

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) 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 Operationele phase AMS13/14

- ▶ 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
MS	Westlanderweg, 1775TJ Middenmeer

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
AMS13 en AMS14	RmSY3nsDrD18	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
06 maart 2020, 22:07	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	2.899,85 kg/j
NH ₃	40,86 kg/j

Resultaten

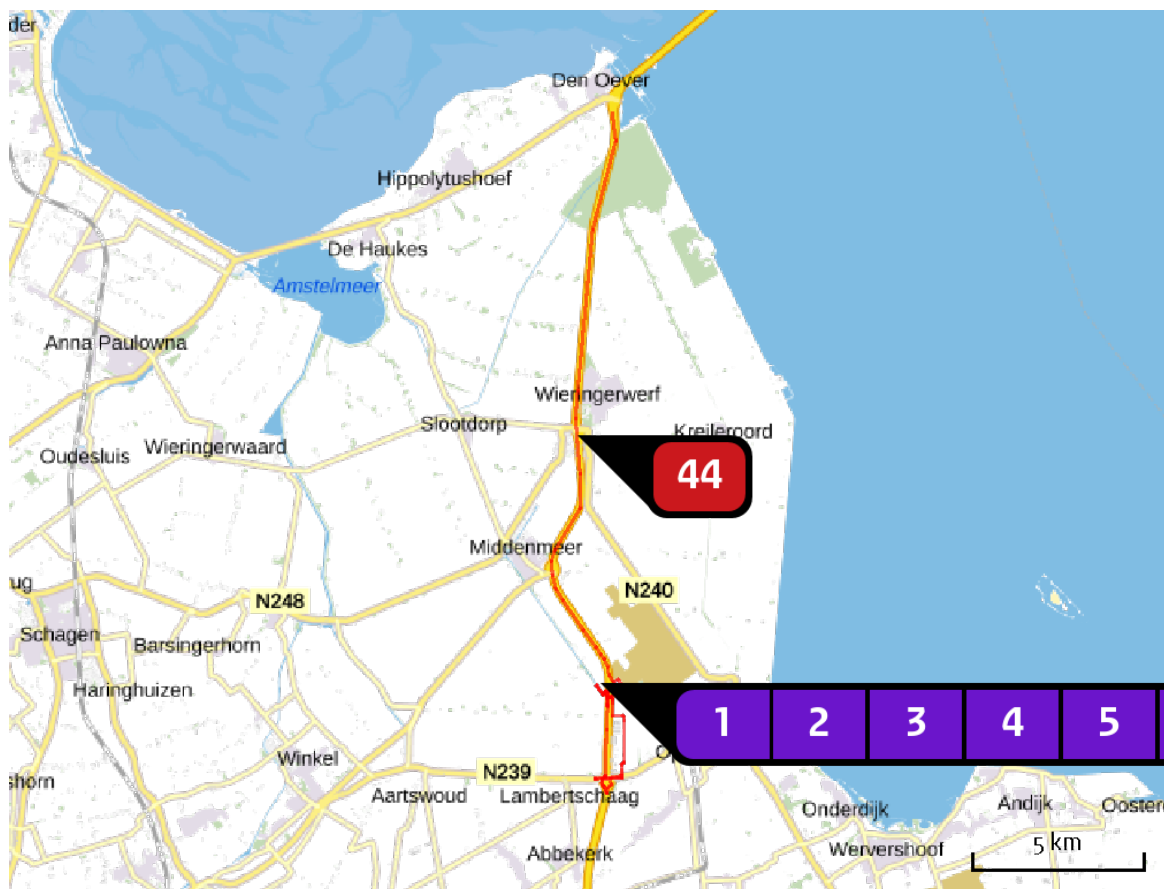
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting














Operationele fase














Locatie
Operationele
phase AMS13/14
















Emissie
Operationele
phase AMS13/14

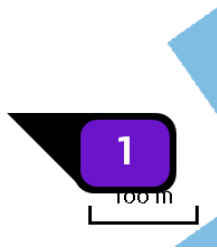
Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 G1 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
2 G2 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
3 G3 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
4 G4 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
5 G5 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
6 G6 Industrie Overig	-	56,60 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 G7 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
8	 G8 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
9	 G9 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
10	 G10 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
11	 G11 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
12	 G12 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
13	 G13 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
14	 G14 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
15	 G15 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
16	 G16 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
17	 G17 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
18	 G18 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
19	 G19 Industrie Overig	-	56,60 kg/j

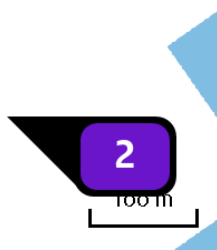
Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
20	 G20 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
21	 G21 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
22	 G22 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
23	 G23 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
24	 G24 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
25	 G25 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
26	 G26 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
27	 G27 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
28	 G28 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
29	 G29 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
30	 G30 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
31	 G31 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
32	 G32 Industrie Overig	-	56,60 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
33	 G33 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
34	 G34 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
35	 G35 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
36	 G36 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
37	 G37 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
38	 G38 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
39	 G39 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
40	 G40 Industrie Overig	-	56,60 kg/j
41	 G41 Industrie Overig	-	8,60 kg/j
42	 G42 Industrie Overig	-	8,60 kg/j
43	 VAW van inrichting 1 Wegverkeer Buitenwegen	19,67 kg/j	283,39 kg/j
44	 Afvalwatertransport Wegverkeer Snelwegen	3,22 kg/j	76,45 kg/j
45	 VAW naar inrichting 1 Wegverkeer Buitenwegen	17,96 kg/j	258,81 kg/j

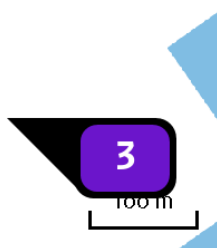
Emissie
(per bron)
Operationele
phase AMS13/14



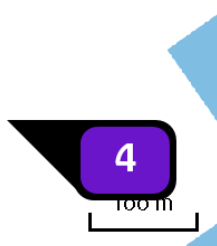
Naam **G1**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



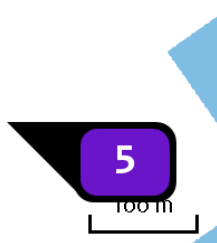
Naam **G2**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



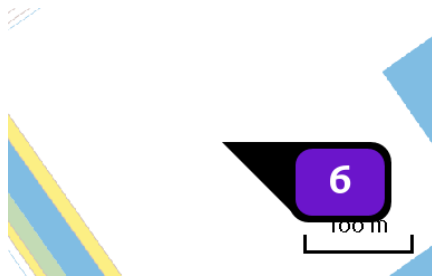
Naam **G3**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



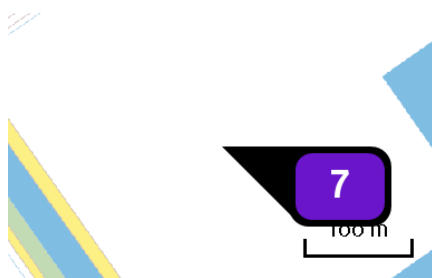
Naam **G4**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



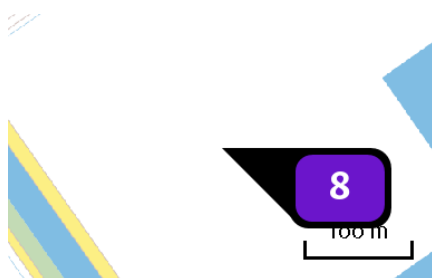
Naam **G5**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



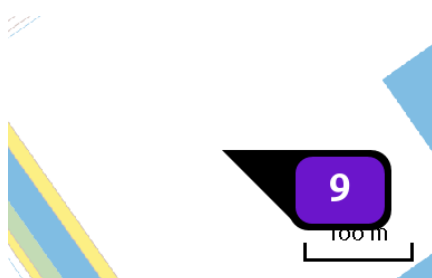
Naam **G6**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



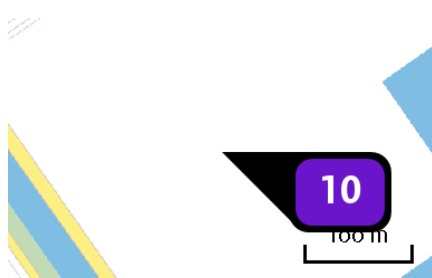
Naam **G7**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



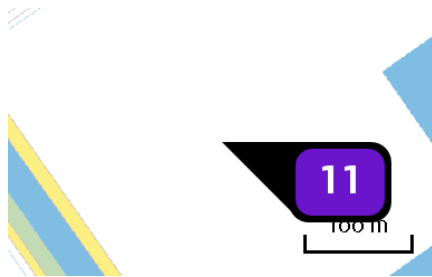
Naam **G8**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



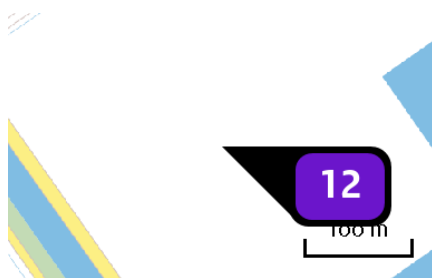
Naam **G9**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



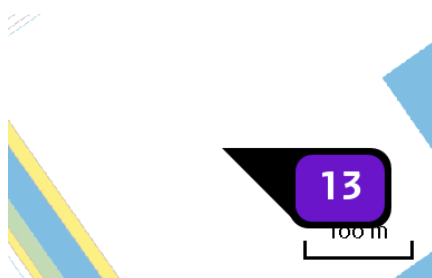
Naam **G10**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



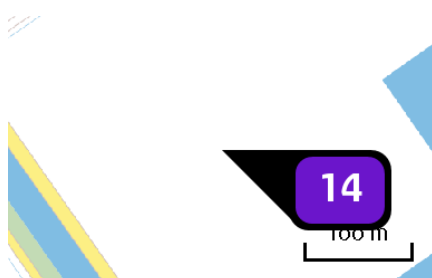
Naam **G11**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



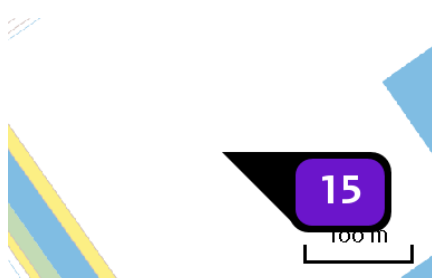
Naam **G12**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



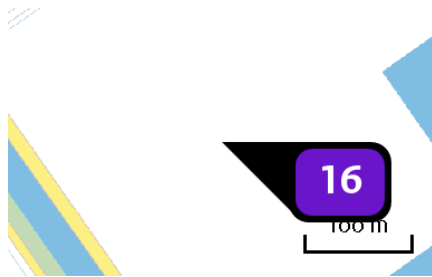
Naam **G13**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



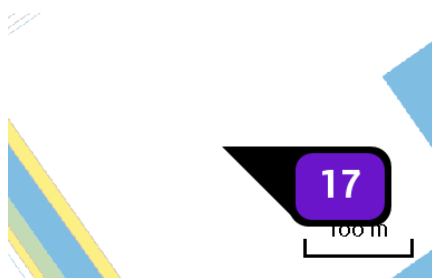
Naam **G14**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



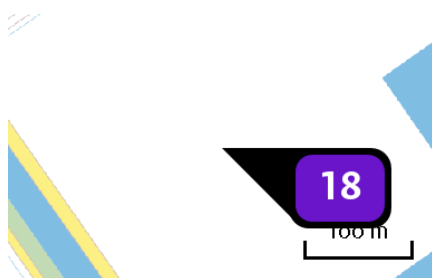
Naam **G15**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



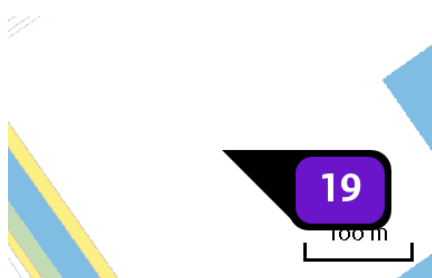
Naam **G16**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



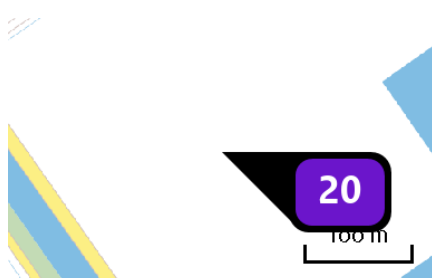
Naam **G17**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



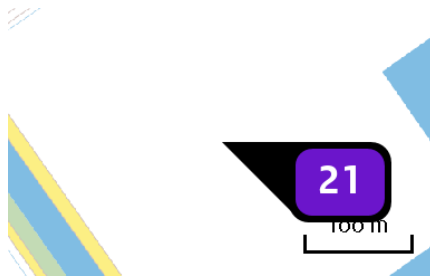
Naam **G18**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



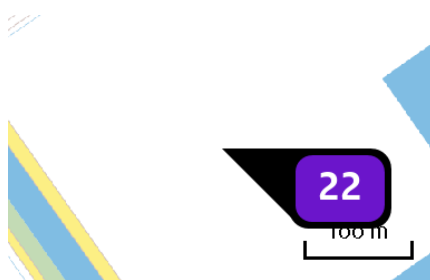
Naam **G19**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



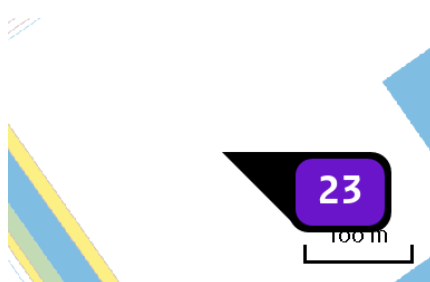
Naam **G20**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



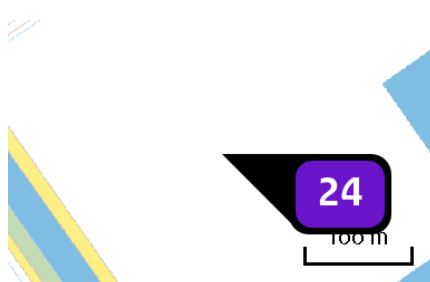
Naam **G21**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



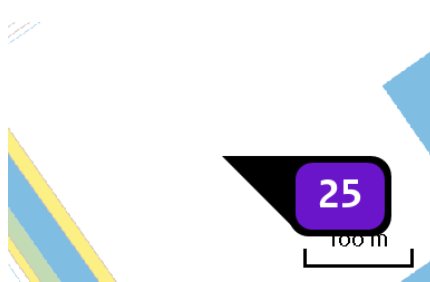
Naam **G22**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



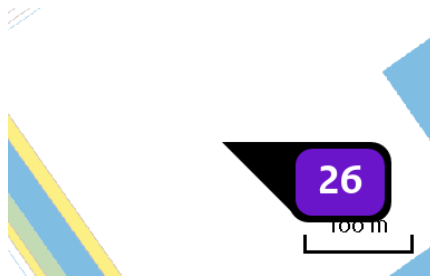
Naam **G23**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



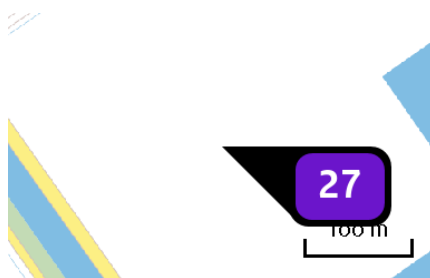
Naam **G24**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



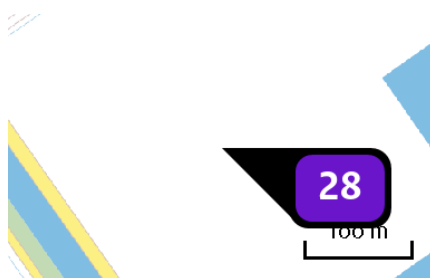
Naam **G25**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



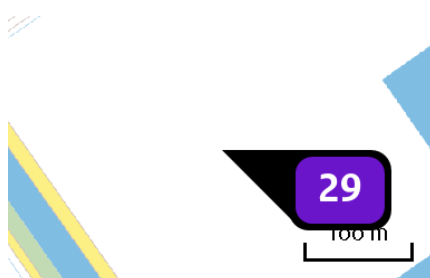
Naam **G26**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



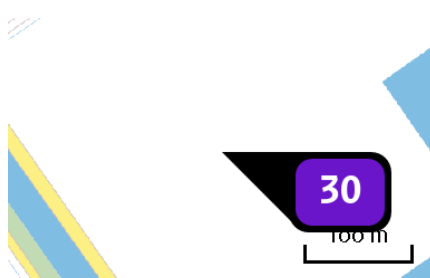
Naam **G27**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



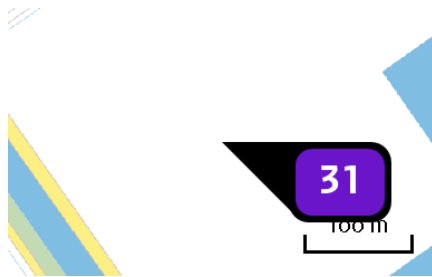
Naam **G28**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



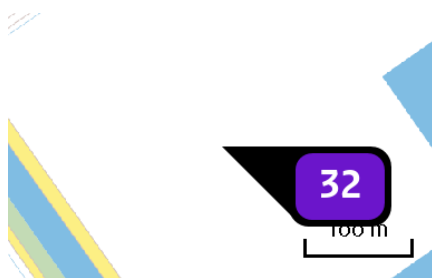
Naam **G29**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



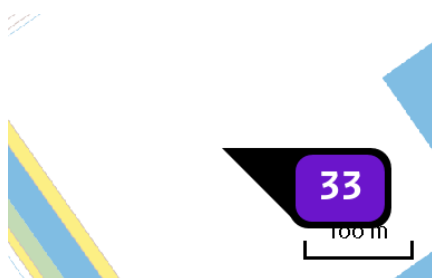
Naam **G30**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



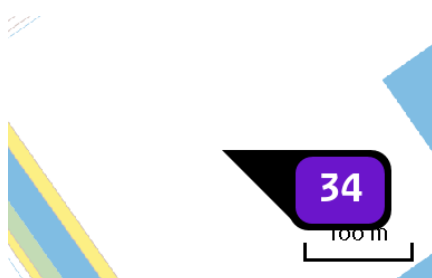
Naam G31
 Locatie (X,Y) 130920, 532283
 Uitstoothoogte 17,7 m
 Warmteinhoud 5,844 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 56,60 kg/j



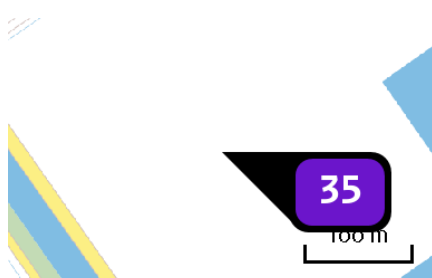
Naam G32
 Locatie (X,Y) 130920, 532283
 Uitstoothoogte 17,7 m
 Warmteinhoud 5,844 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 56,60 kg/j



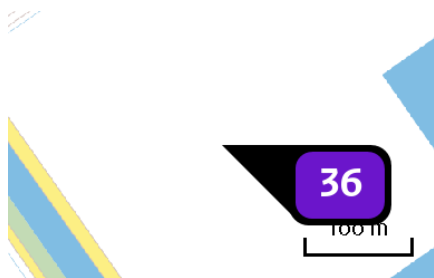
Naam G33
 Locatie (X,Y) 130920, 532283
 Uitstoothoogte 17,7 m
 Warmteinhoud 5,844 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 56,60 kg/j



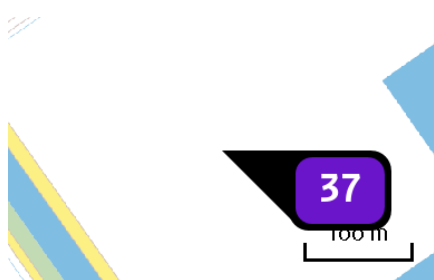
Naam G34
 Locatie (X,Y) 130920, 532283
 Uitstoothoogte 17,7 m
 Warmteinhoud 5,844 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 56,60 kg/j



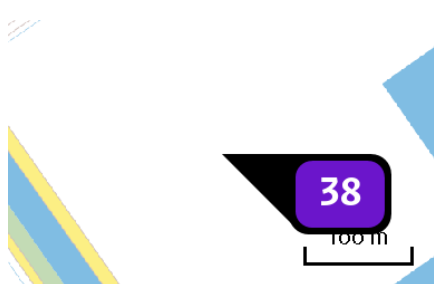
Naam G35
 Locatie (X,Y) 130920, 532283
 Uitstoothoogte 17,7 m
 Warmteinhoud 5,844 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 56,60 kg/j



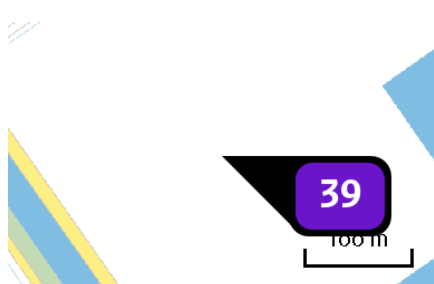
Naam **G36**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



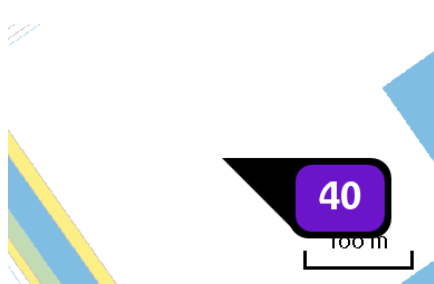
Naam **G37**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



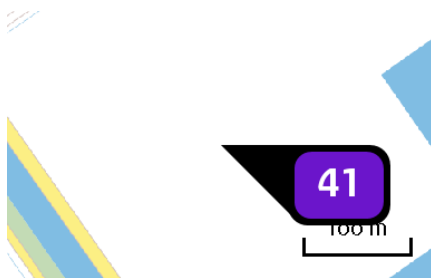
Naam **G38**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



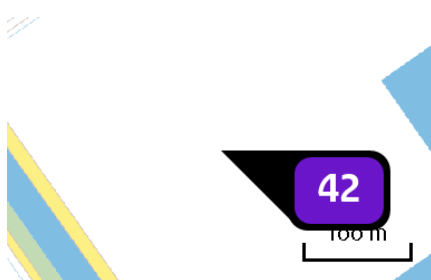
Naam **G39**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



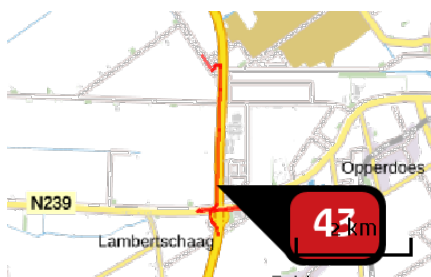
Naam **G40**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **5,844 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **56,60 kg/j**



Naam **G41**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **3,562 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **8,60 kg/j**

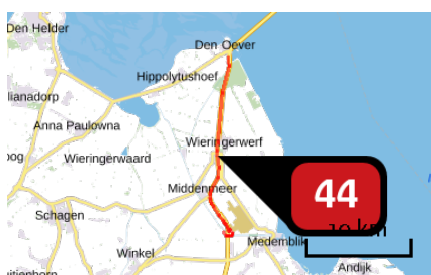


Naam **G42**
 Locatie (X,Y) **130920, 532283**
 Uitstoothoogte **17,7 m**
 Warmteinhoud **3,562 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **8,60 kg/j**



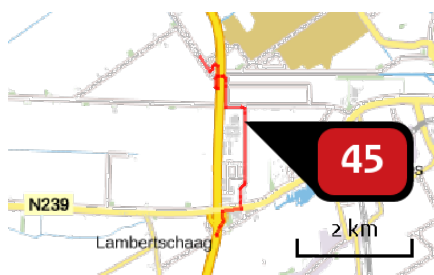
Naam **VAW van inrichting 1**
 Locatie (X,Y) **131103, 529865**
 NOx **283,39 kg/j**
 NH3 **19,67 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH3	4,04 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	500,0 / etmaal	NOx NH3	279,35 kg/j 19,58 kg/j



Naam **Afvalwatertransport**
 Locatie (X,Y) **130276, 539402**
 NOx **76,45 kg/j**
 NH3 **3,22 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6,6 / etmaal	NOx NH3	76,45 kg/j 3,22 kg/j



Naam **VAW naar inrichting 1**
 Locatie (X,Y) **131629, 530989**
 NOx **258,81 kg/j**
 NH₃ **17,96 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	250,0 / jaar	NOx NH ₃	3,69 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	500,0 / etmaal	NOx NH ₃	255,11 kg/j 17,88 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 2019A_20200211_3b24c29c22

Database versie 2019A_20200226_89548b118c

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>