

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 (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 Situatie 1

- 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: www.aerius.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
M.C. Disco	De Dellen 41-43, 9231 EA Surhuisterveen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
De Dellen 41-43	RSvV3j1UcfWp

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
26 november 2019, 16:40	2019	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	66,15 kg/j
NH ₃	-

Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

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

Toelichting

Aeriusberekening nieuwbouw De Dellen 41-43

Locatie
Situatie 1

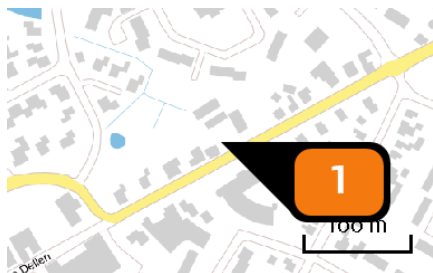


Emissie
Situatie 1

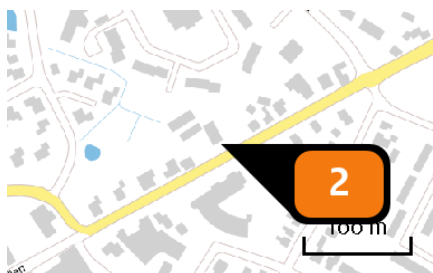
Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	A: 2-onder-1 kap Wonen en Werken Woningen	-	4,30 kg/j
2	A: 2-onder-1 kap Wonen en Werken Woningen	-	4,30 kg/j
3	A: 2-onder-1 kap Wonen en Werken Woningen	-	3,30 kg/j
4	B: 2-onder-1 kap Wonen en Werken Woningen	-	4,30 kg/j
5	B: 2-onder-1 kap Wonen en Werken Woningen	-	4,30 kg/j
6	C: 2 hoekwoningen & 1 tussenwoning Wonen en Werken Woningen	-	5,20 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 D: 2 hoekwoningen & 2 tussenwoningen Wonen en Werken Woningen	-	6,80 kg/j
	 17 nieuwbouw woningen, bouwfase Plan Plan	-	33,65 kg/j

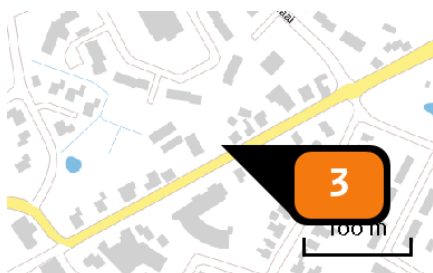
Emissie
(per bron)
Situatie 1



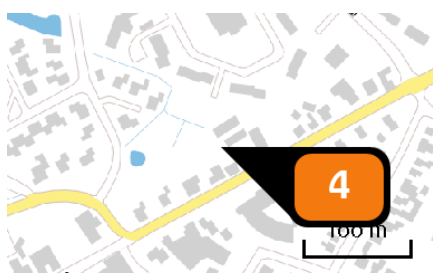
Naam A: 2-onder-1 kap
Locatie (X,Y) 207405, 577788
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 4,30 kg/j



Naam A: 2-onder-1 kap
Locatie (X,Y) 207429, 577798
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 4,30 kg/j



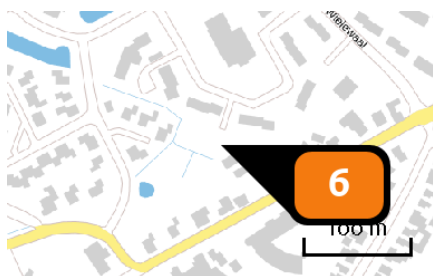
Naam A: 2-onder-1 kap
Locatie (X,Y) 207446, 577808
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 3,30 kg/j



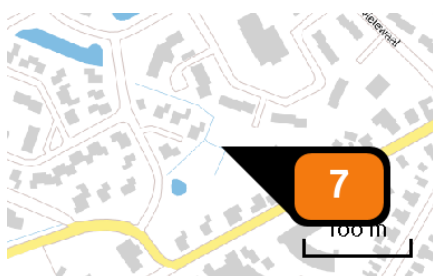
Naam B: 2-onder-1 kap
Locatie (X,Y) 207387, 577801
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 4,30 kg/j



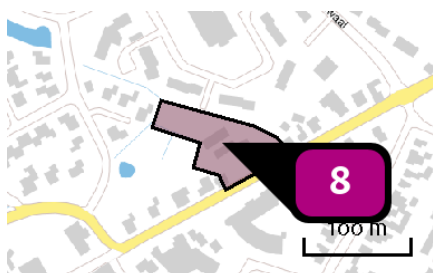
Naam B: 2-onder-1 kap
Locatie (X,Y) 207419, 577814
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 4,30 kg/j



Naam C: 2 hoekwoningen & 1 tussenwoning
Locatie (X,Y) 207378, 577832
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 5,20 kg/j



Naam D: 2 hoekwoningen & 2 tussenwoningen
Locatie (X,Y) 207348, 577828
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 6,80 kg/j



Naam 17 nieuwbouw woningen, bouwfase
Locatie (X,Y) 207397, 577815
NOx 33,65 kg/j

Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Woningen (nieuwbouw): Twee-onder-één-kap	A&B: 10 nieuwbouw woningen, 2-onder-1 kap	10,0	NOx	21,67 kg/j
	Woningen (nieuwbouw): Hoekwoning	C&D: 4 nieuwbouw woningen, hoekwoningen	4,0	NOx	7,33 kg/j
	Woningen (nieuwbouw): Tussenwoning	C&D: 3 nieuwbouw woningen, tussenwoningen	3,0	NOx	4,65 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 2019_20191018_c53b8fdaa8

Database versie b429880a81

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>