

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 Gebruiksfase Hoenkoopsebuurtweg 32

- 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
Gerben Muijs	Hoenkoopsebuurtweg 32, 2851AK Hoenkoop

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Gebruiksfase inrichting	S4E2JbeaKpjr	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
24 februari 2020, 21:06	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1		
NOx	71,52 kg/j	
NH ₃	< 1 kg/j	

Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

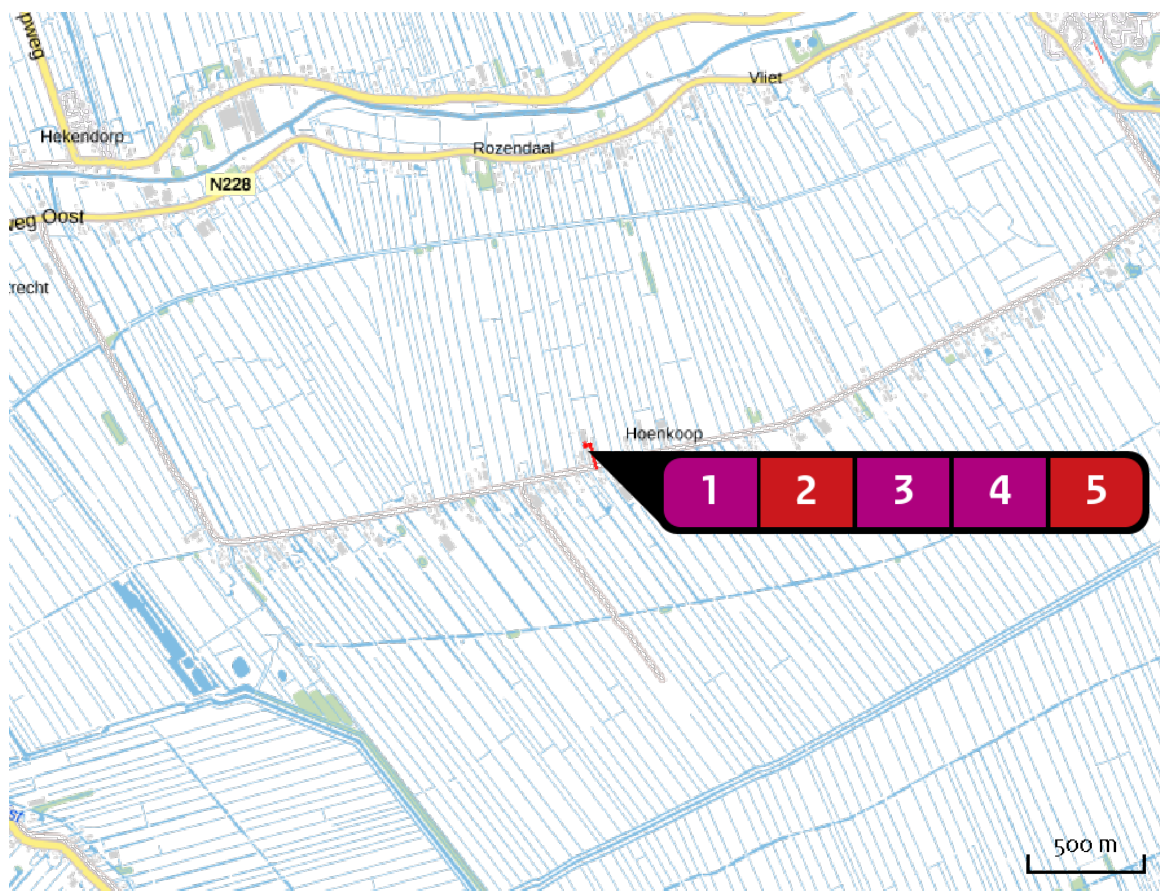
Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Aerius berekening gebruikersfase

Locatie

Gebruiksfas
Hoenkoopsebuurt
weg 32

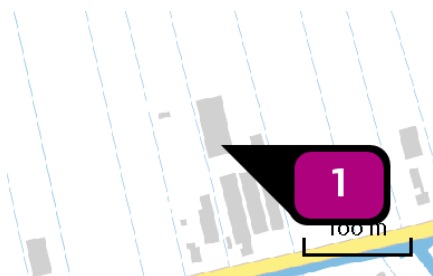


Emissie

Gebruiksfas
Hoenkoopsebuurt
weg 32

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Gebruik werkplaats Plan Plan	-	21,18 kg/j
2	Verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,55 kg/j
3	Bestaande woning Plan Plan	-	3,03 kg/j
4	Kantoor / kantine Plan Plan	-	6,46 kg/j
5	Tractoren Mobiele werktuigen Landbouw	-	38,30 kg/j

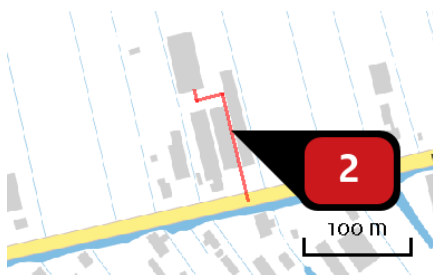
Emissie
(per bron)
Gebruiksphase
Hoenkoopsebuurt
weg 32



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Gebruik werkplaats
117478, 446323
21,18 kg/j

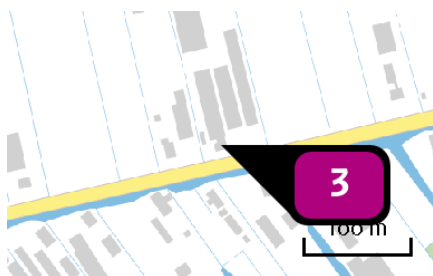
Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Industrie: Metaal industrie	gebruik werkplaats	15,0 ton	NOx	21,18 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

Verkeersbewegingen
117515, 446277
2,55 kg/j
< 1 kg/j

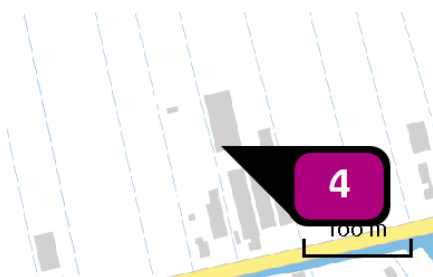
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH ₃	1,39 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	20,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Bestaande woning
117502, 446226
3,03 kg/j

Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Woningen (nieuwbouw): Vrijstaande woning	Woning	1,0	NOx	3,03 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Kantoor / kantine
117470, 446317
6,46 kg/j

Sector	Categorie	Omschrijving	Eenheden	Stof	Emissie
	Kantoren en winkels	Kantoor / kantine	40,0 m ²	NOx	6,46 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx

Tractoren
117516, 446278
38,30 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
STAGE I, 130 – 560 kW, bouwjaar 1999/01, Cat. A	Landbouwtractoren	1.500				NOx	38,30 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_20200212_3b24c29c22](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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