

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de berekende stikstofbijdragen op eigen gedefinieerde rekenpunten.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Referentiesituatie en Situatie met Randweg

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Rho Adviseurs	Randweg , 4791JS Klundert

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Randweg Klundert	Rq3Xs6ELHNrn

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
14 oktober 2021, 11:25	2021	Berekend met eigen rekenpunten

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	8.068,54 kg/j	8.042,61 kg/j	-25,92 kg/j
NH ₃	726,48 kg/j	730,95 kg/j	4,47 kg/j

Resultaten

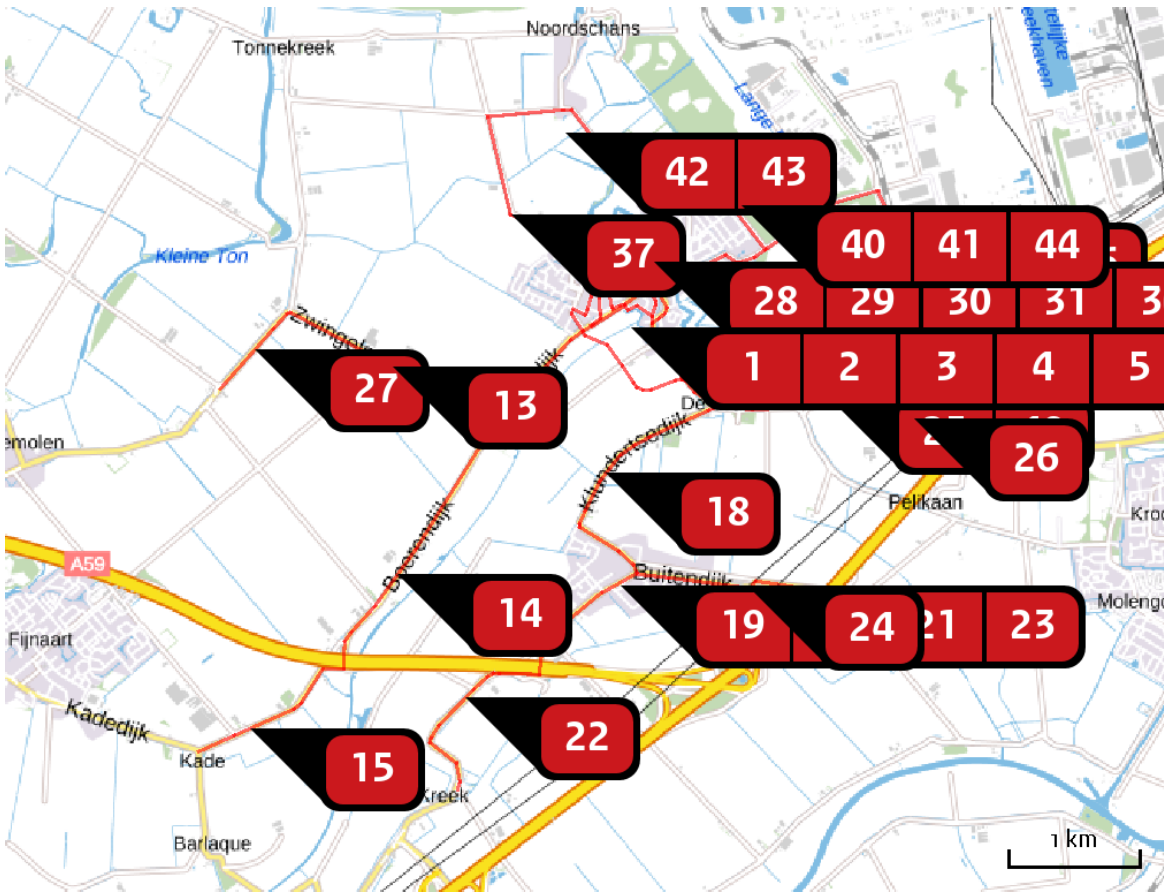
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Niet van toepassing	Niet van toepassing

Toelichting

Verschilberekening Referentiesituatie en eindsituatie randweg Klundert met eigen rekenpunten

Locatie
Referentiesituatie



Emissie
Referentiesituatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bron 1 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
2	Bron 2 Wegverkeer Buitenwegen	16,85 kg/j	174,98 kg/j
3	Bron 3 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	9,29 kg/j	138,71 kg/j
4	Bron 4 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	5,44 kg/j	81,27 kg/j
5	Bron 5 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	6,01 kg/j	89,82 kg/j
6	Bron 6 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,00 kg/j	59,78 kg/j

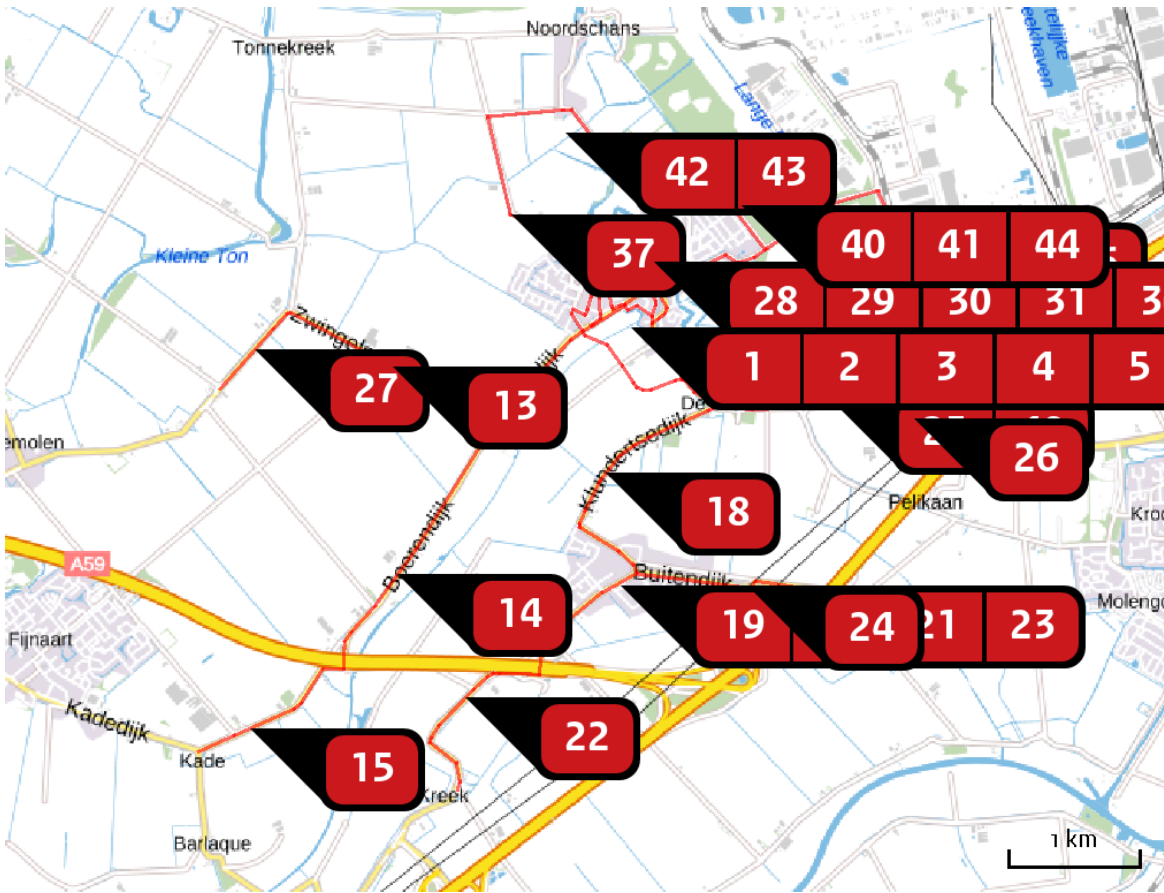
Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Bron 7 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,31 kg/j	19,58 kg/j
8	 Bron 8 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,59 kg/j	23,74 kg/j
9	 Bron 9 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,24 kg/j	63,33 kg/j
10	 Bron 10 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	8,68 kg/j	129,68 kg/j
11	 Bron 11 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,39 kg/j	35,76 kg/j
12	 Bron 12 Wegverkeer Buitenwegen	33,32 kg/j	346,06 kg/j
13	 Bron 13 Wegverkeer Buitenwegen	31,50 kg/j	327,19 kg/j
14	 Bron 14 Wegverkeer Buitenwegen	52,19 kg/j	542,13 kg/j
15	 Bron 15 Wegverkeer Buitenwegen	11,08 kg/j	115,06 kg/j
16	 Bron 16 Wegverkeer Buitenwegen	16,49 kg/j	171,31 kg/j
17	 Bron 17 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,06 kg/j
18	 Bron 18 Wegverkeer Buitenwegen	10,82 kg/j	112,42 kg/j
19	 Bron 19 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	6,19 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
20	 Bron 20 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,28 kg/j	34,06 kg/j
21	 Bron 21 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	5,35 kg/j	79,96 kg/j
22	 Bron 22 Wegverkeer Buitenwegen	21,54 kg/j	223,78 kg/j
23	 Bron 23 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	13,58 kg/j
24	 Bron 24 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	11,54 kg/j	172,43 kg/j
25	 Bron 25 Wegverkeer Buitenwegen	67,96 kg/j	705,88 kg/j
26	 Bron 26 Wegverkeer Buitenwegen	134,34 kg/j	1.395,48 kg/j
27	 Bron 27 Wegverkeer Buitenwegen	16,55 kg/j	171,94 kg/j
28	 Bron 28 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,46 kg/j	36,78 kg/j
29	 Bron 29 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	7,58 kg/j	113,29 kg/j
30	 Bron 30 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	12,45 kg/j
31	 Bron 31 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	7,98 kg/j
32	 Bron 32 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,01 kg/j	44,98 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
33	 Bron 33 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,90 kg/j	28,41 kg/j
34	 Bron 34 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,80 kg/j
35	 Bron 35 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,95 kg/j	73,88 kg/j
36	 Bron 36 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	14,43 kg/j
37	 Bron 37 Wegverkeer Buitenwegen	4,82 kg/j	50,11 kg/j
38	 Bron 38 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,36 kg/j	50,13 kg/j
39	 Bron 39 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	5,93 kg/j	88,62 kg/j
40	 Bron 40 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	10,83 kg/j	161,71 kg/j
41	 Bron 41 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	8,00 kg/j	119,48 kg/j
42	 Bron 42 Wegverkeer Buitenwegen	8,08 kg/j	83,93 kg/j
43	 Bron 43 Wegverkeer Buitenwegen	1,69 kg/j	17,52 kg/j
44	 Bron 44 Wegverkeer Buitenwegen	20,33 kg/j	211,15 kg/j
45	 Bron 45 Wegverkeer Buitenwegen	18,66 kg/j	193,83 kg/j

Bron Sector			Emissie NH ₃	Emissie NO _x
46		Bron 46 Wegverkeer Buitenwegen	72,12 kg/j	749,09 kg/j
47		Bron 47 Wegverkeer Buitenwegen	50,55 kg/j	525,06 kg/j
48		Bron 48 Wegverkeer Buitenwegen	22,60 kg/j	234,75 kg/j

Locatie
Situatie met
Randweg



Emissie
Situatie met
Randweg

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Wegverkeer Buitenwegen	20,44 kg/j	212,30 kg/j
2	Wegverkeer Buitenwegen	6,64 kg/j	68,95 kg/j
3	Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,53 kg/j	52,70 kg/j
4	Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,59 kg/j	53,61 kg/j
5	Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,91 kg/j	43,44 kg/j
6	Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	4,23 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Bron 7 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,10 kg/j	16,38 kg/j
8	 Bron 8 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,48 kg/j	22,13 kg/j
9	 Bron 9 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,99 kg/j	44,59 kg/j
10	 Bron 10 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	7,16 kg/j	106,89 kg/j
11	 Bron 11 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,54 kg/j	37,93 kg/j
12	 Bron 12 Wegverkeer Buitenwegen	36,75 kg/j	381,70 kg/j
13	 Bron 13 Wegverkeer Buitenwegen	32,60 kg/j	338,64 kg/j
14	 Bron 14 Wegverkeer Buitenwegen	52,66 kg/j	547,01 kg/j
15	 Bron 15 Wegverkeer Buitenwegen	11,70 kg/j	121,49 kg/j
16	 Bron 16 Wegverkeer Buitenwegen	17,55 kg/j	182,34 kg/j
17	 Bron 17 Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,19 kg/j
18	 Bron 18 Wegverkeer Buitenwegen	11,68 kg/j	121,35 kg/j
19	 Bron 19 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	6,03 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
20	⋮	Bron 20 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,19 kg/j 32,66 kg/j
21	⋮	Bron 21 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	5,18 kg/j 77,42 kg/j
22		Bron 22 Wegverkeer Buitenwegen	20,90 kg/j 217,10 kg/j
23	⋮	Bron 23 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j 13,58 kg/j
24	⋮	Bron 24 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	9,62 kg/j 143,69 kg/j
25		Bron 25 Wegverkeer Buitenwegen	71,52 kg/j 742,92 kg/j
26		Bron 26 Wegverkeer Buitenwegen	134,34 kg/j 1.395,48 kg/j
27		Bron 27 Wegverkeer Buitenwegen	16,55 kg/j 171,94 kg/j
28	⋮	Bron 28 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	1,15 kg/j 17,21 kg/j
29	⋮	Bron 29 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	6,90 kg/j 103,12 kg/j
30	⋮	Bron 30 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j 4,56 kg/j
31	⋮	Bron 31 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j 13,05 kg/j
32	⋮	Bron 32 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,96 kg/j 59,21 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
33	 Bron 33 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,84 kg/j	72,32 kg/j
34	 Bron 34 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	4,53 kg/j	67,72 kg/j
35	 Bron 35 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	2,37 kg/j	35,35 kg/j
36	 Bron 36 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	9,07 kg/j
37	 Bron 37 Wegverkeer Buitenwegen	8,55 kg/j	88,77 kg/j
38	 Bron 38 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	3,54 kg/j	52,80 kg/j
39	 Bron 39 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	6,03 kg/j	90,04 kg/j
40	 Bron 40 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	11,32 kg/j	169,03 kg/j
41	 Bron 41 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	8,60 kg/j	128,39 kg/j
42	 Bron 42 Wegverkeer Buitenwegen	5,93 kg/j	61,61 kg/j
43	 Bron 43 Wegverkeer Buitenwegen	1,69 kg/j	17,52 kg/j
44	 Bron 44 Wegverkeer Buitenwegen	20,99 kg/j	218,03 kg/j
45	 Bron 45 Wegverkeer Buitenwegen	19,04 kg/j	197,76 kg/j

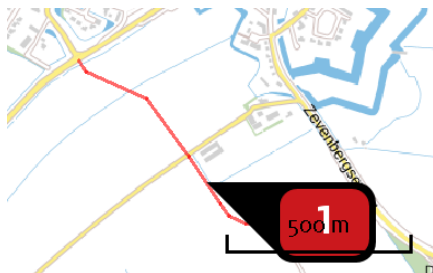
Bron Sector			Emissie NH ₃	Emissie NO _x
46		Bron 46 Wegverkeer Buitenwegen	73,12 kg/j	759,49 kg/j
47		Bron 47 Wegverkeer Buitenwegen	46,14 kg/j	479,27 kg/j
48		Bron 48 Wegverkeer Buitenwegen	23,07 kg/j	239,60 kg/j

Rekenpunten

	Label	Positie	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
	Rekenpunt a	96086, 412954	0,11	0,11	0,00	3.155 m
	Rekenpunt b	98468, 412300	0,09	0,08	0,00	3.125 m
	Rekenpunt c	99486, 411538	0,67	0,65	- 0,02	2.865 m
	Rekenpunt d	100423, 410113	0,55	0,54	- 0,01	2.797 m
	Rekenpunt e	100749, 409023	0,47	0,46	- 0,01	2.789 m
	Rekenpunt f	100854, 407852	0,36	0,35	0,00	2.428 m
	Rekenpunt g	100746, 406929	0,53	0,52	0,00	2.335 m
	Rekenpunt h	100515, 406212	0,43	0,43	0,00	2.383 m
	Rekenpunt i	99655, 404848	0,14	0,14	0,00	2.676 m
	Rekenpunt j	98534, 403858	0,09	0,09	0,00	2.639 m
	Rekenpunt k	96081, 403087	0,14	0,14	0,00	2.228 m
	Rekenpunt l	94035, 403496	0,10	0,11	0,00	1.322 m
	Rekenpunt m	92403, 404475	0,20	0,21	+ 0,01	560 m
	Rekenpunt n	91634, 405544	0,26	0,27	+ 0,02	1.095 m
	Rekenpunt o	90927, 407588	0,08	0,08	0,00	1.835 m

Label	Positie	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
 Rekenpunt p	91351,409962	0,06	0,06	0,00	2.513 m
 Rekenpunt q	92112,411152	0,03	0,03	0,00	2.984 m

Emissie
(per bron)
Referentiesituatie



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

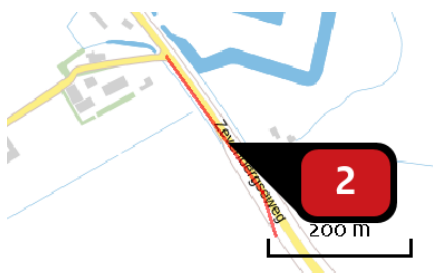
Bron 1

95855, 407857

< 1 kg/j

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1,0 / jaar	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

Bron 2

96195, 407958

174,98 kg/j

16,85 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.370,0 / etmaal	NOx NH ₃	174,98 kg/j 16,85 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

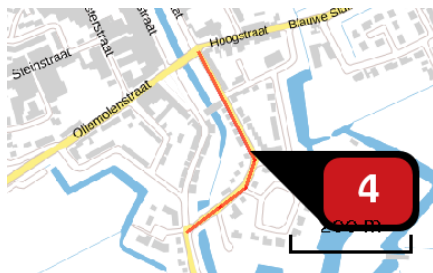
Bron 3

96050, 408158

138,71 kg/j

9,29 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.290,0 / etmaal	NOx NH ₃	138,71 kg/j 9,29 kg/j



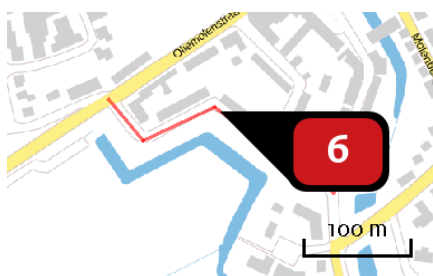
Naam
Bron 4
Locatie (X,Y)
96138, 408384
NOx
81,27 kg/j
NH₃
5,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.910,0 / etmaal	NOx NH ₃	81,27 kg/j 5,44 kg/j



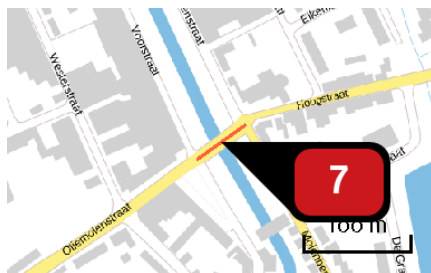
Naam
Bron 5
Locatie (X,Y)
96055, 408389
NOx
89,82 kg/j
NH₃
6,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.750,0 / etmaal	NOx NH ₃	89,82 kg/j 6,01 kg/j



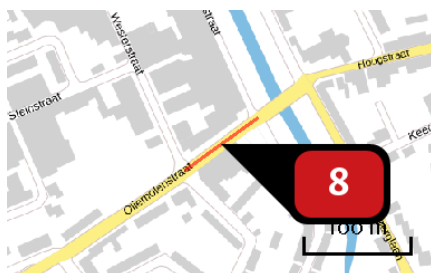
Naam
Bron 6
Locatie (X,Y)
95924, 408379
NOx
59,78 kg/j
NH₃
4,00 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.980,0 / etmaal	NOx NH ₃	59,78 kg/j 4,00 kg/j



Naam
Bron 7
Locatie (X,Y)
96028, 408534
NOx
19,58 kg/j
NH₃
1,31 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.120,0 / etmaal	NOx NH ₃	19,58 kg/j 1,31 kg/j



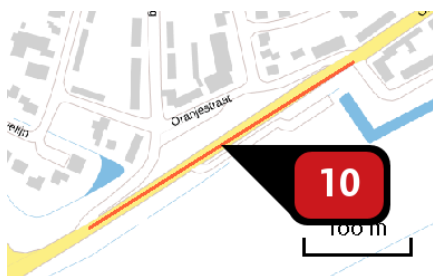
Naam
Bron 8
Locatie (X,Y)
95971, 408494
NOx
23,74 kg/j
NH₃
1,59 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.510,0 / etmaal	NOx NH ₃	23,74 kg/j 1,59 kg/j



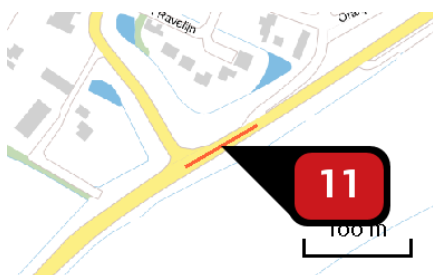
Naam
Bron 9
Locatie (X,Y)
95879, 408430
NOx
63,33 kg/j
NH₃
4,24 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.920,0 / etmaal	NOx NH ₃	63,33 kg/j 4,24 kg/j



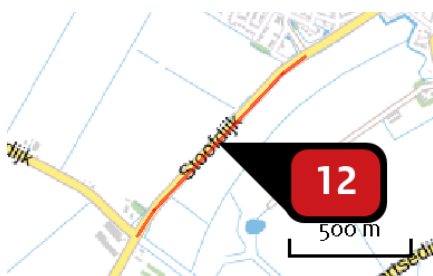
Naam
Bron 10
Locatie (X,Y)
95697, 408309
NOx
129,68 kg/j
NH₃
8,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.870,0 / etmaal	NOx NH ₃	129,68 kg/j 8,68 kg/j



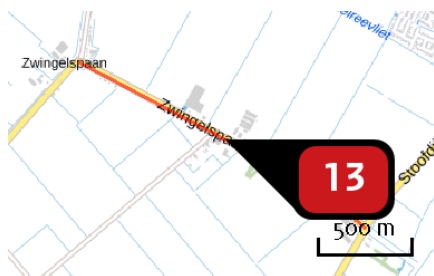
Naam
Bron 11
Locatie (X,Y)
95540, 408211
NOx
35,76 kg/j
NH₃
2,39 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.130,0 / etmaal	NOx NH ₃	35,76 kg/j 2,39 kg/j



Naam
Bron 12
Locatie (X,Y)
95143, 407841
NOx
346,06 kg/j
NH₃
33,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.690,0 / etmaal	NOx NH ₃	346,06 kg/j 33,32 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 13
94067, 407923
327,19 kg/j
31,50 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.000,0 / etmaal	NOx NH ₃	327,19 kg/j 31,50 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 14
94099, 406345
542,13 kg/j
52,19 kg/j

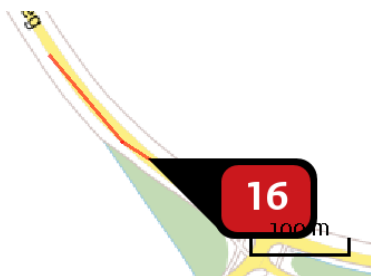
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.220,0 / etmaal	NOx NH ₃	542,13 kg/j 52,19 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

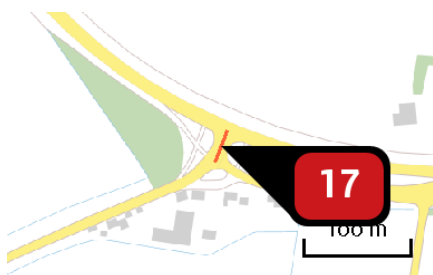
Bron 15
92985, 405179
115,06 kg/j
11,08 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.430,0 / etmaal	NOx NH ₃	115,06 kg/j 11,08 kg/j



Naam
Bron 16
Locatie (X,Y)
96385, 407716
NOx
171,31 kg/j
NH₃
16,49 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.370,0 / etmaal	NOx NH ₃	171,31 kg/j 16,49 kg/j



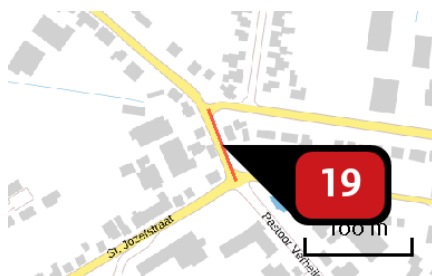
Naam
Bron 17
Locatie (X,Y)
96501, 407624
NOx
2,06 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	760,0 / etmaal	NOx NH ₃	2,06 kg/j < 1 kg/j



Naam
Bron 18
Locatie (X,Y)
95685, 407118
NOx
112,42 kg/j
NH₃
10,82 kg/j

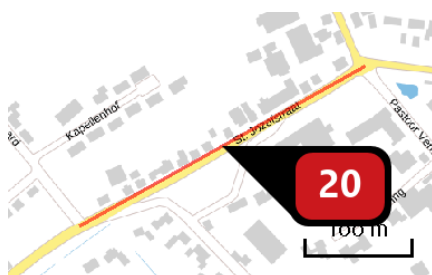
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	630,0 / etmaal	NOx NH ₃	112,42 kg/j 10,82 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 19
95905, 406389
6,19 kg/j
< 1 kg/j

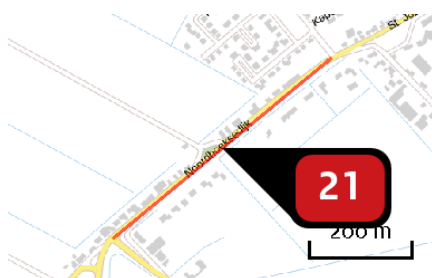
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	780,0 / etmaal	NOx NH ₃	6,19 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 20
95787, 406282
34,06 kg/j
2,28 kg/j

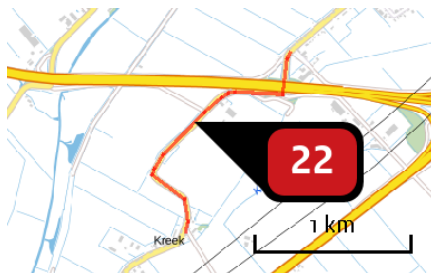
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	970,0 / etmaal	NOx NH ₃	34,06 kg/j 2,28 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 21
95439, 406030
79,96 kg/j
5,35 kg/j

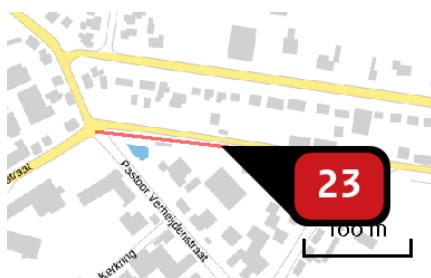
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.260,0 / etmaal	NOx NH ₃	79,96 kg/j 5,35 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 22
94613, 405411
223,78 kg/j
21,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.340,0 / etmaal	NOx NH ₃	223,78 kg/j 21,54 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 23
96037, 406339
13,58 kg/j
< 1 kg/j

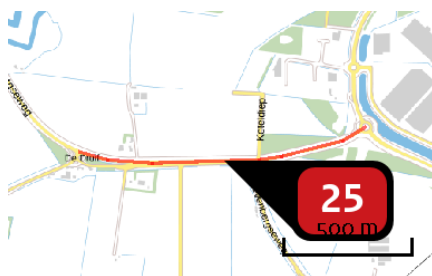
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	500,0 / etmaal	NOx NH ₃	13,58 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

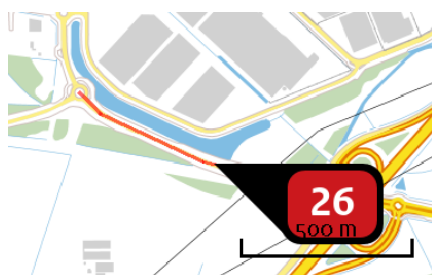
Bron 24
96772, 406244
172,43 kg/j
11,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.200,0 / etmaal	NOx NH ₃	172,43 kg/j 11,54 kg/j



Naam
Bron 25
Locatie (X,Y)
97077, 407605
NOx
705,88 kg/j
NH₃
67,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.670,0 / etmaal	NOx NH ₃	705,88 kg/j 67,96 kg/j



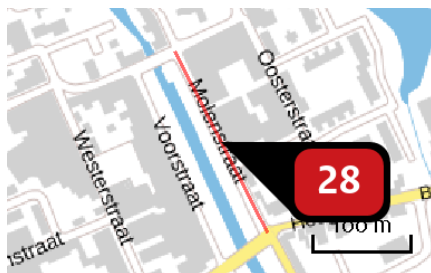
Naam
Bron 26
Locatie (X,Y)
98024, 407529
NOx
1.395,48 kg/j
NH₃
134,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.660,0 / etmaal	NOx NH ₃	1.395,48 kg/j 134,34 kg/j



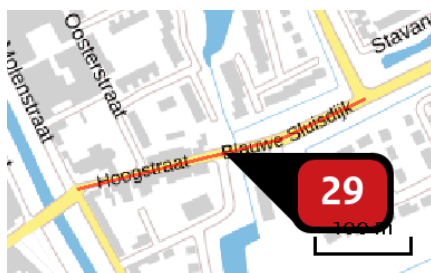
Naam
Bron 27
Locatie (X,Y)
93015, 408049
NOx
171,94 kg/j
NH₃
16,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.350,0 / etmaal	NOx NH ₃	171,94 kg/j 16,55 kg/j



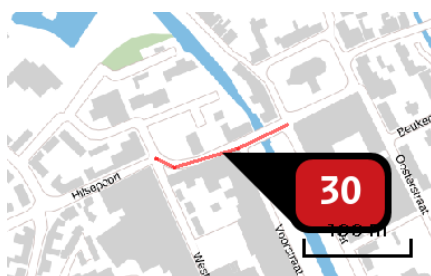
Naam
Bron 28
Locatie (X,Y)
96001, 408645
NOx
36,78 kg/j
NH₃
2,46 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.560,0 / etmaal	NOx NH ₃	36,78 kg/j 2,46 kg/j



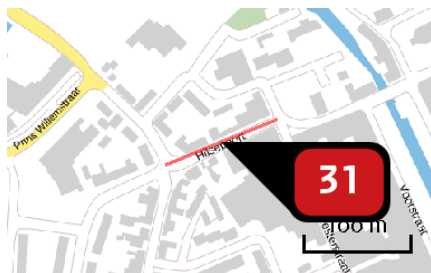
Naam
Bron 29
Locatie (X,Y)
96206, 408593
NOx
113,29 kg/j
NH₃
7,58 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.120,0 / etmaal	NOx NH ₃	113,29 kg/j 7,58 kg/j



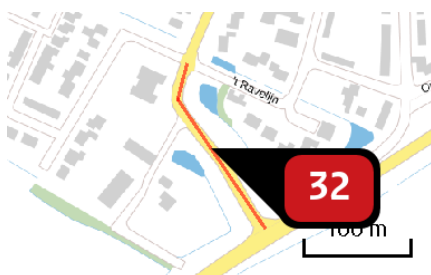
Naam
Bron 30
Locatie (X,Y)
95895, 408709
NOx
12,45 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	820,0 / etmaal	NOx NH ₃	12,45 kg/j < 1 kg/j



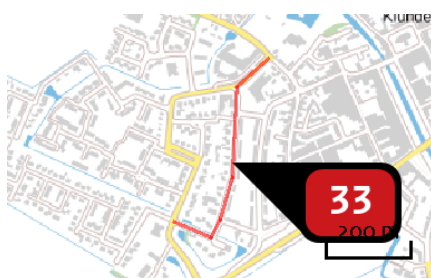
Naam
Bron 31
Locatie (X,Y)
95778, 408682
NOx
7,98 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	630,0 / etmaal	NOx NH ₃	7,98 kg/j < 1 kg/j



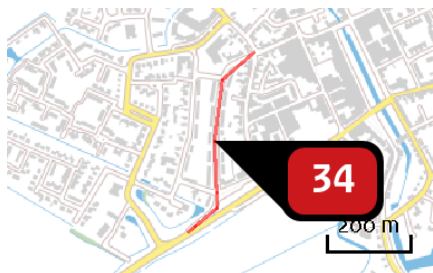
Naam
Bron 32
Locatie (X,Y)
95453, 408274
NOx
44,98 kg/j
NH₃
3,01 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.180,0 / etmaal	NOx NH ₃	44,98 kg/j 3,01 kg/j



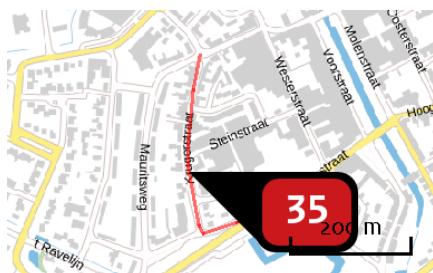
Naam
Bron 33
Locatie (X,Y)
95574, 408493
NOx
28,41 kg/j
NH₃
1,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	440,0 / etmaal	NOx NH ₃	28,41 kg/j 1,90 kg/j



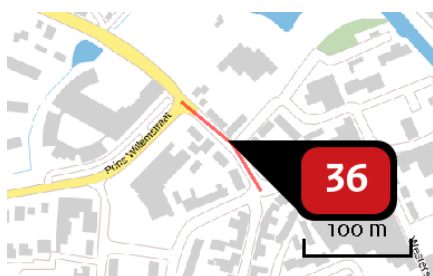
Naam
Bron 34
Locatie (X,Y)
95632, 408451
NOx
14,80 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	260,0 / etmaal	NOx NH ₃	14,80 kg/j < 1 kg/j



Naam
Bron 35
Locatie (X,Y)
95708, 408465
NOx
73,88 kg/j
NH₃
4,95 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.630,0 / etmaal	NOx NH ₃	73,88 kg/j 4,95 kg/j



Naam
Bron 36
Locatie (X,Y)
95700, 408707
NOx
14,43 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.130,0 / etmaal	NOx NH ₃	14,43 kg/j < 1 kg/j



Naam
Bron 37
Locatie (X,Y)
94962, 409073
NOx
50,11 kg/j
NH₃
4,82 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	350,0 / etmaal	NOx NH ₃	50,11 kg/j 4,82 kg/j



Naam
Bron 38
Locatie (X,Y)
96125, 408921
NOx
50,13 kg/j
NH₃
3,36 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	750,0 / etmaal	NOx NH ₃	50,13 kg/j 3,36 kg/j



Naam
Bron 39
Locatie (X,Y)
96623, 408746
NOx
88,62 kg/j
NH₃
5,93 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.250,0 / etmaal	NOx NH ₃	88,62 kg/j 5,93 kg/j



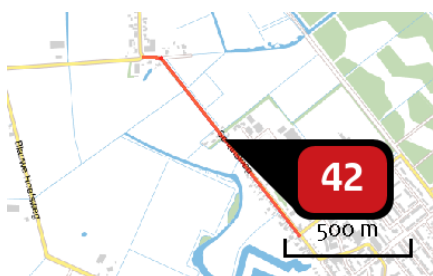
Naam
Bron 40
Locatie (X,Y)
96717, 409044
NOx
161,71 kg/j
NH₃
10,83 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.430,0 / etmaal	NOx NH ₃	161,71 kg/j 10,83 kg/j



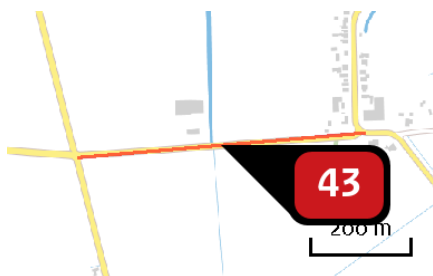
Naam
Bron 41
Locatie (X,Y)
96283, 409406
NOx
119,48 kg/j
NH₃
8,00 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.340,0 / etmaal	NOx NH ₃	119,48 kg/j 8,00 kg/j



Naam
Bron 42
Locatie (X,Y)
95677, 409544
NOx
83,93 kg/j
NH₃
8,08 kg/j

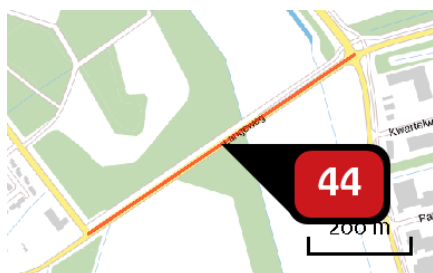
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	940,0 / etmaal	NOx NH ₃	83,93 kg/j 8,08 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 43
95071, 409846
17,52 kg/j
1,69 kg/j

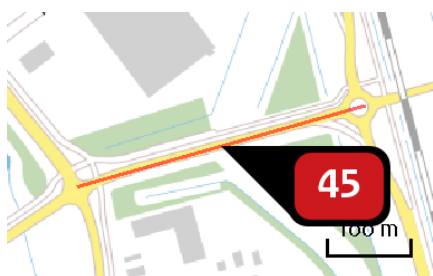
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	330,0 / etmaal	NOx NH ₃	17,52 kg/j 1,69 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 44
97151, 408987
211,15 kg/j
20,33 kg/j

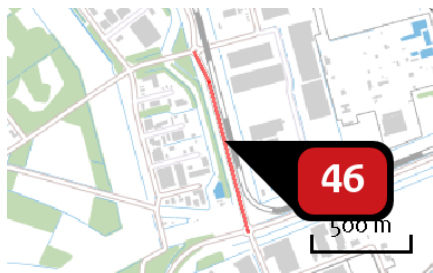
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.680,0 / etmaal	NOx NH ₃	211,15 kg/j 20,33 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 45
97580, 409210
193,83 kg/j
18,66 kg/j

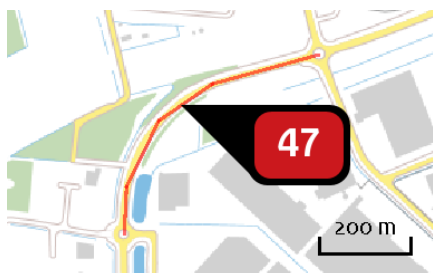
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.910,0 / etmaal	NOx NH ₃	193,83 kg/j 18,66 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 46
97890, 408812
749,09 kg/j
72,12 kg/j

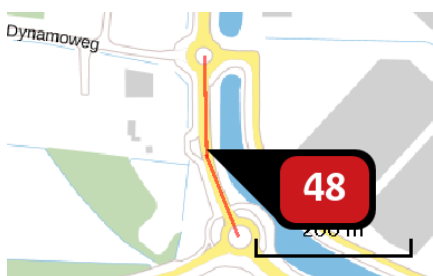
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.640,0 / etmaal	NOx NH ₃	749,09 kg/j 72,12 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 47
97708, 408250
525,06 kg/j
50,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.830,0 / etmaal	NOx NH ₃	525,06 kg/j 50,55 kg/j

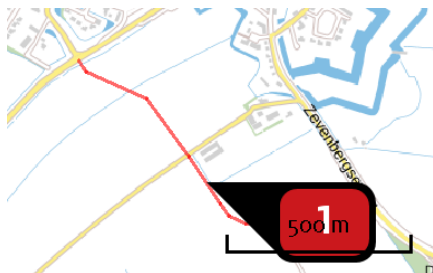


Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 48
97588, 407849
234,75 kg/j
22,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.660,0 / etmaal	NOx NH ₃	234,75 kg/j 22,60 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie met
Randweg



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

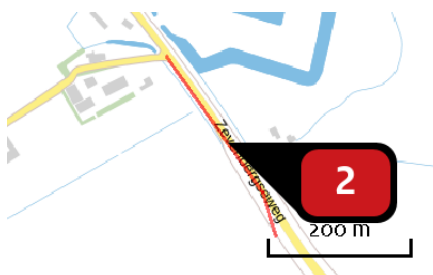
Bron 1

95855, 407857

212,30 kg/j

20,44 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.310,0 / etmaal	NOx NH ₃	212,30 kg/j 20,44 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

Bron 2

96195, 407958

68,95 kg/j

6,64 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.510,0 / etmaal	NOx NH ₃	68,95 kg/j 6,64 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

NH₃

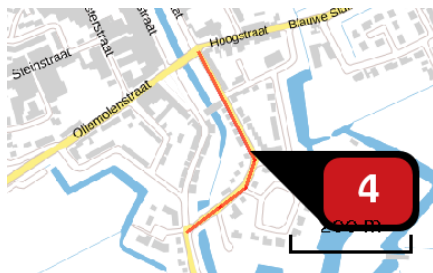
Bron 3

96050, 408158

52,70 kg/j

3,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.390,0 / etmaal	NOx NH ₃	52,70 kg/j 3,53 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 4
96138, 408384
53,61 kg/j
3,59 kg/j

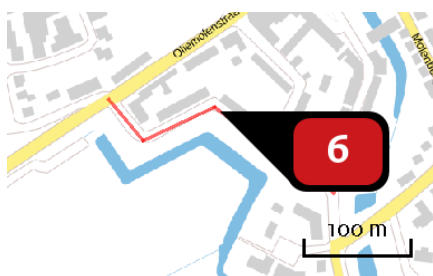
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.260,0 / etmaal	NOx NH ₃	53,61 kg/j 3,59 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 5
96055, 408389
43,44 kg/j
2,91 kg/j

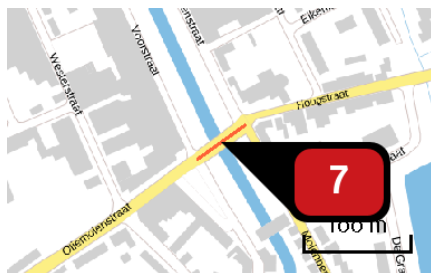
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.330,0 / etmaal	NOx NH ₃	43,44 kg/j 2,91 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

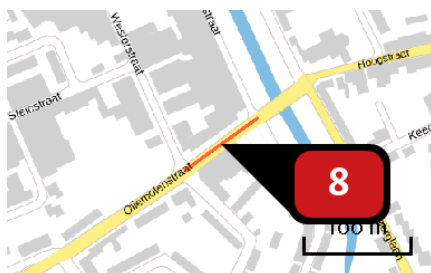
Bron 6
95924, 408379
4,23 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	140,0 / etmaal	NOx NH ₃	4,23 kg/j < 1 kg/j



Naam
Bron 7
Locatie (X,Y)
96028, 408534
NOx
16,38 kg/j
NH₃
1,10 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.610,0 / etmaal	NOx NH ₃	16,38 kg/j 1,10 kg/j



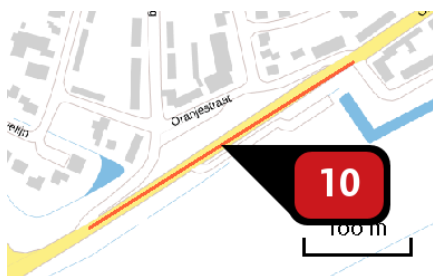
Naam
Bron 8
Locatie (X,Y)
95971, 408494
NOx
22,13 kg/j
NH₃
1,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.340,0 / etmaal	NOx NH ₃	22,13 kg/j 1,48 kg/j



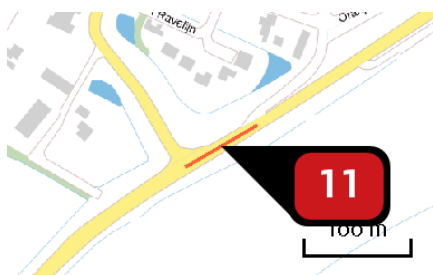
Naam
Bron 9
Locatie (X,Y)
95879, 408430
NOx
44,59 kg/j
NH₃
2,99 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.760,0 / etmaal	NOx NH ₃	44,59 kg/j 2,99 kg/j



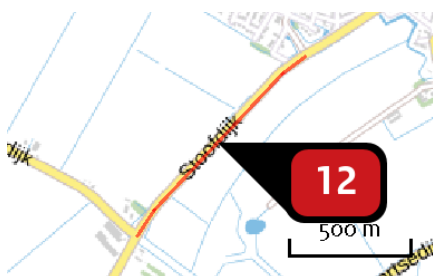
Naam
Bron 10
Locatie (X,Y)
95697, 408309
NOx
106,89 kg/j
NH₃
7,16 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.190,0 / etmaal	NOx NH ₃	106,89 kg/j 7,16 kg/j



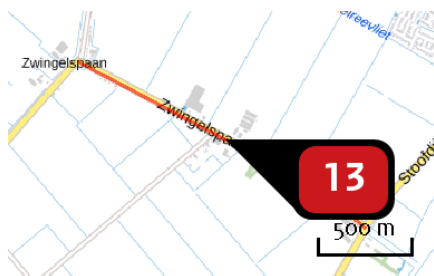
Naam
Bron 11
Locatie (X,Y)
95540, 408211
NOx
37,93 kg/j
NH₃
2,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.380,0 / etmaal	NOx NH ₃	37,93 kg/j 2,54 kg/j



Naam
Bron 12
Locatie (X,Y)
95143, 407841
NOx
381,70 kg/j
NH₃
36,75 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.070,0 / etmaal	NOx NH ₃	381,70 kg/j 36,75 kg/j



Naam
Bron 13
Locatie (X,Y)
94067, 407923
NOx
338,64 kg/j
NH₃
32,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.070,0 / etmaal	NOx NH ₃	338,64 kg/j 32,60 kg/j



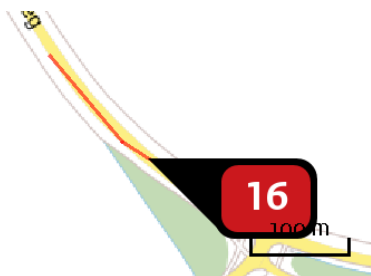
Naam
Bron 14
Locatie (X,Y)
94099, 406345
NOx
547,01 kg/j
NH₃
52,66 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.240,0 / etmaal	NOx NH ₃	547,01 kg/j 52,66 kg/j



Naam
Bron 15
Locatie (X,Y)
92985, 405179
NOx
121,49 kg/j
NH₃
11,70 kg/j

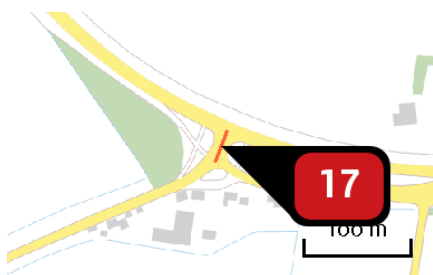
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.510,0 / etmaal	NOx NH ₃	121,49 kg/j 11,70 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 16
96385, 407716
182,34 kg/j
17,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.780,0 / etmaal	NOx NH ₃	182,34 kg/j 17,55 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 17
96501, 407624
2,19 kg/j
< 1 kg/j

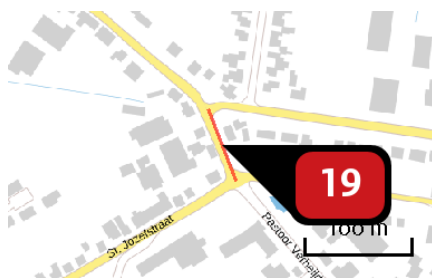
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	810,0 / etmaal	NOx NH ₃	2,19 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 18
95685, 407118
121,35 kg/j
11,68 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	680,0 / etmaal	NOx NH ₃	121,35 kg/j 11,68 kg/j



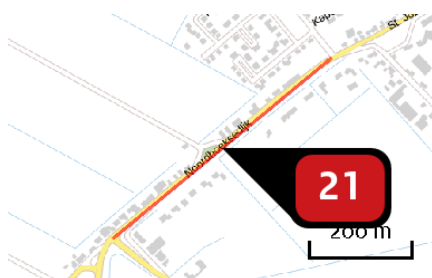
Naam
Bron 19
Locatie (X,Y)
95905, 406389
NOx
6,03 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	760,0 / etmaal	NOx NH ₃	6,03 kg/j < 1 kg/j



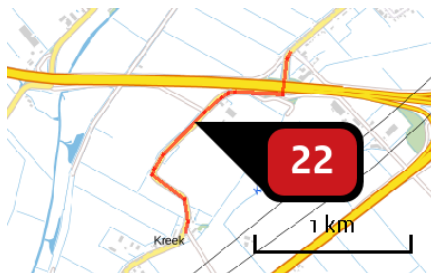
Naam
Bron 20
Locatie (X,Y)
95787, 406282
NOx
32,66 kg/j
NH₃
2,19 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	930,0 / etmaal	NOx NH ₃	32,66 kg/j 2,19 kg/j



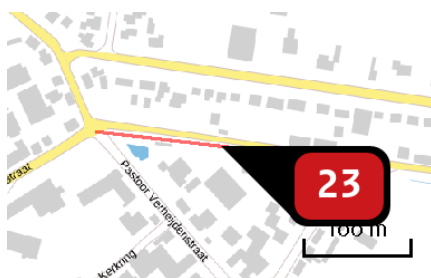
Naam
Bron 21
Locatie (X,Y)
95439, 406030
NOx
77,42 kg/j
NH₃
5,18 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.220,0 / etmaal	NOx NH ₃	77,42 kg/j 5,18 kg/j



Naam
Bron 22
Locatie (X,Y)
94613, 405411
NOx
217,10 kg/j
NH₃
20,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.300,0 / etmaal	NOx NH ₃	217,10 kg/j 20,90 kg/j



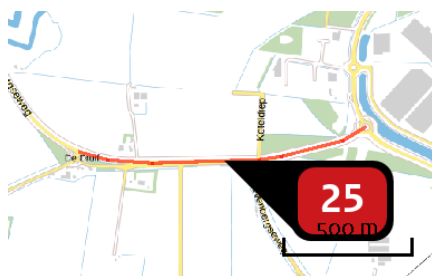
Naam
Bron 23
Locatie (X,Y)
96037, 406339
NOx
13,58 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	500,0 / etmaal	NOx NH ₃	13,58 kg/j < 1 kg/j



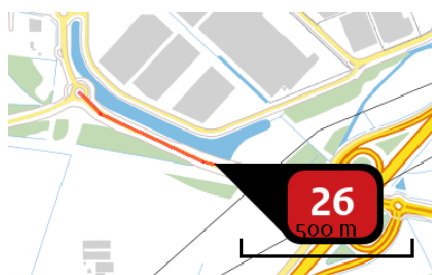
Naam
Bron 24
Locatie (X,Y)
96772, 406244
NOx
143,69 kg/j
NH₃
9,62 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.000,0 / etmaal	NOx NH ₃	143,69 kg/j 9,62 kg/j



Naam
Bron 25
Locatie (X,Y)
97077, 407605
NOx
742,92 kg/j
NH₃
71,52 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	7.020,0 / etmaal	NOx NH ₃	742,92 kg/j 71,52 kg/j



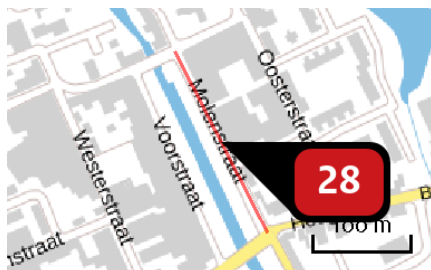
Naam
Bron 26
Locatie (X,Y)
98024, 407529
NOx
1.395,48 kg/j
NH₃
134,34 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	16.660,0 / etmaal	NOx NH ₃	1.395,48 kg/j 134,34 kg/j



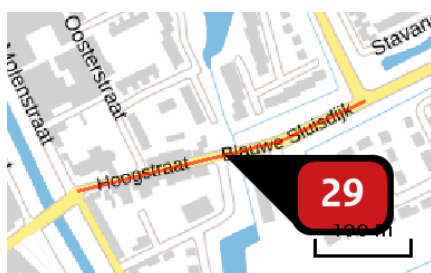
Naam
Bron 27
Locatie (X,Y)
93015, 408049
NOx
171,94 kg/j
NH₃
16,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.350,0 / etmaal	NOx NH ₃	171,94 kg/j 16,55 kg/j



Naam
Bron 28
Locatie (X,Y)
96001, 408645
NOx
17,21 kg/j
NH₃
1,15 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	730,0 / etmaal	NOx NH ₃	17,21 kg/j 1,15 kg/j



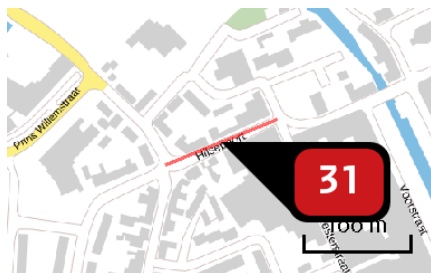
Naam
Bron 29
Locatie (X,Y)
96206, 408593
NOx
103,12 kg/j
NH₃
6,90 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.840,0 / etmaal	NOx NH ₃	103,12 kg/j 6,90 kg/j



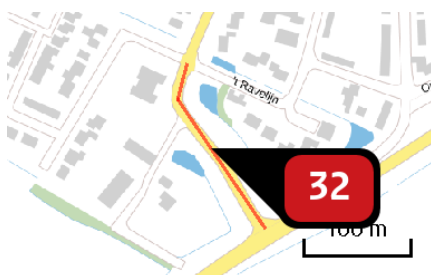
Naam
Bron 30
Locatie (X,Y)
95895, 408709
NOx
4,56 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	300,0 / etmaal	NOx NH ₃	4,56 kg/j < 1 kg/j



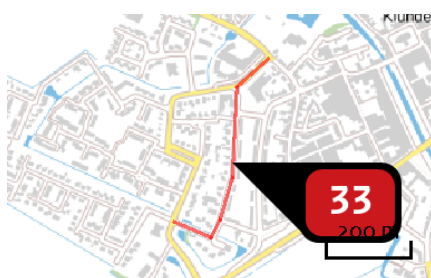
Naam
Bron 31
Locatie (X,Y)
95778, 408682
NOx
13,05 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.030,0 / etmaal	NOx NH ₃	13,05 kg/j < 1 kg/j



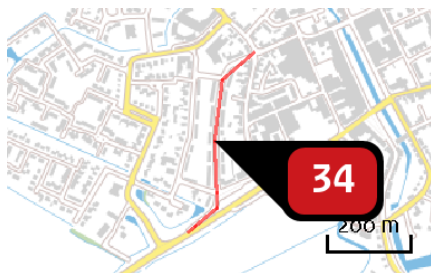
Naam
Bron 32
Locatie (X,Y)
95453, 408274
NOx
59,21 kg/j
NH₃
3,96 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.870,0 / etmaal	NOx NH ₃	59,21 kg/j 3,96 kg/j



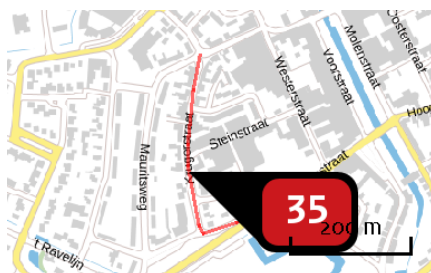
Naam
Bron 33
Locatie (X,Y)
95574, 408493
NOx
72,32 kg/j
NH₃
4,84 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.120,0 / etmaal	NOx NH ₃	72,32 kg/j 4,84 kg/j



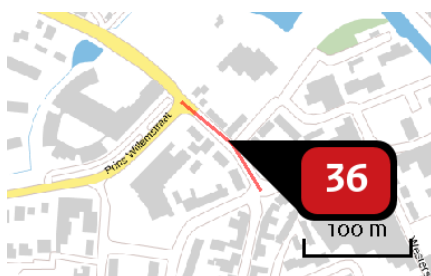
Naam
Bron 34
Locatie (X,Y)
95632, 408451
NOx
67,72 kg/j
NH₃
4,53 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.190,0 / etmaal	NOx NH ₃	67,72 kg/j 4,53 kg/j



Naam
Bron 35
Locatie (X,Y)
95708, 408465
NOx
35,35 kg/j
NH₃
2,37 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	780,0 / etmaal	NOx NH ₃	35,35 kg/j 2,37 kg/j



Naam
Bron 36
Locatie (X,Y)
95700, 408707
NOx
9,07 kg/j
NH₃
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	710,0 / etmaal	NOx NH ₃	9,07 kg/j < 1 kg/j



Naam
Bron 37
Locatie (X,Y)
94962, 409073
NOx
88,77 kg/j
NH₃
8,55 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	620,0 / etmaal	NOx NH ₃	88,77 kg/j 8,55 kg/j



Naam
Bron 38
Locatie (X,Y)
96125, 408921
NOx
52,80 kg/j
NH₃
3,54 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	790,0 / etmaal	NOx NH ₃	52,80 kg/j 3,54 kg/j



Naam
Bron 39
Locatie (X,Y)
96623, 408746
NOx
90,04 kg/j
NH₃
6,03 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.270,0 / etmaal	NOx NH ₃	90,04 kg/j 6,03 kg/j



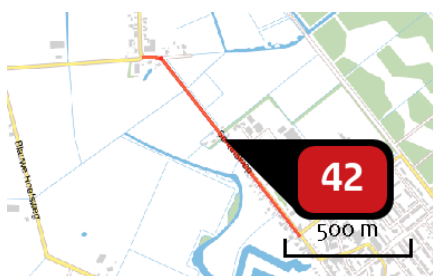
Naam
Bron 40
Locatie (X,Y)
96717, 409044
NOx
169,03 kg/j
NH₃
11,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.540,0 / etmaal	NOx NH ₃	169,03 kg/j 11,32 kg/j



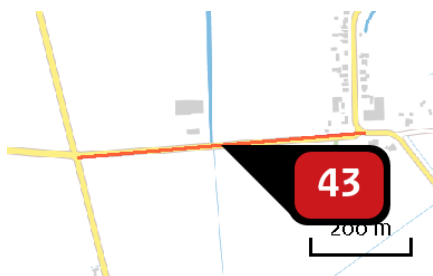
Naam
Bron 41
Locatie (X,Y)
96283, 409406
NOx
128,39 kg/j
NH₃
8,60 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.440,0 / etmaal	NOx NH ₃	128,39 kg/j 8,60 kg/j



Naam
Bron 42
Locatie (X,Y)
95677, 409544
NOx
61,61 kg/j
NH₃
5,93 kg/j

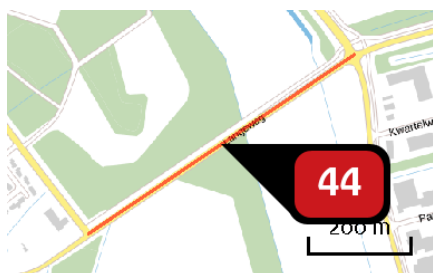
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	690,0 / etmaal	NOx NH ₃	61,61 kg/j 5,93 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 43
95071, 409846
17,52 kg/j
1,69 kg/j

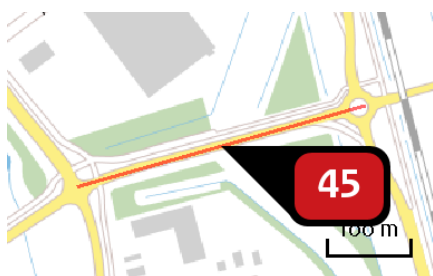
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	330,0 / etmaal	NOx NH ₃	17,52 kg/j 1,69 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 44
97151, 408987
218,03 kg/j
20,99 kg/j

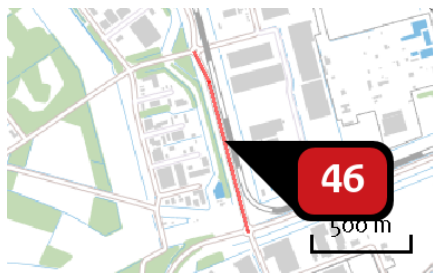
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	3.800,0 / etmaal	NOx NH ₃	218,03 kg/j 20,99 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 45
97580, 409210
197,76 kg/j
19,04 kg/j

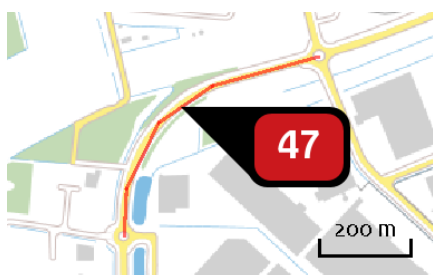
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6.030,0 / etmaal	NOx NH ₃	197,76 kg/j 19,04 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 46
97890, 408812
759,49 kg/j
73,12 kg/j

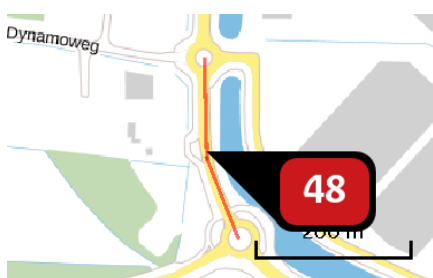
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.760,0 / etmaal	NOx NH ₃	759,49 kg/j 73,12 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 47
97708, 408250
479,27 kg/j
46,14 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.060,0 / etmaal	NOx NH ₃	479,27 kg/j 46,14 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Bron 48
97588, 407849
239,60 kg/j
23,07 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	10.880,0 / etmaal	NOx NH ₃	239,60 kg/j 23,07 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020_20210525_2040287d5b

Database versie 2020_20210713_c09c249ebe

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>