

Geurberekeningen

Kanaalstraat 8 te Liessel

Geurberekeningen

Kanaalstraat 8 te Liessel

Locatie:

Kanaalstraat 8 te Liessel

Opgesteld door:

Arvalis
Heuvelstraat 12
5751HN Deurne
tel. 0493-242133

17 januari 2023

Inhoudsopgave

1. Voorgroondberekeningen	4
2. Achtergrondberekening	12

1. Voorgrondberekeningen

Voorgrondberekeningen Kanaalstraat 10

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2023-10-19 14:53:45

Rekentijd: 0:00:20

Naam van het bedrijf: I Kanaalstraat 8 Kanaalstraat 10 rand bouw

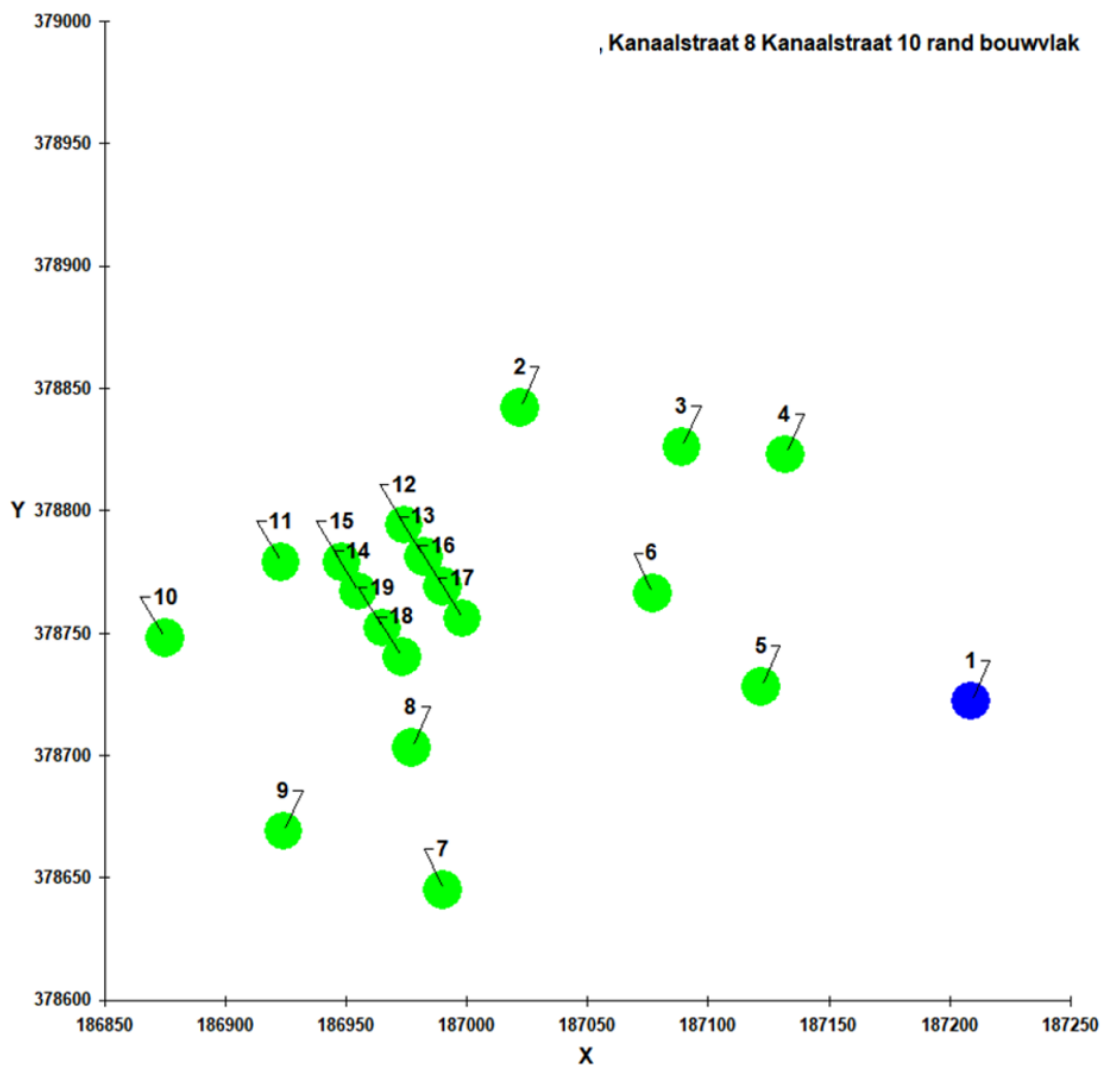
Berekende ruwheid: 0,169 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Rand Bouwvlak	187 209	378 722	5,0	0,5	4,00	13 395	6,0

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
2	Kanaalstraat 8 bvN	187 022	378 842	8,0	2,6
3	Kanaalstraat 8 bvNO	187 089	378 826	8,0	4,9
4	Kanaalstraat 8 NO	187 132	378 823	8,0	6,9
5	Kanaalstraat 8 O	187 122	378 728	8,0	7,3
6	Kanaalstraat 8 bvO	187 077	378 766	8,0	4,1
7	Kanaalstraat 8 ZO	186 990	378 645	8,0	2,6
8	Kanaalstraat 8 bvZ	186 977	378 703	8,0	1,8
9	Kanaalstraat 8 Z	186 924	378 669	8,0	1,5
10	Kanaalstraat 8 W	186 875	378 748	8,0	1,0
11	Kanaalstraat 8 bvW	186 923	378 779	8,0	1,2
12	bebouwing 1 Noord	186 974	378 794	8,0	1,7
13	bebouwing 1 Oost	186 982	378 781	8,0	1,7
14	bebouwing 1 Zuid	186 955	378 767	8,0	1,4
15	bebouwing 1 West	186 948	378 779	8,0	1,4
16	bebouwing 2 Noord	186 990	378 769	8,0	1,8
17	bebouwing 2 Oost	186 998	378 756	8,0	1,8
18	bebouwing 2 Zuid	186 973	378 740	8,0	1,6
19	bebouwing 2 West	186 965	378 752	8,0	1,5



Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2023-10-19 16:35:33

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: , Kanaalstraat 8 Kanaalstraat 10 1

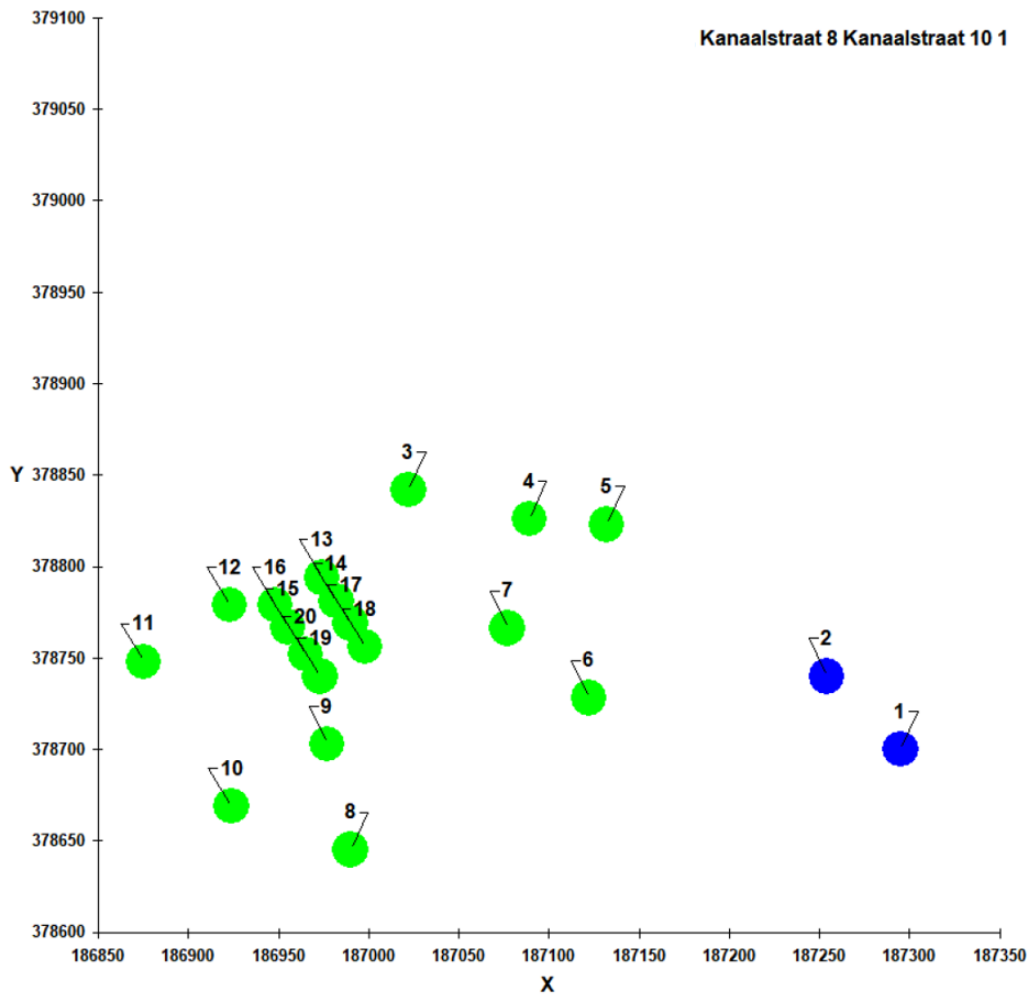
Berekende ruwheid: 0,169 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 1 Kanaalstr 10	187 295	378 700	3,0	1,0	5,41	10 819	3,6
2	Stal 3 Kanaalstr 10	187 254	378 740	3,0	1,0	0,81	2 576	3,6

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
3	Kanaalstraat 8 bvN	187 022	378 842	8,0	1,3
4	Kanaalstraat 8 bvNO	187 089	378 826	8,0	2,1
5	Kanaalstraat 8 NO	187 132	378 823	8,0	3,1
6	Kanaalstraat 8 O	187 122	378 728	8,0	2,6
7	Kanaalstraat 8 bvO	187 077	378 766	8,0	1,8
8	Kanaalstraat 8 ZO	186 990	378 645	8,0	1,2
9	Kanaalstraat 8 bvZ	186 977	378 703	8,0	1,0
10	Kanaalstraat 8 Z	186 924	378 669	8,0	0,8
11	Kanaalstraat 8 W	186 875	378 748	8,0	0,6
12	Kanaalstraat 8 bvW	186 923	378 779	8,0	0,7
13	bebouwing 1 Noord	186 974	378 794	8,0	0,9
14	bebouwing 1 Oost	186 982	378 781	8,0	1,0
15	bebouwing 1 Zuid	186 955	378 767	8,0	0,8
16	bebouwing 1 West	186 948	378 779	8,0	0,8
17	bebouwing 2 Noord	186 990	378 769	8,0	1,0
18	bebouwing 2 Oost	186 998	378 756	8,0	1,0
19	bebouwing 2 Zuid	186 973	378 740	8,0	0,9
20	bebouwing 2 West	186 965	378 752	8,0	0,9



Voorgroondberekening Kanaalstraat 7

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2023-10-19 14:40:44

Rekentijd: 0:00:21

Naam van het bedrijf: Kanaalstraat 8 invloed Kanaalstraat 7, ra

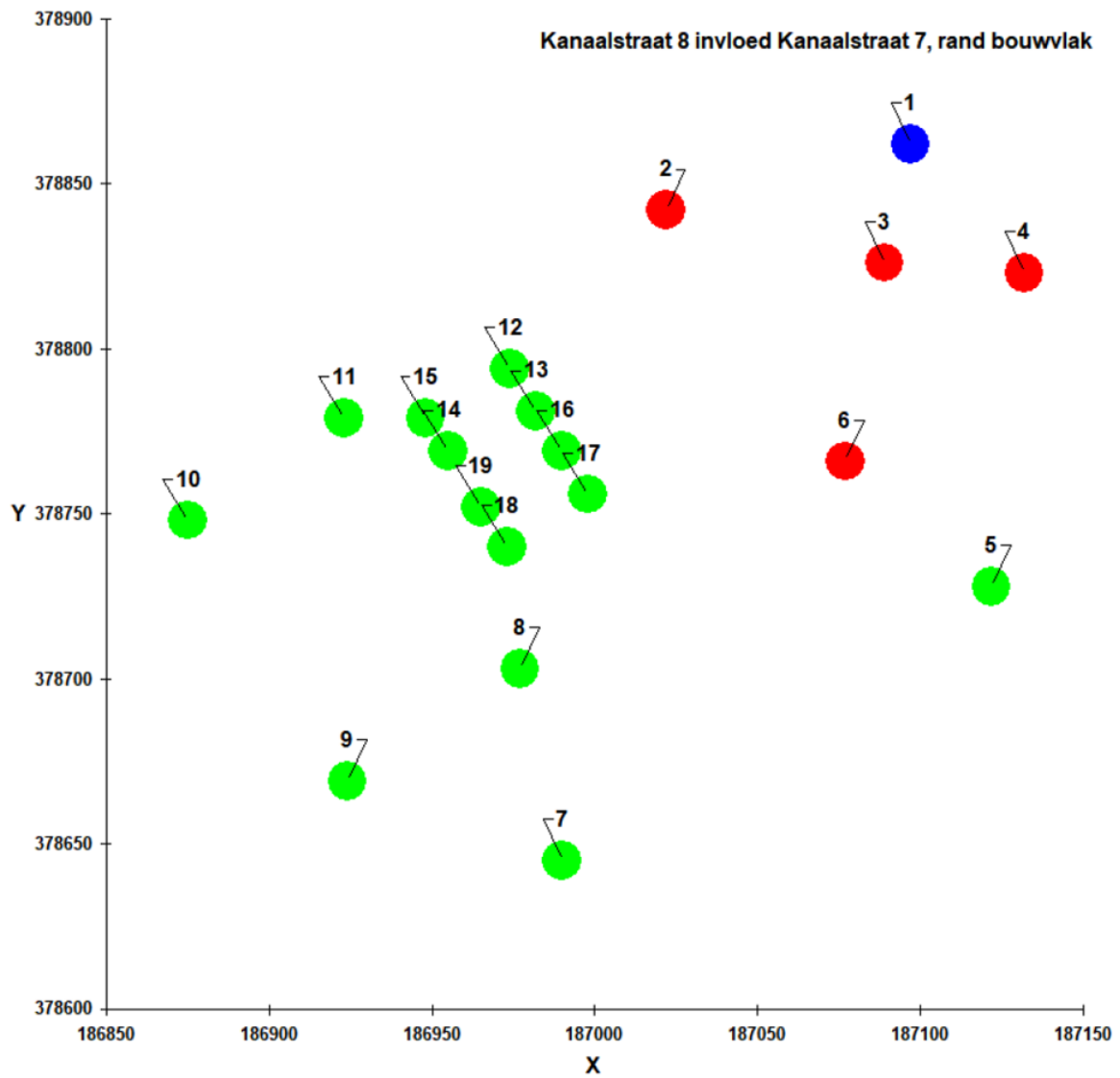
Berekende ruwheid: 0,169 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Rand bouwblok	187 097	378 862	5,0	0,5	4,00	16 262	6,0

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
2	Kanaalstraat 8 bvN	187 022	378 842	8,0	15,3
3	Kanaalstraat 8 bvNO	187 089	378 826	8,0	30,8
4	Kanaalstraat 8 NO	187 132	378 823	8,0	20,6
5	Kanaalstraat 8 O	187 122	378 728	8,0	4,4
6	Kanaalstraat 8 bvO	187 077	378 766	8,0	9,0
7	Kanaalstraat 8 ZO	186 990	378 645	8,0	2,5
8	Kanaalstraat 8 bvZ	186 977	378 703	8,0	3,3
9	Kanaalstraat 8 Z	186 924	378 669	8,0	2,2
10	Kanaalstraat 8 W	186 875	378 748	8,0	2,6
11	Kanaalstraat 8 bvW	186 923	378 779	8,0	4,0
12	Bebouwing 1 Noord	186 974	378 794	8,0	6,4
13	Bebouwing 1 Oost	186 982	378 781	8,0	6,2
14	Bebouwing 1 Zuid	186 955	378 769	8,0	4,7
15	Bebouwing 1 West	186 948	378 779	8,0	4,7
16	Bebouwing 2 Noord	186 990	378 769	8,0	5,9
17	Bebouwing 2 Oost	186 998	378 756	8,0	5,5
18	Bebouwing 2 Zuid	186 973	378 740	8,0	4,2
19	Bebouwing 2 West	186 965	378 752	8,0	4,4



Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2023-10-19 16:30:34

Rekentijd: 0:00:25

Naam van het bedrijf: Kanaalstraat 8 invloed Kanaalstraat 7

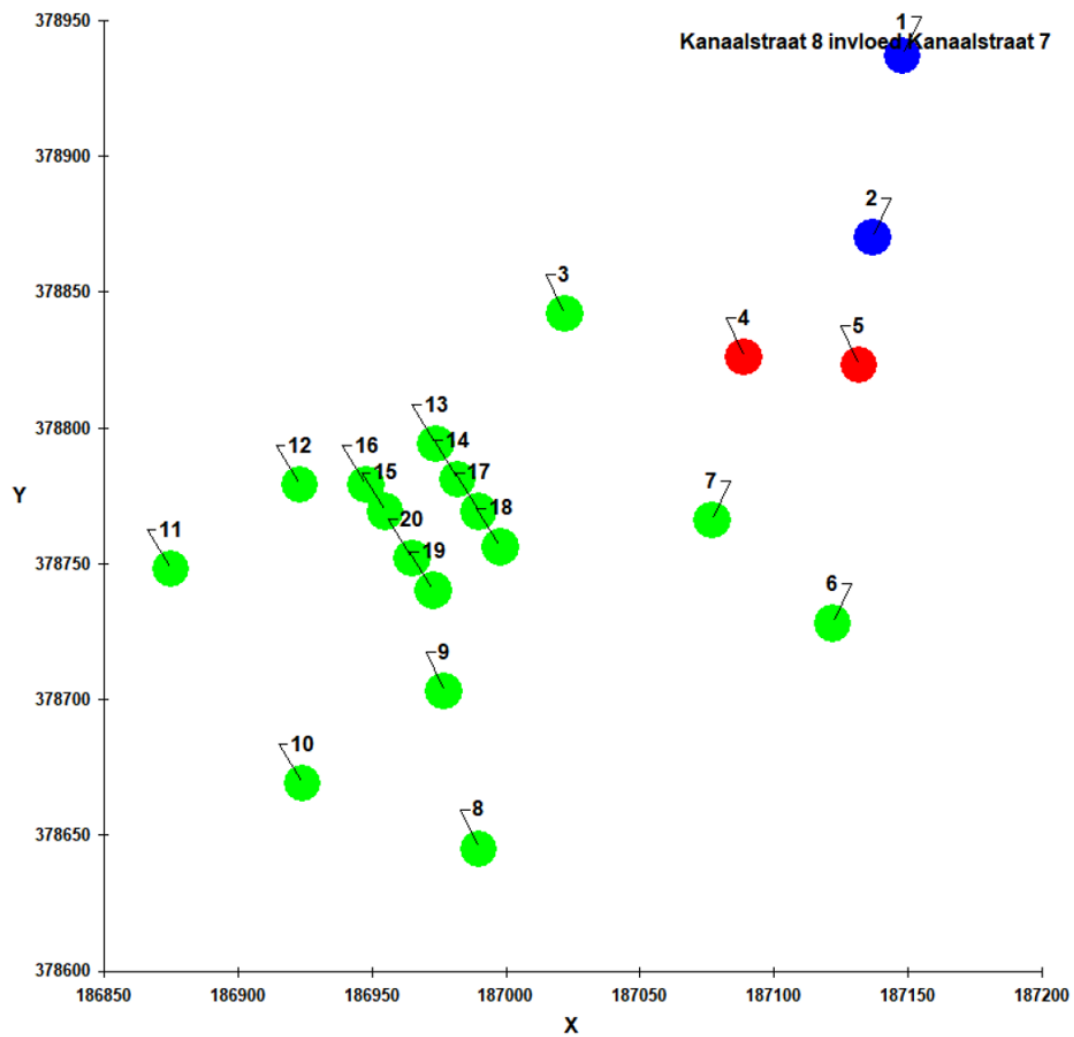
Berekende ruwheid: 0,169 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 1 LW Kanaalst 7	187 148	378 937	3,3	1,0	1,07	8 534	3,7
2	Stal 1 tr Kanaalst 7	187 137	378 870	3,5	0,5	4,00	7 728	3,7

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurmorm	Geurbelasting
3	Kanaalstraat 8 bvN	187 022	378 842	8,0	7,0
4	Kanaalstraat 8 bvNO	187 089	378 826	8,0	13,1
5	Kanaalstraat 8 NO	187 132	378 823	8,0	19,2
6	Kanaalstraat 8 O	187 122	378 728	8,0	5,1
7	Kanaalstraat 8 bvO	187 077	378 766	8,0	6,8
8	Kanaalstraat 8 ZO	186 990	378 645	8,0	2,5
9	Kanaalstraat 8 bvZ	186 977	378 703	8,0	2,9
10	Kanaalstraat 8 Z	186 924	378 669	8,0	2,1
11	Kanaalstraat 8 W	186 875	378 748	8,0	2,3
12	Kanaalstraat 8 bvW	186 923	378 779	8,0	3,1
13	Bebouwing 1 Noord	186 974	378 794	8,0	4,2
14	Bebouwing 1 Oost	186 982	378 781	8,0	4,1
15	Bebouwing 1 Zuid	186 955	378 769	8,0	3,4
16	Bebouwing 1 West	186 948	378 779	8,0	3,4
17	Bebouwing 2 Noord	186 990	378 769	8,0	4,1
18	Bebouwing 2 Oost	186 998	378 756	8,0	4,0
19	Bebouwing 2 Zuid	186 973	378 740	8,0	3,3
20	Bebouwing 2 West	186 965	378 752	8,0	3,3



2.Achtergrondberekening

Invoer bronnen:

IDNR	X_COORDINATA	Y_COORDINATA	EP-hoogte	gemengehoogte	EP-diameter	EP-uitree	Evergund	EmaxVergun	Straat Huisnummer Postcode Plaats
1001	186710	377573	5.00	6.00	0.50	4.00	24025.00	24025.00	Kleine Heitrak 13 5721SB Asten
1002	186495	377927	5.00	6.00	0.50	4.00	6890.80	6890.80	Kleine Heitrak 5A 5721SB Asten
1003	186292	378015	5.00	6.00	0.50	4.00	1424.00	1424.00	Kleine Heitrak 4 5721SC Asten
1004	185559	378204	5.00	6.00	0.50	4.00	54444.20	54444.20	Pijlstaartweg 13 5721SK Asten
1005	185788	378044	5.00	6.00	0.50	4.00	45526.40	45526.40	Pijlstaartweg 17 5721SK Asten
1006	185405	377158	5.00	6.00	0.50	4.00	76290.80	76290.80	Vlosbergweg 14A 5725RM Heusden
1007	187866	379065	5.00	6.00	0.50	4.00	26318.60	26318.60	Snoertsebaan 4 5757PB Liessel
1008	187742	379349	5.00	6.00	0.50	4.00	7820.00	7820.00	Snoertsebaan 6A 5757PB Liessel
1009	186539	380240	5.00	6.00	0.50	4.00	421.20	421.20	Leijssingweg 21 5757RA Liessel
1010	186929	379636	5.00	6.00	0.50	4.00	11160.00	11160.00	Wilgenroosweg 1 5757RC Liessel
1011	186465	379857	5.00	6.00	0.50	4.00	247.56	247.56	Polderdreef 5 5757RD Liessel
1012	186408	379737	5.00	6.00	0.50	4.00	12246.10	12246.10	Kennelweg 16 5757RJ Liessel
1013	185853	380088	5.00	6.00	0.50	4.00	227.34	227.34	Tramweg 41 5757RK Liessel
1014	185827	379691	5.00	6.00	0.50	4.00	13629.00	13629.00	Neerkantseweg 24 5757RM Liessel
1015	187862	378732	5.00	6.00	0.50	4.00	389.00	389.00	Kanaalstraat 17A 5757RP Liessel
1016	188653	378539	5.00	6.00	0.50	4.00	54836.10	54836.10	Kanaalstraat 23 5757RP Liessel
1017	188390	379598	5.00	6.00	0.50	4.00	11.40	11.40	Leegveld 51 5757RR Liessel
1018	185834	379173	5.00	6.00	0.50	4.00	4038.00	4038.00	Zand 1 5757RX Liessel
1019	186076	378813	5.00	6.00	0.50	4.00	12259.50	12259.50	Horstenweg 6 5757SB Liessel
1020	186949	378237	5.00	6.00	0.50	4.00	23184.00	23184.00	Oude Neerkantseweg 7 5757SC Liessel
1021	187123	377970	5.00	6.00	0.50	4.00	397.80	397.80	Heitrak 29 5757SP Liessel
1022	187611	377504	5.00	6.00	0.50	4.00	1708.80	1708.80	Heitrak 15 5758PA Neerkant
1023	187546	377537	5.00	6.00	0.50	4.00	2139.00	2139.00	Heitrak 15A 5758PA Neerkant
1024	187792	376918	5.00	6.00	0.50	4.00	10603.00	10603.00	Heitrak 9 5758PA Neerkant

1025	187726	378036	5.00	6.00	0.50	4.00	50292.00	50292.00	Kromme Heitraksedijk 3 5758PD Neerkant
1026	187911	378030	5.00	6.00	0.50	4.00	59892.00	59892.00	Kromme Heitraksedijk 5 5758PD Neerkant
1027	187364	377234	5.00	6.00	0.50	4.00	360.00	360.00	Korte Zeilkens 19 5758PH Neerkant
1028	187595	377269	5.00	6.00	0.50	4.00	2848.00	2848.00	Korte Zeilkens 20 5758PH Neerkant
1029	188543	377142	5.00	6.00	0.50	4.00	890.00	890.00	Koeweideweg 13 5758PL Neerkant
1030	188339	377232	5.00	6.00	0.50	4.00	105058.14	105058.14	Koeweideweg 16 5758PL Neerkant
1031	188596	376975	5.00	6.00	0.50	4.00	156.00	156.00	Koeweideweg 17 5758PL Neerkant
1032	187148	378937	3.3	3.7	1	1.07	8534	8534	Kanaalstraat 7 stal 1LW Liessel
1033	187137	378870	3.5	3.7	0.5	4	7728	7728	Kanaalstraat 7 stal 1 trad Liessel
1034	187295	378700	3	3.6	1	5.41	10819	10819	Kanaalstraat 10 stal 1
1035	187254	378740	3	3.6	1	0.81	2576	2576	Kanaalstraat 10 stal 3

Invoer receptoren:

ID	X	Y	NORM_OU	adres
1001	187022	378842	20	Kanaalstraat 8 bvN
1002	187089	378826	20	Kanaalstraat 8 bvNO
1003	187132	378823	20	Kanaalstraat 8 NO
1004	187122	378728	20	Kanaalstraat 8 O
1005	187077	378766	20	Kanaalstraat 8 bvO
1006	186990	378645	20	Kanaalstraat 8 ZO
1007	186977	378703	20	Kanaalstraat 8 bvZ
1008	186924	378669	20	Kanaalstraat 8 Z
1009	186875	378748	20	Kanaalstraat 8 W
1010	186923	378779	20	Kanaalstraat 8 bvW

Cumulatieve geurbelasting op recptorpunten, zoals berekend

Geur gevoelige locaties					
Locatie	X-coördinaat	Y-coördinaat	Geurnorm	Geurbelasting	
Kanaalstraat 8 bvN	187022	378842	20	8.26	
Kanaalstraat 8 bvNO	187089	378826	20	13.67	
Kanaalstraat 8 NO	187132	378823	20	19.36	
Kanaalstraat 8 O	187122	378728	20	7.76	
Kanaalstraat 8 bvO	187077	378766	20	8.34	
Kanaalstraat 8 ZO	186990	378645	20	5.77	
Kanaalstraat 8 bvZ	186977	378703	20	5.17	
Kanaalstraat 8 Z	186924	378669	20	4.61	
Kanaalstraat 8 W	186875	378748	20	4.69	
Kanaalstraat 8 bvW	186923	378779	20	5.33	

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 10-19-2023 15:47:49

Rekentijd: 0:05:00

Naam van het gebied: kanaalstraat 8

Berekende ruwheid: 0,18 m

Meteo station: Nvt

Rekenuren: 10

Bronbestand:

Receptorbestand:

Resultaten weggeschreven in:

Rasterpunt linksonder x: 185012 m

Rasterpunt linksonder y: 376783 m

Gebied lengte (x): 4000 m , Aantal gridpunten: 24

Gebied breedte (y): 4000 m , Aantal gridpunten: 24

