

Geurberekeningen
Ommezwanksedijk 10
Hoogdonkseweg 6

Geurberekeningen

Locatie:

Ommezwanksedijk 10 te Deurne
Hoogdonkseweg 6 te Liessel

Opgesteld door:



Inhoudsopgave

1. Voorgrondberekeningen	4
2. Achtergrondberekening	6

1. Voorgrondberekeningen Ommezwanksedijk 10

Voorgrondberekening Beuzen 8

Naam van de berekening:

Gemaakt op: 2025-05-06 13:42:56

Rekentijd: 0:00:23

Naam van het bedrijf: Ommezwanksedijk 10, vergunning Beuzen

Berekende ruwheid: 0,162 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	stal 3	186 446	386 375	5,8	0,5	4,00	7 024	3,8
2	stal 4 achter	186 450	386 342	3,2	0,5	4,00	5 410	3,3
3	stal 4 voor	186 476	386 365	5,8	0,5	4,00	4 374	3,9

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
4	loods NO	186 458	386 139	10,0	2,5
5	loods NW	186 439	386 131	10,0	2,5
6	loods ZW	186 458	386 085	10,0	1,8
7	Loods ZO	186 477	386 093	10,0	1,9
8	woonhuis NW	186 477	386 169	10,0	2,9
9	woonhuis NO	186 488	386 173	10,0	2,8
10	woonhuis ZW	186 488	386 156	10,0	2,6
11	woonhuis ZO	186 494	386 159	10,0	2,5

Voorgrondberekening Nastreek 3

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2025-05-06 13:56:41

Rekentijd: 0:00:30

Naam van het bedrijf: Ommezwanksedijk 10, vergunning Nastreek

Berekende ruwheid: 0,162 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 1 + 2	186 095	386 180	5,7	2,1	6,35	31 090	4,0
2	Stal 3	186 082	386 134	3,8	0,5	4,00	12 506	4,1
3	Stal 4	186 100	386 140	6,2	1,0	3,50	35 388	5,0
4	Stal 5 + 6	186 117	386 238	6,2	2,8	6,45	56 896	5,1

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	loods NO	186 458	386 139	10,0	8,7
6	loods NW	186 439	386 131	10,0	9,2
7	loods ZW	186 458	386 085	10,0	7,9
8	loods ZO	186 477	386 093	10,0	7,4
9	woonhuis nw	186 477	386 169	10,0	8,6
10	woonhuis NO	186 488	386 173	10,0	8,3
11	woonhuis ZW	186 488	386 156	10,0	8,1
12	woonhuis ZO	186 494	386 159	10,0	8,0

Voorgroondberekening Ommezwanksedijk 11

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 2025-05-06 13:42:15

Rekentijd: 0:00:27

Naam van het bedrijf: , Ommezwanksedijk 10 vergunning Omm

Berekende ruwheid: 0,162 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	stal 1 + 2b	186 618	386 352	2,5	2,5	1,05	3 414	5,0
2	stal 2a	186 643	386 370	3,5	0,4	4,00	1 786	4,1
3	stal 3a	186 670	386 360	3,3	0,4	4,00	5 615	3,5
4	stal 3b	186 696	386 362	3,3	0,4	4,00	11 286	3,5
5	stal 6	186 640	386 437	2,5	5,6	0,47	21 638	5,2

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
6	loods NO	186 458	386 139	10,0	6,0
7	loods NW	186 439	386 131	10,0	5,4
8	loods ZW	186 458	386 085	10,0	5,2
9	loods ZO	186 477	386 093	10,0	5,6
10	woonhuis NW	186 477	386 169	10,0	7,1
11	woonhuis NO	186 488	386 173	10,0	7,5
12	woonhuis ZW	186 488	386 156	10,0	7,2
13	woonhuis ZO	186 494	386 159	10,0	7,4

2. Achtergrondberekening

2.1. Ommezwanksedijk 10

Invoer bronnen:

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	EP-hoogte	gemgeelhoogte	EP-diameter	EP-uitree	Evergund	EmaxVergun	Straat Huisnummer Postcode Plaats
1001	185804	387999	5.00	6.00	0.50	4.00	72824.00	72824.00	Langstraat 65 5752RK Deurne
1002	185675	384630	5.00	6.00	0.50	4.00	85322.20	85322.20	Clarinetweg 36 5753RB Deurne
1003	185342	384490	5.00	6.00	0.50	4.00	48502.50	48502.50	Hanenbergweg 9 5753RC Deurne
1004	184886	384204	5.00	6.00	0.50	4.00	109.20	109.20	Hoekske 5 5753RE Deurne
1005	185917	384562	5.00	6.00	0.50	4.00	4577.00	4577.00	Snoertsebaan 44 5753RS Deurne
1006	186623	384425	5.00	6.00	0.50	4.00	382.20	382.20	Griendtsveenseweg 62 5753SB Deurne
1007	186998	384136	5.00	6.00	0.50	4.00	28392.40	28392.40	Klaverweg 4 5753SE Deurne
1008	188132	384160	5.00	6.00	0.50	4.00	22080.00	22080.00	Leegveld 3 5753SG Deurne
1009	185445	385060	5.00	6.00	0.50	4.00	780.00	780.00	Parallelweg 159 5754AM DEURNE
1010	185321	385529	5.00	6.00	0.50	4.00	63.10	63.10	Merlenbergseweg 15 5754AW Deurne
1011	185248	387118	5.00	6.00	0.50	4.00	23891.70	23891.70	Maasveld 7 5754PC Deurne
1012	185985	386811	5.00	6.00	0.50	4.00	9826.00	9826.00	Riet 14 5754PG Deurne
1013	185739	387412	5.00	6.00	0.50	4.00	13386.00	13386.00	Riet 4 5754PG Deurne
1014	185753	387208	5.00	6.00	0.50	4.00	23248.40	23248.40	Riet 8 5754PG Deurne
1015	186315	387269	5.00	6.00	0.50	4.00	11670.00	11670.00	Bandert 11 5754PH Deurne
1016	186198	387262	5.00	6.00	0.50	4.00	2990.40	2990.40	Bandert 6 5754PH Deurne
1017	186249	387799	5.00	6.00	0.50	4.00	111660.30	111660.30	Trienenbergweg 4 5754PJ Deurne
1018	187613	387351	5.00	6.00	0.50	4.00	23690.00	23690.00	Nachtegaalweg 13 5754PL Deurne
1019	185076	386678	5.00	6.00	0.50	4.00	28721.10	28721.10	Wittedijk 10 5754PP Deurne
1020	186391	386913	5.00	6.00	0.50	4.00	84144.00	84144.00	Wittedijk 12 5754PP Deurne
1021	186970	387198	5.00	6.00	0.50	4.00	32874.00	32874.00	Wittedijk 18 5754PP Deurne
1022	187025	387231	5.00	6.00	0.50	4.00	146822.80	146822.80	Wittedijk 20 5754PP Deurne
1023	185315	386164	5.00	6.00	0.50	4.00	7038.00	7038.00	Wittedijk 4 5754PP Deurne
1024	185801	386594	5.00	6.00	0.50	4.00	41020.00	41020.00	Wittedijk 7 5754PP Deurne
1025	186121	386888	5.00	6.00	0.50	4.00	4760.00	4760.00	Wittedijk 9A 5754PP DEURNE
1026	186159	386565	5.00	6.00	0.50	4.00	38382.40	38382.40	Vlierdijk 3 5754PR Deurne
1027	184954	387217	5.00	6.00	0.50	4.00	8013.50	8013.50	Hornveld 3 5754PS Deurne
1028	185135	386357	5.00	6.00	0.50	4.00	1068.00	1068.00	Hornveld 30 5754PS Deurne
1029	187492	386564	5.00	6.00	0.50	4.00	54846.00	54846.00	Ommezwanksedijk 18 5754PT Deurne
1030	187627	386653	5.00	6.00	0.50	4.00	106589.80	106589.80	Ommezwanksedijk 20 5754PT Deurne
1031	187047	386535	5.00	6.00	0.50	4.00	97894.50	97894.50	Ommezwanksedijk 21 5754PT Deurne
1032	187354	386645	5.00	6.00	0.50	4.00	26312.56	26312.56	Ommezwanksedijk 23 5754PT Deurne
1033	186150	386013	5.00	6.00	0.50	4.00	280.80	280.80	Ommezwanksedijk 6 5754PT Deurne
1034	185792	385998	5.00	6.00	0.50	4.00	84707.70	84707.70	Bosweg 3 5754PV Deurne
1035	187215	386445	5.00	6.00	0.50	4.00	13763.20	13763.20	Bosrandweg 1 5754PX Deurne

1036	188106	385806	5.00	6.00	0.50	4.00	13634.80	13634.80	Paardekopweg 14 5754PZ Deurne
1037	188067	386096	5.00	6.00	0.50	4.00	26034.00	26034.00	Paardekopweg 16 5754PZ Deurne
1038	187994	386531	5.00	6.00	0.50	4.00	12705.16	12705.16	Paardekopweg 20 5754PZ Deurne
1039	188178	384960	5.00	6.00	0.50	4.00	8.50	8.50	Paardekopweg 7 5754PZ Deurne
1040	188024	385469	5.00	6.00	0.50	4.00	64753.20	64753.20	Paardekopweg 9 5754PZ Deurne
1041	186088	385607	5.00	6.00	0.50	4.00	63521.90	63521.90	Halvemaanweg 13 5754RB Deurne
1042	186993	385576	5.00	6.00	0.50	4.00	36274.10	36274.10	Halvemaanweg 29 5754RB Deurne
1043	187367	385631	5.00	6.00	0.50	4.00	85251.40	85251.40	Halvemaanweg 35 5754RB Deurne
1044	186366	385494	5.00	6.00	0.50	4.00	51417.10	51417.10	Halvemaanweg 26 5754RC Deurne
1045	186781	385465	5.00	6.00	0.50	4.00	397.80	397.80	Halvemaanweg 32 5754RC Deurne
1046	187276	385495	5.00	6.00	0.50	4.00	82564.80	82564.80	Halvemaanweg 36 5754RC Deurne
1047	185388	385302	5.00	6.00	0.50	4.00	21360.00	21360.00	Halvemaanweg 4 5754RC Deurne
1048	187837	385441	5.00	6.00	0.50	4.00	63260.80	63260.80	Halvemaanweg 40 5754RC Deurne
1049	187563	385160	5.00	6.00	0.50	4.00	38644.40	38644.40	Daal 3 5754RD Deurne
1050	186633	385343	5.00	6.00	0.50	4.00	26496.50	26496.50	Veendijk 17 5754RG Deurne
1051	187923	384784	5.00	6.00	0.50	4.00	77153.50	77153.50	Voorpeelweg 29 5754RH Deurne
1052	186130	385044	5.00	6.00	0.50	4.00	6598.50	6598.50	Voorpeelweg 9 5754RH Deurne
1053	186137	384967	5.00	6.00	0.50	4.00	3060.00	3060.00	Voorpeelweg 10 5754RJ Deurne
1054	186671	384898	5.00	6.00	0.50	4.00	11712.40	11712.40	Voorpeelweg 18 5754RJ Deurne
1055	186943	384829	5.00	6.00	0.50	4.00	5452.80	5452.80	Voorpeelweg 22 5754RJ Deurne
1056	186367	385732	5.00	6.00	0.50	4.00	10376.80	10376.80	Nastreek 7 5754RK Deurne
1057	186618	386352	2.5	5.0	2.5	1.05	3414,00	3414,00	Omzwanksedijk 11 stal 1+2b
1058	186643	386370	3.5	4.1	0.4	4.00	1786,00	1786,00	Omzwanksedijk 11 stal 2a
1059	186670	386360	3.3	3.5	0.4	4.00	5615,00	5615,00	Omzwanksedijk 11 stal 3a
1060	186696	386362	3.3	3.5	0.4	4.00	11286,00	11286,00	Omzwanksedijk 11 stal 3b
1061	186640	38647	2.5	5.2	5.6	0.47	21638	21638	Omzwanksedijk 11 stal 6
1062	186446	386375	5.8	3.8	0.50	4.00	7024	7024	Beuzen 8 stal 3
1063	186450	386342	3.2	3.3	0.50	4.00	5410	5410	Beuzen 8 stal 4 achter
1064	186476	386365	5.8	3.9	0.50	4.00	4374	4374	Beuzen 8 stal 4 voor
1065	186095	386180	5.70	4.0	2.1	6.35	31090	31090	Nastreek 3 stal 1+2
1066	186082	386134	3.8	4.1	0.5	4.00	12506	12506	Nastreek 3 stal 3
1067	186100	386140	6.2	5.0	2.6	3.5	35388	35388	Nastreek 3 stal 4
1068	186117	386238	6.2	5.1	2.8	6.45	56896	56896	Nastreek 3 stal 5+6

Invoer receptoren:

ID	X	Y	NORM_OU	adres
1001	186516	386138	20	Functievlak O
1002	186484	386124	20	Functievlak ZO1
1003	186495	386098	20	Functievlak ZO2
1004	186419	386066	20	Functievlak ZW
1005	186417	386128	20	Functievlak NW1
1006	186401	386168	20	Functievlak NW2
1007	186439	386120	20	Functievlak W
1008	186489	386204	20	Functievlak N
1008	186458	386139	20	Loodsen NO
1009	186401	386116	20	Loodsen NW
1010	186420	386069	20	Loodsen ZW
1011	186477	386092	20	Loodsen ZO

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend

ID	X	Y	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1001	186516	386138	20	15.77
1002	186484	386124	20	15.72
1003	186495	386098	20	15.00
1004	186419	386066	20	15.27
1005	186417	386128	20	16.18
1006	186401	386168	20	17.73
1007	186439	386120	20	15.89
1008	186489	386204	20	17.59
1008	186458	386139	20	16.16
1009	186401	386116	20	16.24
1010	186420	386069	20	15.24
1011	186477	386092	20	15.24

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 4-16-2025 11:34:21

Rekentijd: 0:10:0

Naam van het gebied: ommezwanksedijk 10

Berekende ruwheid: 0,25 m

Meteo station: Nvt

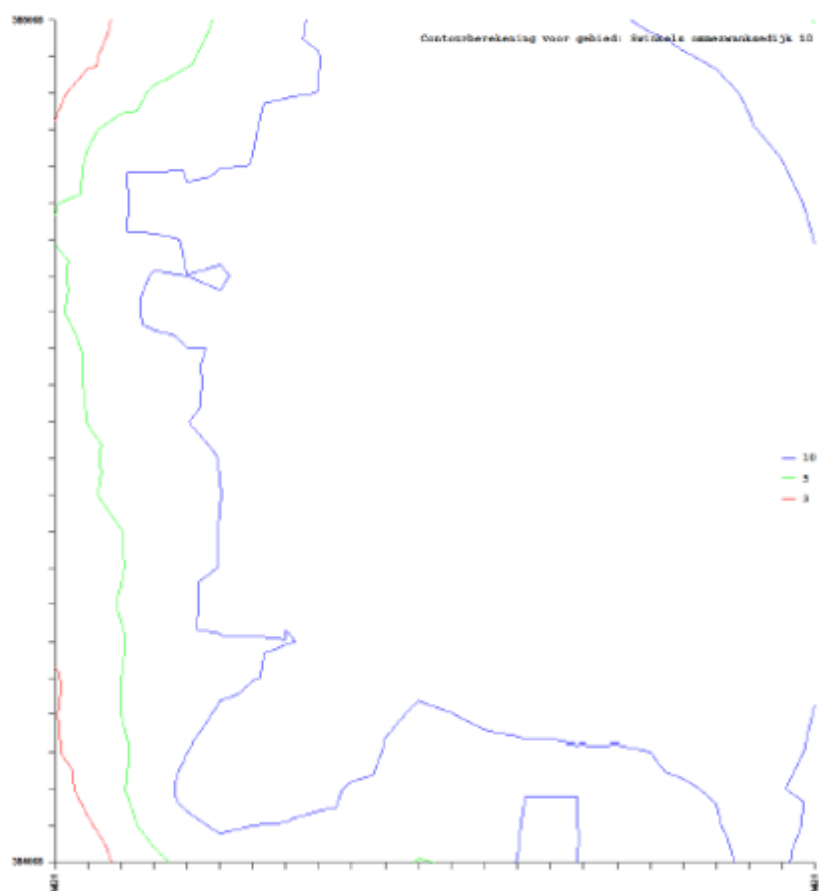
Rekenuren: 10

Rasterpunt linksonder x: 184421 m

Rasterpunt linksonder y: 384068 m

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

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



2.2. Hoogdonkseweg 6

Invoer bronnen:

IDNR	X_COORDINAAT	Y_COORDINAAT	EP-hoogte	gemgebhogte	EP-diameter	EP-uitree	Evergund	EmaxVergun	Straat Huisnummer Postcode Plaats
1001	183718	383408	5,00	6,00	0,50	4,00	48612,50	48612,50	Vestingweg 3 5753PS Deurne
1002	183415	383511	5,00	6,00	0,50	4,00	7155,60	7155,60	Heimolenweg 1 5753PW Deurne
1003	183205	383318	5,00	6,00	0,50	4,00	19381,20	19381,20	Heimolenweg 5 5753PW Deurne
1004	184472	384040	5,00	6,00	0,50	4,00	9712,00	9712,00	Breemortelweg 17B 5753RH Deurne
1005	184985	383968	5,00	6,00	0,50	4,00	12938,50	12938,50	Breemortelweg 22 5753RH Deurne
1006	185382	383890	5,00	6,00	0,50	4,00	78,00	78,00	Breemortelweg 34 5753RH Deurne
1007	185690	383731	5,00	6,00	0,50	4,00	27728,10	27728,10	Snoertsebaan 17A 5753RS Deurne
1008	185769	384031	5,00	6,00	0,50	4,00	25747,40	25747,40	Snoertsebaan 19 5753RS Deurne
1009	185729	384023	5,00	6,00	0,50	4,00	62375,00	62375,00	Snoertsebaan 19A 5753RS Deurne
1010	185772	383491	5,00	6,00	0,50	4,00	83197,20	83197,20	Snoertsebaan 34 5753RS Deurne
1011	187120	383828	5,00	6,00	0,50	4,00	28012,60	28012,60	Veghelsedijk 14 5753RW Deurne
1012	186179	383316	5,00	6,00	0,50	4,00	397,80	397,80	Zonnewende 15 5753RX Deurne
1013	186488	383262	5,00	6,00	0,50	4,00	1246,00	1246,00	Zonnewende 20 5753RX Deurne
1014	186557	383340	5,00	6,00	0,50	4,00	48768,00	48768,00	Zonnewende 21 5753RX Deurne
1015	187035	383272	5,00	6,00	0,50	4,00	53087,70	53087,70	Zonnewende 24 5753RX Deurne
1016	184991	383401	5,00	6,00	0,50	4,00	41680,80	41680,80	Zonnewende 3 5753RX Deurne
1017	184600	383254	5,00	6,00	0,50	4,00	71,20	71,20	Zonnewende 4 5753RX Deurne
1018	185228	383573	5,00	6,00	0,50	4,00	93472,00	93472,00	Zonnewende 5 5753RX Deurne
1019	186394	383366	5,00	6,00	0,50	4,00	9968,00	9968,00	Zonnewende 7 5753RX Deurne
1020	185066	383294	5,00	6,00	0,50	4,00	1248,00	1248,00	Zonnewende 8 5753RX Deurne
1021	186396	383680	5,00	6,00	0,50	4,00	39476,80	39476,80	Lupinenweg 3 5753SC Deurne
1022	186331	383522	5,00	6,00	0,50	4,00	105546,40	105546,40	Lupinenweg 6 5753SC Deurne
1023	186998	384136	5,00	6,00	0,50	4,00	28392,40	28392,40	Klaverweg 4 5753SE Deurne
1024	184727	381845	5,00	6,00	0,50	4,00	19348,80	19348,80	Loon 39 5757AA Liessel
1025	184916	381474	5,00	6,00	0,50	4,00	390,00	390,00	Loon 30 5757AC Liessel
1026	184679	381375	5,00	6,00	0,50	4,00	1404,00	1404,00	Hazenweg 8 5757AE Liessel
1027	184712	380499	5,00	6,00	0,50	4,00	14076,00	14076,00	Monseigneur Berkvensstraat 57 5757BH Liessel
1028	185735	382885	5,00	6,00	0,50	4,00	22689,40	22689,40	Snoertsebaan 13 5757PA Liessel
1029	185640	383225	5,00	6,00	0,50	4,00	79863,30	79863,30	Snoertsebaan 15A 5757PA Liessel
1030	186310	381665	5,00	6,00	0,50	4,00	405,60	405,60	Snoertsebaan 20 5757PB Liessel
1031	185837	383010	5,00	6,00	0,50	4,00	1922,40	1922,40	Snoertsebaan 30 5757PB Liessel
1032	185117	383045	5,00	6,00	0,50	4,00	78439,20	78439,20	Binnenweg 4 5757PD Liessel
1033	184624	382660	5,00	6,00	0,50	4,00	2231,50	2231,50	Berktsedijk 4 5757PG Liessel

1034	185174	382297	5,00	6,00	0,50	4,00	0,00	0,00	Hoogdonkseweg 6 5757PJ Liessel
1035	186129	381375	5,00	6,00	0,50	4,00	116007,34	116007,34	Moorveld 21 5757PN Liessel
1036	185845	380875	5,00	6,00	0,50	4,00	8838,40	8838,40	Buntseweg 5 5757PP Liessel
1037	186144	380949	5,00	6,00	0,50	4,00	429,00	429,00	Lissenweg 5 5757PR Liessel
1038	186657	382629	5,00	6,00	0,50	4,00	2010,60	2010,60	Lupinenweg 12 5757PT Liessel
1039	186539	380240	5,00	6,00	0,50	4,00	421,20	421,20	Leijssingweg 21 5757RA Liessel
1040	183718	380660	5,00	6,00	0,50	4,00	234,00	234,00	Hazeldonkseweg 1 5757SL Liessel
1041	183525	380779	5,00	6,00	0,50	4,00	5982,30	5982,30	Hazeldonkseweg 18 5757SM Liessel

Invoer receptoren:

ID	X	Y	NORM_OU	adres
1001	185205	382345	20	Hoogdonkseweg 6 NO
1002	185100	382319	20	Hoogdonkseweg 6 NW
1003	185203	382173	20	Hoogdonkseweg 6 ZO
1004	185147	382156	20	Hoogdonkseweg 6 ZW

Cumulatieve geurbelasting op recptorpunten, zoals berekend

ID	X	Y	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]
1001	185205	382345	20	10.56
1002	185100	382319	20	10.20
1003	185203	382173	20	9.12
1004	185147	382156	20	9.07

Naam van de berekening: ommezwansewijk 10

Gemaakt op: 8-08-2024 15:50:47

Rekentijd : 0:08:45

Naam van het gebied: Hoogdonkseweg 6

Berekende ruwheid: 0,24 m

Meteo station: Nvt

Rekenuren: 10

Rasterpunt linksonder x: 183146 m

Rasterpunt linksonder y: 380156 m

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

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

