

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 Verkeer oostelijk en Verkeer westelijk

- ▶ 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
Rijnhove BV	Burg. de Manlaan 2, 4837BN Breda

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Burg. de Manlaan 2	Ruw7tpdBggEZ

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
09 december 2019, 09:08	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	10,73 kg/j	12,23 kg/j	1,50 kg/j
NH ₃	< 1 kg/j	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Resultaten

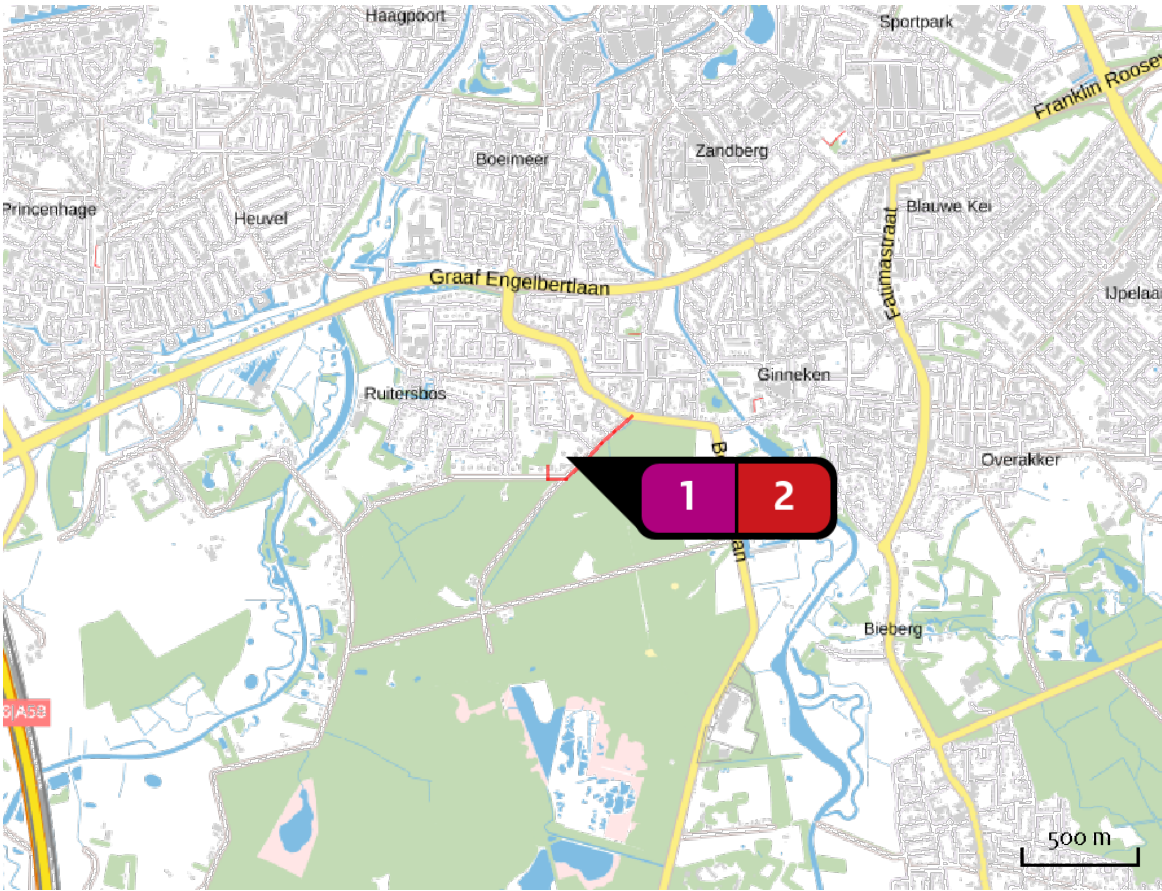
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

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

Toelichting

realisatie drie vrijstaande woningen

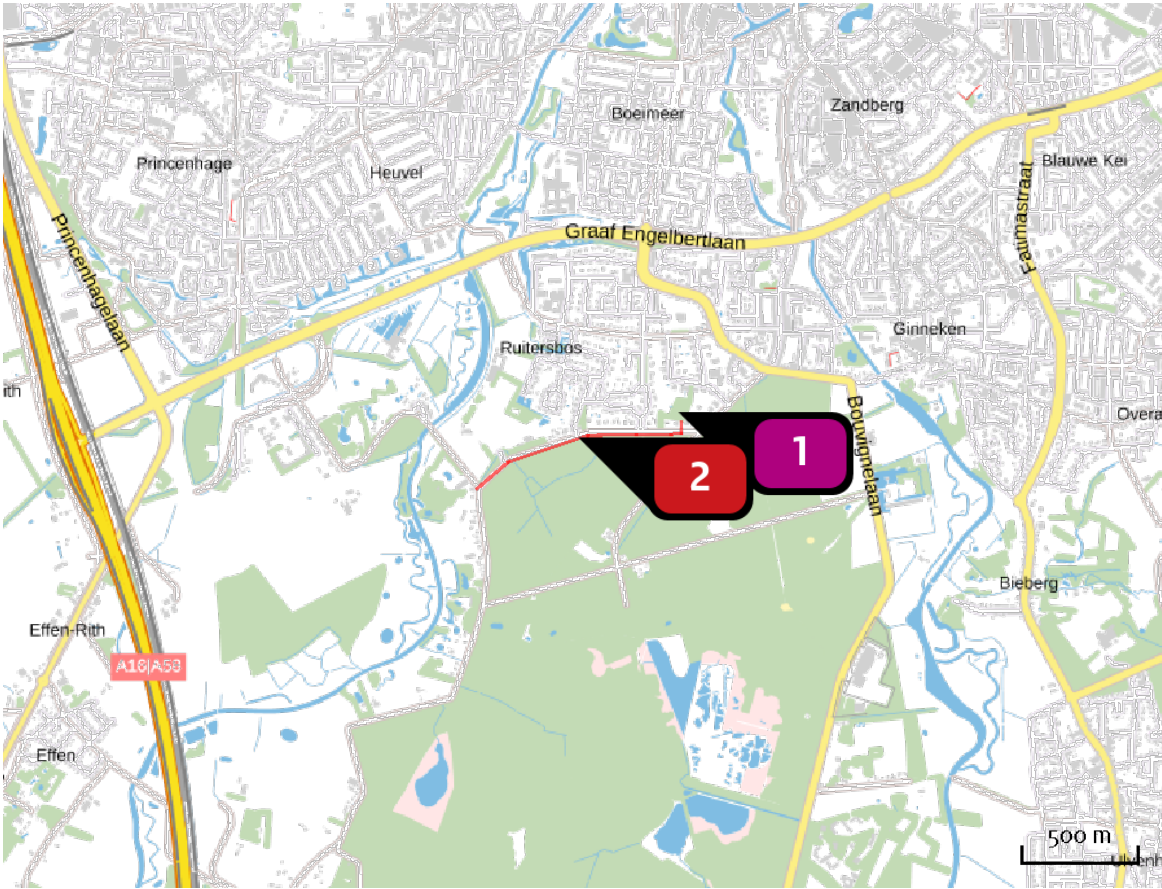
Locatie
Verkeer oostelijk



Emissie
Verkeer oostelijk

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bron 1 Plan Plan	-	9,09 kg/j
2	Bron 2 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,64 kg/j

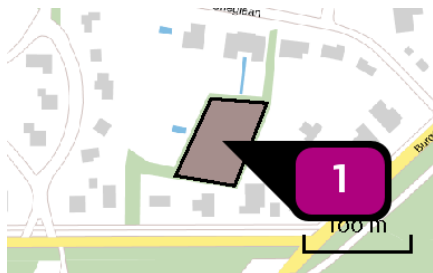
Locatie
Verkeer westelijk



Emissie
Verkeer westelijk

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bron 1 Plan Plan	-	9,09 kg/j
2	Bron 2 Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,13 kg/j

Emissie
(per bron)
Verkeer oostelijk



Naam

Bron 1

Locatie (X,Y)

112244, 397547

NOx

9,09 kg/j

Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Woningen (nieuwbouw): Vrijstaande woning	3 vrijstaande woningen	3,0	NOx	9,09 kg/j



Naam

Bron 2

Locatie (X,Y)

112428, 397544

NOx

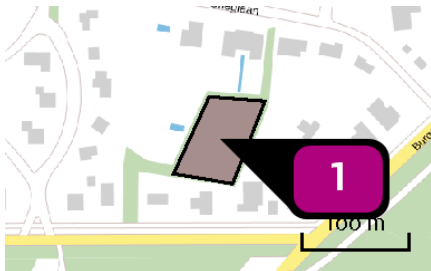
1,64 kg/j

NH3

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	25,8 / etmaal	NOx NH3	1,64 kg/j < 1 kg/j

Emissie
(per bron)
Verkeer westelijk



Naam

Bron 1

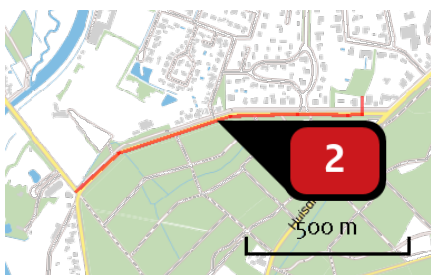
Locatie (X,Y)

112244, 397547

NOx

9,09 kg/j

Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Woningen (nieuwbouw): Vrijstaande woning	3 vrijstaande woningen	3,0	NOx	9,09 kg/j



Naam

Bron 2

Locatie (X,Y)

111808, 397434

NOx

3,13 kg/j

NH3

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	25,8 / etmaal	NOx NH3	3,13 kg/j < 1 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>