

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 referentie 1983 en aanvraag Wnb

- ▶ 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
Dekker	Klunenweg 4, 3881 TK Putten

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
verkeer ViA15	RTVpjtyBsSnx

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
13 oktober 2021, 11:54	2021	Berekend met eigen rekenpunten

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	1,83 kg/j	2,96 kg/j	1,13 kg/j
NH ₃	< 1 kg/j	< 1 kg/j	< 1 kg/j

Resultaten

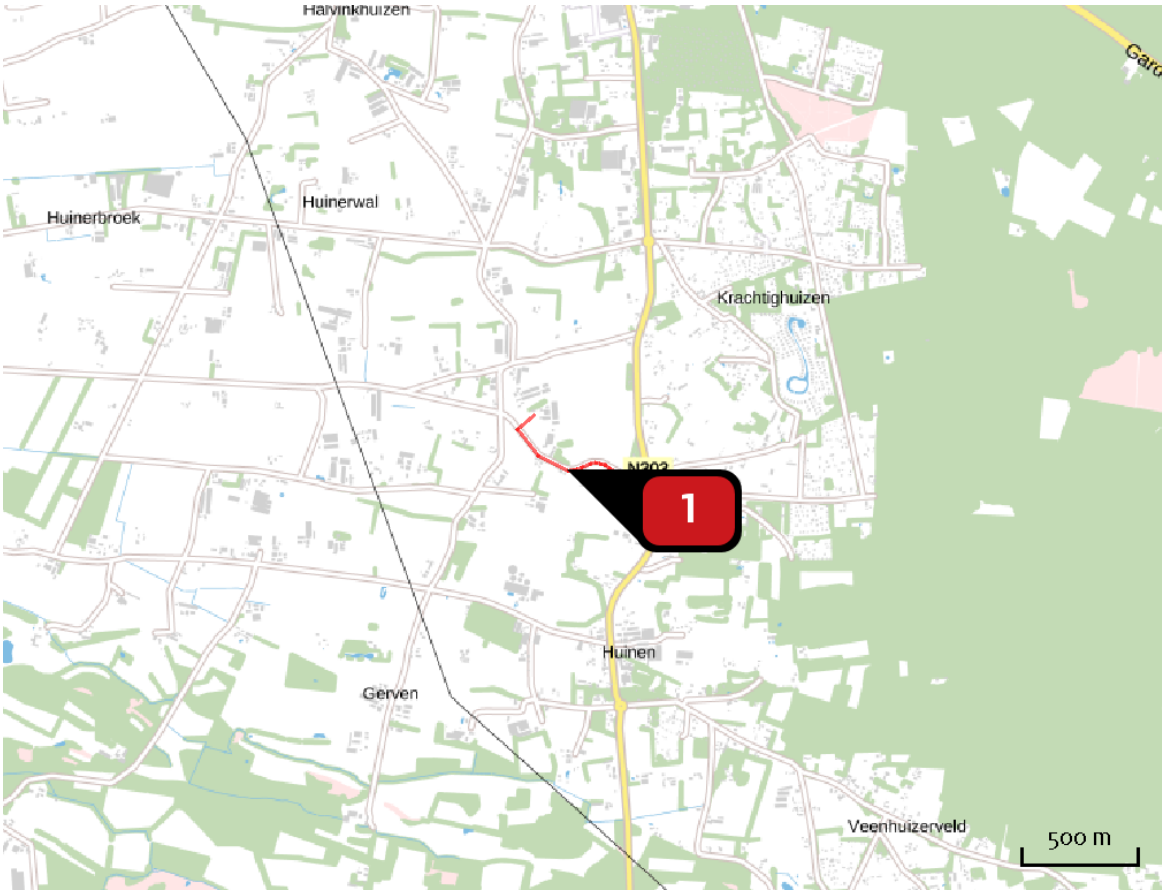
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Niet van toepassing	Niet van toepassing

Toelichting

aanvragen Wnb

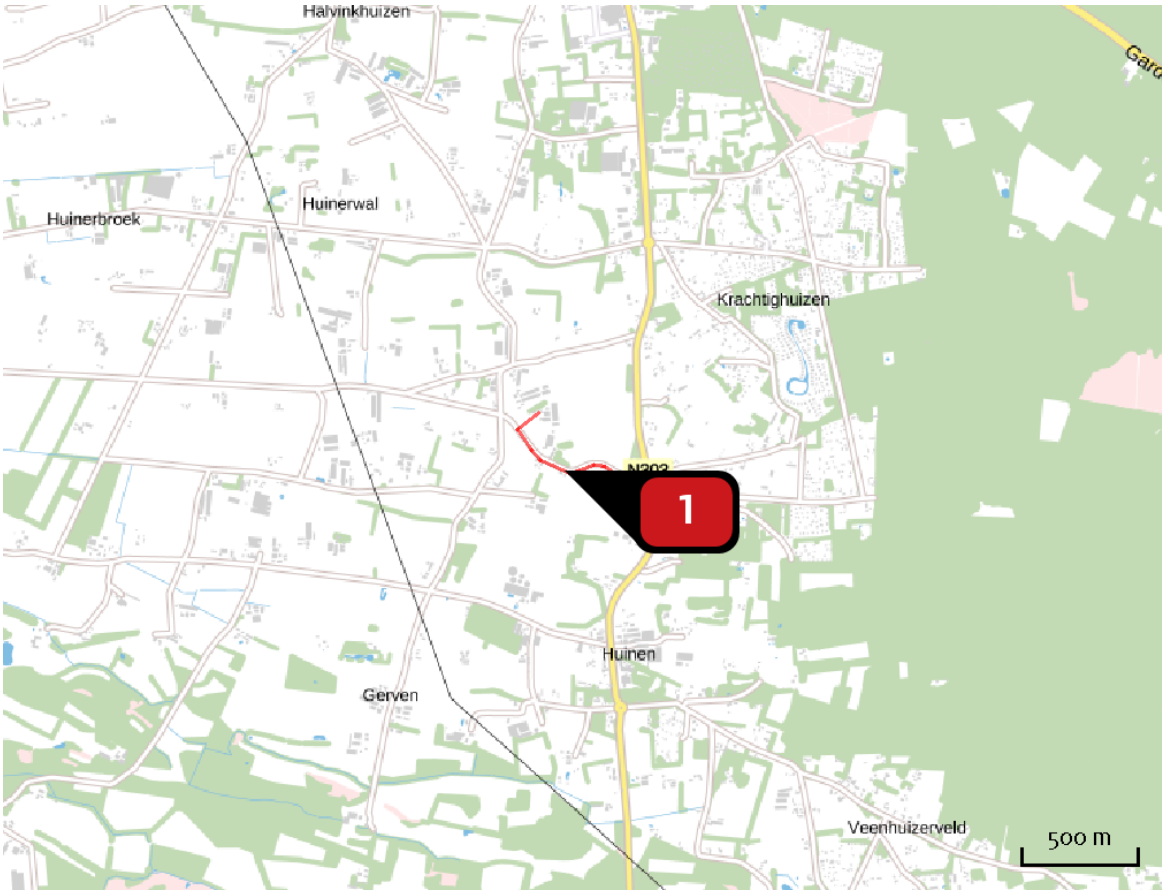
Locatie
referentie 1983



Emissie
referentie 1983

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
<div>1</div>	wegverkeer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	1,83 kg/j

Locatie
aanvraag Wnb



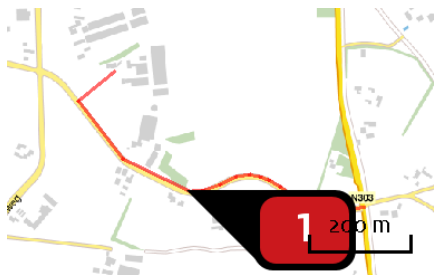
Emissie
aanvraag Wnb

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
<div>1</div>	wegverkeer Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,96 kg/j

Rekenpunten

	Label	Positie	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
a	Veluwe ZGLg14 & Veluwe	170546, 471062	0,00	0,00	0,00	418 m
b	Veluwe ZGLg01 (5 km)	170418, 476309	0,00	0,00	0,00	4.800 m
c	Veluwe Lg09 (2 km)	172300, 471805	0,00	0,00	0,00	2.175 m
d	Veluwe H4030 (1 km)	170825, 472711	0,00	0,00	0,00	1.564 m
e	Veluwe ZGHg120 (3 km)	173187, 471713	0,00	0,00	0,00	3.028 m
f	Veluwe ZGLg09 (2 km)	170950, 472766	0,00	0,00	0,00	1.668 m
g	Veluwe ZGL4030 (2 km)	170834, 472745	0,00	0,00	0,00	1.599 m
h	Veluwe L4030 (2 km)	172037, 471617	0,00	0,00	0,00	1.878 m
i	Veluwe Hg190 (2 km)	171709, 471957	0,00	0,00	0,00	1.663 m
j	Veluwe Hg120 (2 km)	171748, 472674	0,00	0,00	0,00	2.090 m
k	Veluwe ZGLg13 (1 km)	170745, 470724	0,00	0,00	0,00	786 m
l	Veluwe Lg14 (1 km)	171241, 471762	0,00	0,00	0,00	1.156 m
m	Veluwe Lg13 (1 km)	170983, 471048	0,00	0,00	0,00	827 m

Emissie
(per bron)
referentie 1983

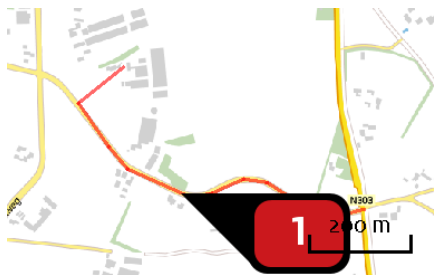


Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

wegverkeer
169840, 471313
1,83 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	6,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	518,0 / jaar	NOx NH3	1,41 kg/j < 1 kg/j

Emissie
(per bron)
aanvraag Wnb



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

wegverkeer
169828, 471313
2,96 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	8.760,0 / jaar	NOx NH3	1,73 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	432,0 / jaar	NOx NH3	1,23 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 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>