14	Nederweerderdijk2

2836	188051	372958	14	Nederweerderdijk4
2837	187829	372776	14	Nederweerderdijk6
2843	187435	372064	14	Peelweg6
2844	188016	371675	14	Peelweg11
2845	188176	371495	14	Peelweg15
2846	187957	371669	14	Peelweg20
2847	188267	371158	14	Peelweg21
2848	188524	370161	14	Peelweg44
2849	189330	370631	14	Platveld3
2851	188883	370571	14	Platveld13
2852	188807	370508	14	Platveld15
2853	188880	370602	14	Platveld16
2854	188606	370393	14	Platveld19
2855	188792	370553	14	Platveld20
2856	188653	370450	14	Platveld22
2857	189737	369945	100	Roggelsedijk26
2863	189319	372670	14	Simonsohoek1
2864	189318	372741	14	Simonsohoek2
2865	189256	372645	14	Simonsohoek3
2866	189288	372665	14	Simonsohoek3
2867	189279	372740	14	Simonsohoek4
2868	189210	372622	14	Simonsohoek5
2869	189208	372660	14	Simonsohoek6
2870	189026	372565	14	Simonsohoek11
2871	189388	371236	14	Steeghsweg2
2872	189354	370918	14	Steeghsweg8
2881	189342	370720	14	Steeghsweg10
2883	190250	372609	14	Steegstraat19
2884	190274	372604	14	Steegstraat19
2885	190350	372592	14	Steegstraat21
2887	190395	372570	14	Steegstraat23
2888	190489	372546	14	Steegstraat29
2889	190487	372504	14	Steegstraat34
2890	188684	372379	14	Steenoven10
2891	188678	372376	14	Steenoven12
2918	188413	371751	14	Steenoven19
2933	188559	372120	14	Steenoven14
2937	188511	372060	14	Steenoven18
2938	188503	372047	14	Steenoven20
2939	188378	371917	14	Steenoven22
2940	188355	371851	14	Steenoven24
2941	188281	371728	14	Steenoven28
2942	188235	371632	14	Steenoven30
2943	188123	371670	14	Steenoven32
2962	189219	370694	14	Vissersweg4
2963	189238	370532	14	Vissersweg7
2964	189239	370508	14	Vissersweg9
2965	189199	370452	14	Vissersweg10
2966	189893	370020	14	Witdonk3
2967	189905	370021	14	Witdonk5
2968	189987	370027	14	Witdonk7
2970	188925	370274	14	Onbekend
2973	189557	371821	14	Onbekend
2975	189535	371787	14	Onbekend
2981	189521	371477	14	Onbekend
2987	189489	371216	14	Onbekend
2992	189671	371921	14	Onbekend
10696	189657	372075	3	
10697	189672	372089	3	
10698	189669	372111	3	
10699	189649	372111	3	
10700	189649	372121	3	
10701	189616	372122	3	
10702	189616	372155	3	
10703	189632	372155	3	
10704	189640	372159	3	
10705	189565	372368	3	
10706	189564	372372	3	
10707	189577	372377	3	
10708	189570	372397	3	
10709	189570	372434	3	
10710	189538	372417	3	
10711	189518	372457	3	
10712	189528	372469	3	
10713	189528	372505	3	
10714	189526	372529	3	

10715	189524	372553	3
10716	189521	372578	3
10717	189517	372604	3
10718	189494	372598	3
10719	189487	372621	3
10720	189479	372644	3
10721	189471	372667	3
10722	189462	372690	3
10723	189428	372762	3
10724	189422	372772	3
10725	189413	372766	3
10726	189406	372778	3
10727	189419	372814	3
10728	189411	372815	3
10729	189379	372823	3
10730	189369	372826	3
10731	189369	372827	3
10732	189368	372829	3
10733	189364	372859	3
10734	189360	372874	3
10735	189338	372922	3
10736	189301	372998	3
10737	189276	372990	3
10738	189252	372986	3
10739	189250	372989	3
10740	189214	372962	3
10741	189194	373004	3
10742	189177	373000	3
10743	189153	373023	3
10744	189147	373024	3
10745	189098	373044	3
10746	189083	373052	3
10747	189069	373064	3
10748	189069	373064	3
10749	189045	373092	3
10750	189061	373074	3
10751	189049	373094	3
10752	189047	373104	3
10753	189041	373142	3
10754	189037	373168	3
10755	189030	373209	3
10756	189000	373303	3
10757	188999	373307	3
10758	188995	373327	3
10759	188995	373343	3
10760	188994	373343	3
10761	188994	373362	3
10762	188996	373382	3
10763	189003	373392	3
10764	189007	373415	3
10765	188993	373418	3
10766	188972	373409	3
10767	188967	373410	3
10830	189512	373478	3
10831	189517	373478	3
10832	189518	373467	3
10833	189531	373468	3
10834	189532	373457	3
10835	189524	373456	3
10836	189524	373446	3
10837	189550	373447	3
10838	189554	373418	3
10839	189539	373416	3
10840	189547	373388	3
10841	189539	373386	3
10842	189545	373371	3
10843	189555	373375	3
10844	189613	373395	3
10845	189647	373404	3
10846	189675	373405	3
10847	189699	373393	3
10854	190277	373163	3
10855	190307	373170	3
10856	190316	373198	3
10857	190319	373200	3
10858	190322	373201	3

10859	190412	373169	3
10860	190402	373139	3
10861	190421	373131	3
10862	190415	373114	3
10863	190368	373129	3
10864	190354	373076	3
10865	190365	373073	3
10866	190358	373038	3
10867	190325	373045	3
10868	190315	373003	3
10869	190311	373004	3
10870	190297	372944	3
10871	190297	372926	3
10872	190320	372926	3
10873	190360	372924	3
10874	190358	372914	3
10875	190357	372899	3
10876	190354	372874	3
10877	190361	372873	3
10878	190360	372869	3
10879	190370	372869	3
10880	190344	372721	3
10881	190321	372725	3
10882	190320	372722	3
10883	190307	372724	3
10884	190293	372698	3
10885	190269	372660	3
10886	190241	372606	3
10887	190233	372608	3
10888	190226	372597	3
10889	190229	372597	3
10890	190236	372551	3
10891	190180	372559	3
10892	190128	372532	3
10893	190118	372575	3
10894	190055	372573	3
10895	190055	372569	3
10896	190039	372568	3
10897	190039	372578	3
10898	190030	372578	3
10899	190038	372484	3
10900	190017	372473	3
10901	189999	372432	3
10902	189995	372417	3
10903	190016	372411	3
10904	190026	372398	3
10905	190020	372393	3
10906	190018	372391	3
10907	190018	372386	3
10908	190034	372384	3
10909	190052	372398	3
10910	190080	372351	3
10911	190089	372355	3
10912	190087	372357	3
10913	190097	372366	3
10914	190088	372381	3
10915	190135	372420	3
10916	190144	372408	3
10917	190207	372333	3
10918	190187	372268	3
10919	190183	372259	3
10920	190155	372274	3
10921	190147	372281	3
10922	190142	372288	3
10923	190099	372257	3
10924	190088	372277	3
10925	190039	372251	3
10926	190023	372270	3
10927	189965	372180	3
10928	190013	372133	3
10929	189979	372113	3
10930	189972	372120	3
10931	189965	372113	3
10932	189935	372082	3
10933	189899	372125	3
10934	189846	372102	3

10935	189836	372098	3	
10936	189850	372082	3	
10937	189830	372061	3	
10938	189832	372060	3	
10939	189840	372054	3	
10940	189820	372033	3	
10941	189815	372037	3	
10942	189790	372000	3	
10943	189771	372010	3	
10944	189759	371990	3	
10945	189731	371949	3	
10946	189692	371974	3	
10947	189687	371983	3	
10948	189683	371991	3	
10949	189619	371952	3	
10950	189591	371933	3	
10951	189590	371939	3	
10952	189593	371969	3	
10953	189594	371981	3	
10954	189597	371980	3	
10955	189599	372006	3	
10956	189600	372046	3	
10957	189622	372046	3	
10958	189642	372063	3	
10959	189654	372040	3	
10960	189671	372049	3	
1	189345	371373	14	langstraat 2

1.2.1.3. Object geur (uitvoer)

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1923	189022.0	373052.0	14.000	8.548
1924	189019.0	373031.0	14.000	8.652
1925	188780.0	373160.0	14.000	9.973
1926	188617.0	373167.0	14.000	12.106
1928	188698.0	373078.0	14.000	10.315
1929	188584.0	373077.0	14.000	11.136
1940	188682.0	372260.0	14.000	15.933
1941	188746.0	372198.0	14.000	18.659
1942	188815.0	372116.0	14.000	19.219
1943	189235.0	370408.0	14.000	30.932
1944	189222.0	370406.0	14.000	28.319
1945	189136.0	370341.0	14.000	24.388
1946	188744.0	370235.0	14.000	20.647
1947	189092.0	372993.0	14.000	9.120
1948	189078.0	372986.0	14.000	8.784
1949	189051.0	372928.0	14.000	8.623
1950	188989.0	372841.0	14.000	9.088
1951	188980.0	372826.0	14.000	9.330
1952	188974.0	372814.0	14.000	9.629
1953	188971.0	372794.0	14.000	10.238
1954	188961.0	372780.0	14.000	10.431
1955	188952.0	372741.0	14.000	12.123
1956	188939.0	372725.0	14.000	12.169
1957	188930.0	372710.0	14.000	12.111
1958	188923.0	372693.0	14.000	11.293
1959	188918.0	372677.0	14.000	11.839
1960	188909.0	372658.0	14.000	12.308
1961	188900.0	372640.0	14.000	11.090
1962	189055.0	372989.0	14.000	8.579
1963	189031.0	372965.0	14.000	8.972
1964	189021.0	372934.0	14.000	8.802
1965	189016.0	372925.0	14.000	8.666
1966	189004.0	372907.0	14.000	8.714
1967	188966.0	372859.0	14.000	8.905
1968	188989.0	372890.0	14.000	9.083
1969	188949.0	372825.0	14.000	9.468
1970	188933.0	372791.0	14.000	9.943
1971	188922.0	372761.0	14.000	10.960
1972	188909.0	372731.0	14.000	10.870
1973	188863.0	372644.0	14.000	10.061
1974	188850.0	372599.0	14.000	10.310
1975	188843.0	372584.0	14.000	10.499
1976	188837.0	372569.0	14.000	10.632
1977	188831.0	372557.0	14.000	10.742
1978	188887.0	372595.0	14.000	10.785
1979	188878.0	372677.0	14.000	11.013
1980	188641.0	370087.0	14.000	16.790
1981	188444.0	370032.0	14.000	13.275
1982	189016.0	371151.0	14.000	16.022
1983	188977.0	371055.0	14.000	15.502
1984	189000.0	370905.0	14.000	15.314
1985	188896.0	373379.0	14.000	12.980
1986	188848.0	373394.0	14.000	13.205
1987	188835.0	373401.0	14.000	13.220
1988	188888.0	373383.0	14.000	13.092
1990	189698.0	371885.0	14.000	11.605
1991	189671.0	371926.0	14.000	10.818
1992	189701.0	371854.0	14.000	12.025
1993	189667.0	371875.0	14.000	11.626
1994	189917.0	371504.0	14.000	14.175
1995	189944.0	371475.0	14.000	15.976
1996	189714.0	371688.0	14.000	15.047
1997	189744.0	371661.0	14.000	15.757
1998	189819.0	371577.0	14.000	19.827
1999	189855.0	371541.0	14.000	13.975
2000	190354.0	372958.0	14.000	14.165
2001	190524.0	372961.0	14.000	15.458
2003	190656.0	372964.0	14.000	17.184
2616	188249.0	372036.0	14.000	15.146
2626	188637.0	372214.0	14.000	17.476
2642	188511.0	372643.0	14.000	10.401

2646	188283.0	372505.0	14.000	12.232
2682	188215.0	372303.0	14.000	13.785
2724	188076.0	372194.0	14.000	14.293
2725	189697.0	371928.0	14.000	10.738
2726	190451.0	372911.0	14.000	14.719
2727	190536.0	372916.0	14.000	15.680
2728	190563.0	372914.0	14.000	16.093
2729	190588.0	372916.0	14.000	16.282
2738	190191.0	372243.0	14.000	9.897
2739	189010.0	373120.0	14.000	9.618
2740	189009.0	373209.0	14.000	11.479
2741	188998.0	373255.0	14.000	11.241
2742	189567.0	371922.0	14.000	10.350
2744	189562.0	371919.0	14.000	10.382
2746	189534.0	371920.0	14.000	10.624
2747	189524.0	371920.0	14.000	10.699
2748	189497.0	371920.0	14.000	11.103
2749	189475.0	371916.0	14.000	11.205
2750	189435.0	371891.0	14.000	11.340
2751	189334.0	371915.0	14.000	12.611
2752	189284.0	371922.0	14.000	11.664
2753	189247.0	371917.0	14.000	11.557
2754	189291.0	371878.0	14.000	12.683
2755	188956.0	371941.0	14.000	15.438
2756	188915.0	371950.0	14.000	20.589
2757	189030.0	371902.0	14.000	13.500
2758	188818.0	371804.0	14.000	19.458
2759	188626.0	371625.0	14.000	25.225
2760	188793.0	371721.0	14.000	19.848
2761	188590.0	371578.0	14.000	26.895
2762	188784.0	371714.0	14.000	20.102
2763	188301.0	371300.0	14.000	22.308
2764	188373.0	371275.0	14.000	23.137
2765	190390.0	370461.0	14.000	25.279
2766	190827.0	370600.0	14.000	24.874
2767	189771.0	371018.0	14.000	23.196
2768	190136.0	371068.0	14.000	26.857
2769	190363.0	370971.0	14.000	21.113
2770	190466.0	370975.0	14.000	16.541
2771	190744.0	370988.0	14.000	18.130
2772	190434.0	370940.0	14.000	16.419
2773	190451.0	370951.0	14.000	16.267
2774	190410.0	370945.0	14.000	17.264
2775	190790.0	370989.0	14.000	19.178
2776	190413.0	370688.0	14.000	24.008
2777	190544.0	370960.0	14.000	16.045
2778	190563.0	370964.0	14.000	16.181
2779	190652.0	370962.0	14.000	17.617
2780	190961.0	370928.0	14.000	26.754
2783	189724.0	370438.0	14.000	22.109
2791	189815.0	370491.0	14.000	20.290
2792	189865.0	370372.0	14.000	17.375
2793	189883.0	370334.0	14.000	17.973
2794	189802.0	370935.0	14.000	28.203
2795	189804.0	370928.0	14.000	29.148
2796	189875.0	370421.0	14.000	17.922
2797	189174.0	371133.0	14.000	22.705
2798	189752.0	371218.0	14.000	18.706
2799	189775.0	371219.0	14.000	18.678
2800	189090.0	371256.0	14.000	18.281
2801	189023.0	371266.0	14.000	18.430
2802	188962.0	371258.0	14.000	19.730
2803	188707.0	371146.0	14.000	28.697
2804	188792.0	371195.0	14.000	20.778
2805	188540.0	371141.0	14.000	30.827
2806	188525.0	371093.0	14.000	33.352
2808	189977.0	369870.0	14.000	23.125
2809	189937.0	369838.0	14.000	22.849
2812	190104.0	369851.0	14.000	25.082
2813	190204.0	369850.0	14.000	32.044
2827	188294.0	373017.0	14.000	16.614
2828	188223.0	372997.0	14.000	17.530
2829	188013.0	372861.0	14.000	21.259
2830	187954.0	372814.0	14.000	20.491
2831	187910.0	372786.0	14.000	20.288
2832	187704.0	372623.0	14.000	21.220

2835	188094.0	373011.0	14.000	23.044
2836	188051.0	372958.0	14.000	26.532
2837	187829.0	372776.0	14.000	19.748
2843	187435.0	372064.0	14.000	24.024
2844	188016.0	371675.0	14.000	20.937
2845	188176.0	371495.0	14.000	20.149
2846	187957.0	371669.0	14.000	24.904
2847	188267.0	371158.0	14.000	35.496
2848	188524.0	370161.0	14.000	19.756
2849	189330.0	370631.0	14.000	16.272
2851	188883.0	370571.0	14.000	22.234
2852	188807.0	370508.0	14.000	19.300
2853	188880.0	370602.0	14.000	22.751
2854	188606.0	370393.0	14.000	25.352
2855	188792.0	370553.0	14.000	19.327
2856	188653.0	370450.0	14.000	22.737
2857	189737.0	369945.0	100.000	99.309
2863	189319.0	372670.0	14.000	10.978
2864	189318.0	372741.0	14.000	10.684
2865	189256.0	372645.0	14.000	15.301
2866	189288.0	372665.0	14.000	12.322
2867	189279.0	372740.0	14.000	12.598
2868	189210.0	372622.0	14.000	23.018
2869	189208.0	372660.0	14.000	21.920
2870	189026.0	372565.0	14.000	21.492
2871	189388.0	371236.0	14.000	19.769
2872	189354.0	370918.0	14.000	20.993
2881	189342.0	370720.0	14.000	16.141
2883	190250.0	372609.0	14.000	11.316
2884	190274.0	372604.0	14.000	11.400
2885	190350.0	372592.0	14.000	13.157
2887	190395.0	372570.0	14.000	16.582
2888	190489.0	372546.0	14.000	12.943
2889	190487.0	372504.0	14.000	13.236
2890	188684.0	372379.0	14.000	13.319
2891	188678.0	372376.0	14.000	13.513
2918	188413.0	371751.0	14.000	18.814
2933	188559.0	372120.0	14.000	20.306
2937	188511.0	372060.0	14.000	24.217
2938	188503.0	372047.0	14.000	25.516
2939	188378.0	371917.0	14.000	18.707
2940	188355.0	371851.0	14.000	17.702
2941	188281.0	371728.0	14.000	16.057
2942	188235.0	371632.0	14.000	16.371
2943	188123.0	371670.0	14.000	17.600
2962	189219.0	370694.0	14.000	19.988
2963	189238.0	370532.0	14.000	19.562
2964	189239.0	370508.0	14.000	20.963
2965	189199.0	370452.0	14.000	25.346
2966	189893.0	370020.0	14.000	22.506
2967	189905.0	370021.0	14.000	22.137
2968	189987.0	370027.0	14.000	20.890
2970	188925.0	370274.0	14.000	50.710
2973	189557.0	371821.0	14.000	12.016
2975	189535.0	371787.0	14.000	12.329
2981	189521.0	371477.0	14.000	21.779
2987	189489.0	371216.0	14.000	23.086
2992	189671.0	371921.0	14.000	11.082
10696	189657.0	372075.0	3.000	8.938
10697	189672.0	372089.0	3.000	8.957
10698	189669.0	372111.0	3.000	8.820
10699	189649.0	372111.0	3.000	8.796
10700	189649.0	372121.0	3.000	8.820
10701	189616.0	372122.0	3.000	8.732
10702	189616.0	372155.0	3.000	8.167
10703	189632.0	372155.0	3.000	8.158
10704	189640.0	372159.0	3.000	8.163
10705	189565.0	372368.0	3.000	7.545
10706	189564.0	372372.0	3.000	7.556
10707	189577.0	372377.0	3.000	7.552
10708	189570.0	372397.0	3.000	7.547
10709	189570.0	372434.0	3.000	7.259
10710	189538.0	372417.0	3.000	7.625
10711	189518.0	372457.0	3.000	7.634
10712	189528.0	372469.0	3.000	7.625
10713	189528.0	372505.0	3.000	6.849

10714	189526.0	372529.0	3.000	6.798
10715	189524.0	372553.0	3.000	6.876
10716	189521.0	372578.0	3.000	6.910
10717	189517.0	372604.0	3.000	7.020
10718	189494.0	372598.0	3.000	7.439
10719	189487.0	372621.0	3.000	7.664
10720	189479.0	372644.0	3.000	7.788
10721	189471.0	372667.0	3.000	7.875
10722	189462.0	372690.0	3.000	7.999
10723	189428.0	372762.0	3.000	9.601
10724	189422.0	372772.0	3.000	9.449
10725	189413.0	372766.0	3.000	9.571
10726	189406.0	372778.0	3.000	9.647
10727	189419.0	372814.0	3.000	9.527
10728	189411.0	372815.0	3.000	9.958
10729	189379.0	372823.0	3.000	10.273
10730	189369.0	372826.0	3.000	10.142
10731	189369.0	372827.0	3.000	10.230
10732	189368.0	372829.0	3.000	10.147
10733	189364.0	372859.0	3.000	10.349
10734	189360.0	372874.0	3.000	10.524
10735	189338.0	372922.0	3.000	10.349
10736	189301.0	372998.0	3.000	9.659
10737	189276.0	372990.0	3.000	9.313
10738	189252.0	372986.0	3.000	9.324
10739	189250.0	372989.0	3.000	9.424
10740	189214.0	372962.0	3.000	9.571
10741	189194.0	373004.0	3.000	9.322
10742	189177.0	373000.0	3.000	9.315
10743	189153.0	373023.0	3.000	9.174
10744	189147.0	373024.0	3.000	9.104
10745	189098.0	373044.0	3.000	8.940
10746	189083.0	373052.0	3.000	9.023
10747	189069.0	373064.0	3.000	9.066
10748	189069.0	373064.0	3.000	9.032
10749	189045.0	373092.0	3.000	9.183
10750	189061.0	373074.0	3.000	9.090
10751	189049.0	373094.0	3.000	9.172
10752	189047.0	373104.0	3.000	9.311
10753	189041.0	373142.0	3.000	10.221
10754	189037.0	373168.0	3.000	10.352
10755	189030.0	373209.0	3.000	11.065
10756	189000.0	373303.0	3.000	11.109
10757	188999.0	373307.0	3.000	11.176
10758	188995.0	373327.0	3.000	11.425
10759	188995.0	373343.0	3.000	11.560
10760	188994.0	373343.0	3.000	11.599
10761	188994.0	373362.0	3.000	11.932
10762	188996.0	373382.0	3.000	12.020
10763	189003.0	373392.0	3.000	12.032
10764	189007.0	373415.0	3.000	12.385
10765	188993.0	373418.0	3.000	12.636
10766	188972.0	373409.0	3.000	12.390
10767	188967.0	373410.0	3.000	12.504
10830	189512.0	373478.0	3.000	14.177
10831	189517.0	373478.0	3.000	14.483
10832	189518.0	373467.0	3.000	14.340
10833	189531.0	373468.0	3.000	14.269
10834	189532.0	373457.0	3.000	14.241
10835	189524.0	373456.0	3.000	14.097
10836	189524.0	373446.0	3.000	14.236
10837	189550.0	373447.0	3.000	14.357
10838	189554.0	373418.0	3.000	14.028
10839	189539.0	373416.0	3.000	14.016
10840	189547.0	373388.0	3.000	13.917
10841	189539.0	373386.0	3.000	13.857
10842	189545.0	373371.0	3.000	13.800
10843	189555.0	373375.0	3.000	13.874
10844	189613.0	373395.0	3.000	13.595
10845	189647.0	373404.0	3.000	13.618
10846	189675.0	373405.0	3.000	13.662
10847	189699.0	373393.0	3.000	13.523
10854	190277.0	373163.0	3.000	13.749
10855	190307.0	373170.0	3.000	14.203
10856	190316.0	373198.0	3.000	14.520
10857	190319.0	373200.0	3.000	14.542

10858	190322.0	373201.0	3.000	14.653
10859	190412.0	373169.0	3.000	16.164
10860	190402.0	373139.0	3.000	15.650
10861	190421.0	373131.0	3.000	15.415
10862	190415.0	373114.0	3.000	15.435
10863	190368.0	373129.0	3.000	14.807
10864	190354.0	373076.0	3.000	14.871
10865	190365.0	373073.0	3.000	14.601
10866	190358.0	373038.0	3.000	14.545
10867	190325.0	373045.0	3.000	13.672
10868	190315.0	373003.0	3.000	13.653
10869	190311.0	373004.0	3.000	13.563
10870	190297.0	372944.0	3.000	13.817
10871	190297.0	372926.0	3.000	13.605
10872	190320.0	372926.0	3.000	13.784
10873	190360.0	372924.0	3.000	13.844
10874	190358.0	372914.0	3.000	13.842
10875	190357.0	372899.0	3.000	13.678
10876	190354.0	372874.0	3.000	13.463
10877	190361.0	372873.0	3.000	13.740
10878	190360.0	372869.0	3.000	13.521
10879	190370.0	372869.0	3.000	13.617
10880	190344.0	372721.0	3.000	12.310
10881	190321.0	372725.0	3.000	12.119
10882	190320.0	372722.0	3.000	12.091
10883	190307.0	372724.0	3.000	12.030
10884	190293.0	372698.0	3.000	12.041
10885	190269.0	372660.0	3.000	11.631
10886	190241.0	372606.0	3.000	11.480
10887	190233.0	372608.0	3.000	11.423
10888	190226.0	372597.0	3.000	11.397
10889	190229.0	372597.0	3.000	11.436
10890	190236.0	372551.0	3.000	12.304
10891	190180.0	372559.0	3.000	11.153
10892	190128.0	372532.0	3.000	10.537
10893	190118.0	372575.0	3.000	10.446
10894	190055.0	372573.0	3.000	10.270
10895	190055.0	372569.0	3.000	10.296
10896	190039.0	372568.0	3.000	10.189
10897	190039.0	372578.0	3.000	10.164
10898	190030.0	372578.0	3.000	10.118
10899	190038.0	372484.0	3.000	8.590
10900	190017.0	372473.0	3.000	8.398
10901	189999.0	372432.0	3.000	8.290
10902	189995.0	372417.0	3.000	8.110
10903	190016.0	372411.0	3.000	8.140
10904	190026.0	372398.0	3.000	8.039
10905	190020.0	372393.0	3.000	7.999
10906	190018.0	372391.0	3.000	8.016
10907	190018.0	372386.0	3.000	8.038
10908	190034.0	372384.0	3.000	8.068
10909	190052.0	372398.0	3.000	8.184
10910	190080.0	372351.0	3.000	8.319
10911	190089.0	372355.0	3.000	8.355
10912	190087.0	372357.0	3.000	8.355
10913	190097.0	372366.0	3.000	8.388
10914	190088.0	372381.0	3.000	8.393
10915	190135.0	372420.0	3.000	8.910
10916	190144.0	372408.0	3.000	9.166
10917	190207.0	372333.0	3.000	9.829
10918	190187.0	372268.0	3.000	9.777
10919	190183.0	372259.0	3.000	9.821
10920	190155.0	372274.0	3.000	9.467
10921	190147.0	372281.0	3.000	9.412
10922	190142.0	372288.0	3.000	9.376
10923	190099.0	372257.0	3.000	8.236
10924	190088.0	372277.0	3.000	8.091
10925	190039.0	372251.0	3.000	7.890
10926	190023.0	372270.0	3.000	7.803
10927	189965.0	372180.0	3.000	7.801
10928	190013.0	372133.0	3.000	8.087
10929	189979.0	372113.0	3.000	8.258
10930	189972.0	372120.0	3.000	8.192
10931	189965.0	372113.0	3.000	8.220
10932	189935.0	372082.0	3.000	8.097
10933	189899.0	372125.0	3.000	7.937

10934	189846.0	372102.0	3.000	8.404
10935	189836.0	372098.0	3.000	8.357
10936	189850.0	372082.0	3.000	9.108
10937	189830.0	372061.0	3.000	9.257
10938	189832.0	372060.0	3.000	9.270
10939	189840.0	372054.0	3.000	9.183
10940	189820.0	372033.0	3.000	9.473
10941	189815.0	372037.0	3.000	9.564
10942	189790.0	372000.0	3.000	9.843
10943	189771.0	372010.0	3.000	9.676
10944	189759.0	371990.0	3.000	9.994
10945	189731.0	371949.0	3.000	11.116
10946	189692.0	371974.0	3.000	10.110
10947	189687.0	371983.0	3.000	9.982
10948	189683.0	371991.0	3.000	9.933
10949	189619.0	371952.0	3.000	10.198
10950	189591.0	371933.0	3.000	10.178
10951	189590.0	371939.0	3.000	10.227
10952	189593.0	371969.0	3.000	10.076
10953	189594.0	371981.0	3.000	10.145
10954	189597.0	371980.0	3.000	10.161
10955	189599.0	372006.0	3.000	10.136
10956	189600.0	372046.0	3.000	9.454
10957	189622.0	372046.0	3.000	8.929
10958	189642.0	372063.0	3.000	8.858
10959	189654.0	372040.0	3.000	9.065
10960	189671.0	372049.0	3.000	9.172
1	189345.0	371373.0	14.000	20.279

1.2.1.4. Uittreksel uit berekening (uitvoer)

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2-02-2017 16:38:29

Rekentijd: 0:22:20

Naam van het gebied: Lansbergen, Langstraat 2 Meijel

Berekende ruwheid: 0,25 m

Meteo station: Eindhoven

Rekenuren: 5 %

Bronbestand: I:\Klanten\Lansbergen, Meijel\Bedrijfsontwikkeling\locatie
Langstraat 2 Meijel\Geur AB\Bronnenbestand 4000m gp020217.dat

Receptorbestand: I:\Klanten\Lansbergen, Meijel\Bedrijfsontwikkeling\locatie
Langstraat 2 Meijel\Geur AB\GGO 2000m gp150616.DAT

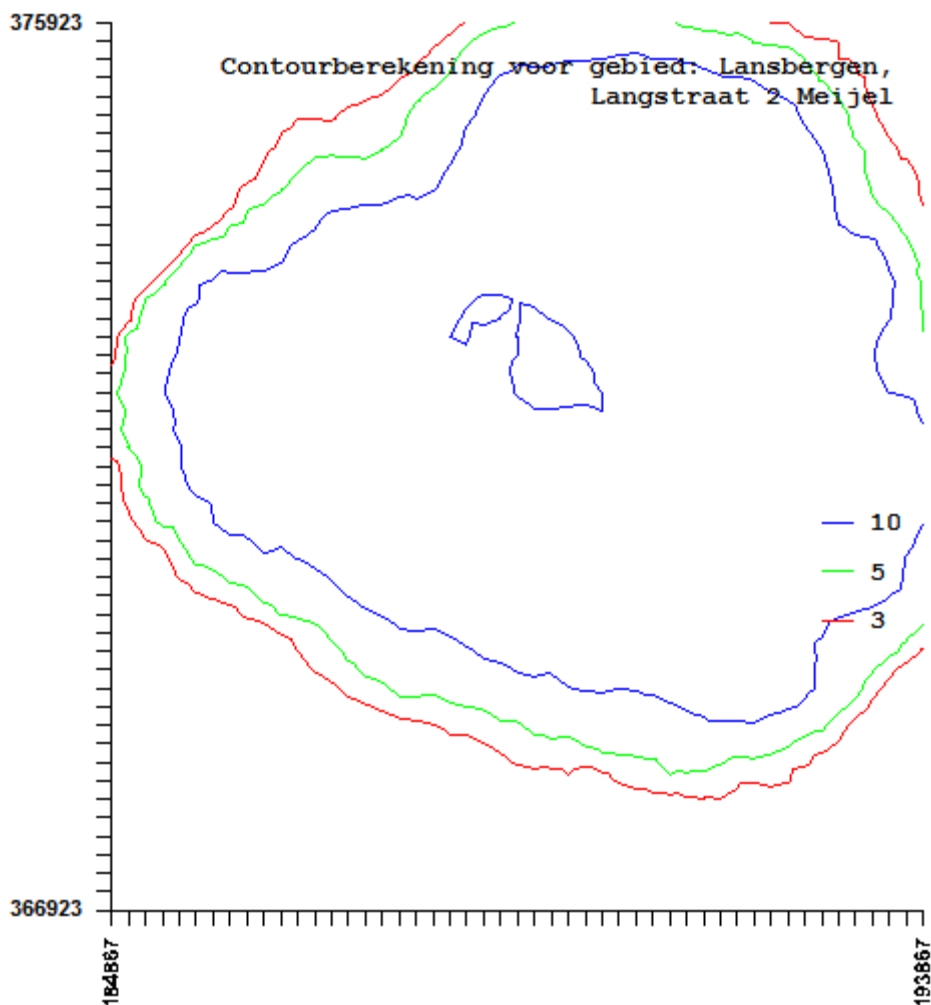
Resultaten weggeschreven in: I:\Klanten\Lansbergen,
Meijel\Bedrijfsontwikkeling\locatie Langstraat 2 Meijel\Geur AB\OUTPUT

Rasterpunt linksonder x: 184867 m

Rasterpunt linksonder y: 366923 m

Gebied lengte (x): 9000 m , Aantal gridpunten: 49

Gebied breedte (y): 9000 m , Aantal gridpunten: 49



2. Fijn stofberekening(en) (ISL3a V2016-1)

2.1. Beoogde situatie PM₁₀ (berekening)

Gegenereerd met ISL3a Versie 2016-1, Rekenhart Release 6 juli 2016

(c) DNV GL

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Langstraat 2 Meijel PM10 vergund Berekend op: 2016/08/16 15:28:07
 Project: Berkers, Langstraat 2 Meijel vergund 2015
 RD X coördinaat: 188 870 Lengte X: 1000 Aantal Gridpunten X: 25
 RD Y coördinaat: 370 926 Breedte Y: 1000 Aantal Gridpunten Y: 25
 Berekenende ruwheid: 0.15 Eigen ruwheid: ☐ Eigen ruwheid: 0.00
 Type Berekening: PM10 Rekenjaar: 2016
 Soort Berekening: Contour Toets afstand: n.v.t. Onderlinge afstand: n.v.t.
 Uitvoer directory: I:\Klanten\Lansbergen, Meijel\Bedrijfsontwikkeling\locatie Langstraat 2 Meijel\Fijn Stof

Te beschermen object	RD X Coord. [m]	RD Y Coord. [m]	Concentratie [microgram/m3]	Overschrijding [dagen]
Naam:				
Donk 40	189 596	371 943	22.58	10.9
Donk 41	189 583	371 626	22.67	10.9
Donk 43a	189 549	371 495	22.72	10.9
Donk 45	189 547	371 441	22.72	10.9
Donk 47	189 535	371 418	22.72	10.9
Donk 54	189 522	371 642	22.68	10.9
Donk 60	189 507	371 483	22.82	10.9
Donk 62	189 508	371 465	22.81	10.9
Donk 64	189 504	371 447	22.81	10.9
Donk 66	189 501	371 419	22.80	10.9
Langstraat 4	189 142	371 319	22.63	10.9
Langstraat 5	189 132	371 266	22.61	11.0
Roggelsedijk 1	189 522	371 275	22.63	10.9
Roggelsedijk 1a	189 521	371 246	22.61	10.9
Roggelsedijk 2	189 492	371 369	22.75	10.9
Roggelsedijk 4	189 478	371 221	22.61	10.9
Steeghweg 2	189 387	371 267	22.68	11.0
Langstraat 3	189 216	371 291	22.65	11.1
Langstraat 2	189 345	371 373	23.27	11.6

Brongegevens

Naam : Stal 2(B)		Type: AB	
RD X Coord.: 189 380	RD Y Coord.: 371 427	Emissie:	0.00100
hoogte van emissiepunt:	3.50	hoogte van gebouw:	3.8
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	189 3/8
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 403
temperatuur van emissiestroom:	285.00	lengte van gebouw:	52.00
		breedte van gebouw:	14.00
		orientatie van gebouw:	103.00
Naam : Stal 2(C1)		Type: AB	
RD X Coord.: 189 385	RD Y Coord.: 371 414	Emissie:	0.00050
hoogte van emissiepunt:	3.50	hoogte van gebouw:	3.8
verticale uitreesnelheid:	0.51	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	189 378
diameter van emissiepunt:	1.85	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 407
temperatuur van emissiestroom:	285.00	lengte van gebouw:	52.00
		breedte van gebouw:	14.00
		orientatie van gebouw:	103.00
Naam : Stal 2(C2)		Type: AB	
RD X Coord.: 189 388	RD Y Coord.: 371 402	Emissie:	0.00057

hoogte van emissiepunt: 3.50			
verticale uitreesnelheid: 0.57		hoogte van gebouw: 3.8	
diameter van emissiepunt: 1.85		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 189 378	
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 407	
		lengte van gebouw: 52.00	
		breedte van gebouw: 14.00	
		orientatie van gebouw: 103.00	
Naam : Stal 2 (C3)			
RD X Coord.: 189 390	RD Y Coord.: 371 391	Type: AB	
		Emissie: 0.00035	
hoogte van emissiepunt: 3.50		hoogte van gebouw: 3.8	
verticale uitreesnelheid: 0.36		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 189 378	
diameter van emissiepunt: 1.85		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 407	
temperatuur van emisstroom: 285.00		lengte van gebouw: 52.00	
		breedte van gebouw: 14.00	
		orientatie van gebouw: 103.00	
Naam : Stal 3 (D)			
RD X Coord.: 189 373	RD Y Coord.: 371 463	Type: AB	
		Emissie: 0.00226	
hoogte van emissiepunt: 3.50		hoogte van gebouw: 4.1	
verticale uitreesnelheid: 0.36		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 189 364	
diameter van emissiepunt: 1.85		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 461	
temperatuur van emisstroom: 285.00		lengte van gebouw: 47.50	
		breedte van gebouw: 17.40	
		orientatie van gebouw: 103.00	
Naam : stal 1(A)			
RD X Coord.: 189 354	RD Y Coord.: 371 404	Type: AB	
		Emissie: 0.00350	
hoogte van emissiepunt: 3.50		hoogte van gebouw: 3.8	
verticale uitreesnelheid: 4.00		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 189 360	
diameter van emissiepunt: 0.50		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 403	
temperatuur van emisstroom: 285.00		lengte van gebouw: 52.00	
		breedte van gebouw: 14.00	
		orientatie van gebouw: 103.00	

