

*Dit document is een bijlage bij het
toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7
tweede lid, van het Besluit natuurbescherming.*

Bijlage, Maatregel

- ▶ 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 REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Buro SRO Oost	Nachtegaalweg 36, 8075AX Elspeet

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Elspeet Noord-West	RRQRAdxmJzQ	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
02 december 2020, 11:36	2030

Sector	Deelsector	Maatregel
Wegverkeer	Binnen bebouwde kom	Positieve salderingsruimte 2030 t.g.v. de landelijke snelheidsverlagings maatregel

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	11,41 kg/j
NH ₃	1,17 kg/j

Resultaten

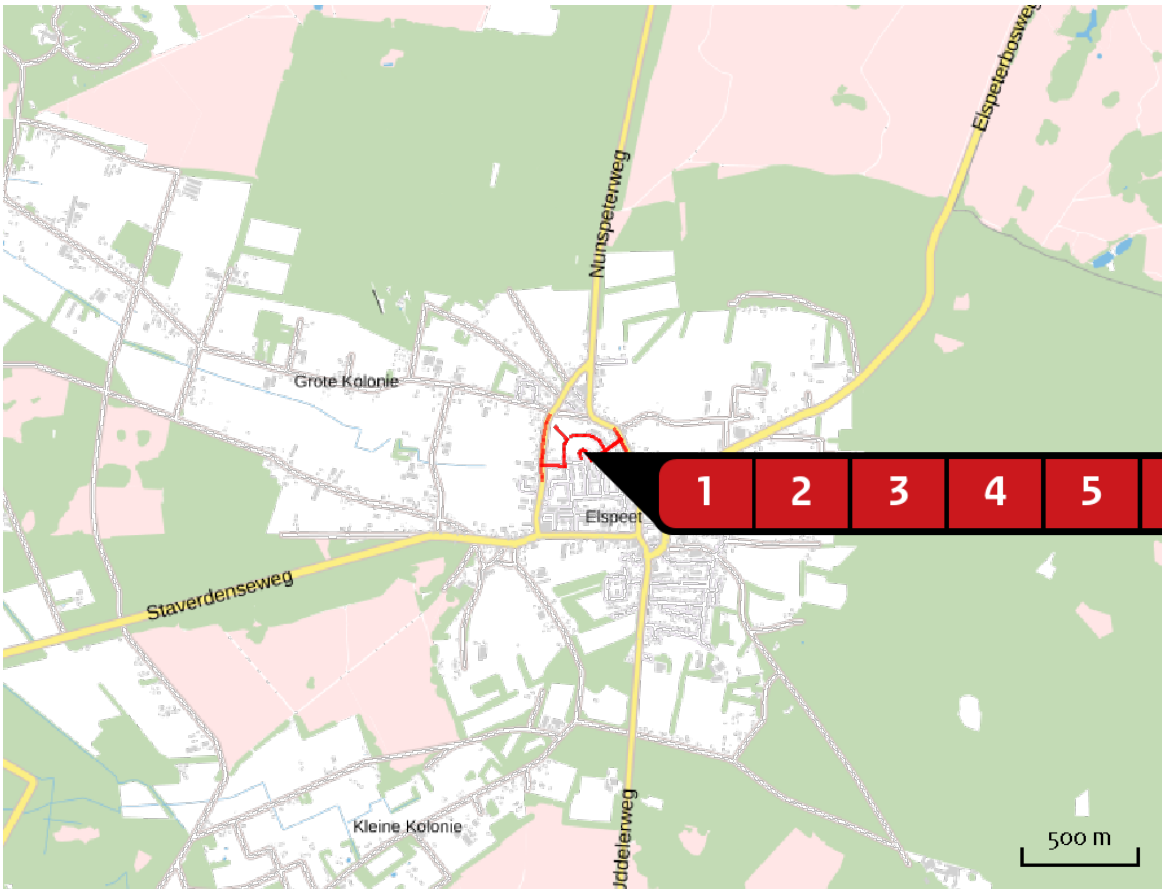
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Veluwe	0,01

Toelichting



realiseren woningen

Locatie
Situatie 1




Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,11 kg/j
2	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	3,12 kg/j
3	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
4	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
5	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,68 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 wegverkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	1,61 kg/j

Resultaten
stikstof
gevoelige
Natura 2000
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*	Ruimte beschikbaar?
Veluwe	0,01		



Ruimte



Geen ruimte

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)voor de
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden

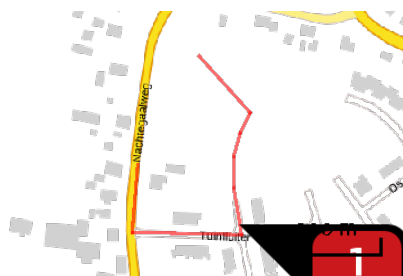
Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*	Ruimte beschikbaar?
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01		
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01		
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01		
L4030 Droge heiden	0,01		
H4030 Droge heiden	0,01		
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01		

 Ruimte Geen ruimte

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam

wegverkeer

Locatie (X,Y)

182014, 478588

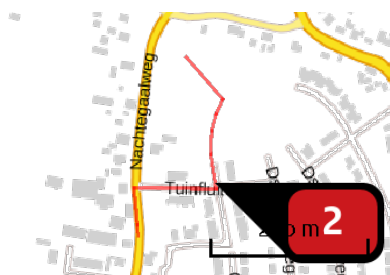
NOx

3,11 kg/j

NH3

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	168,0 / etmaal	NOx NH3	3,11 kg/j < 1 kg/j



Naam

wegverkeer

Locatie (X,Y)

182014, 478587

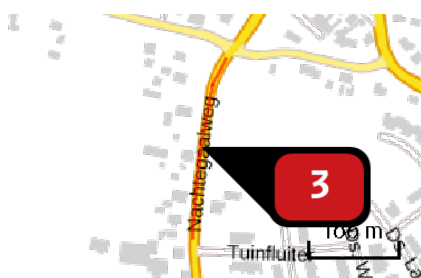
NOx

3,12 kg/j

NH3

< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	168,0 / etmaal	NOx NH3	3,12 kg/j < 1 kg/j



Naam

wegverkeer

Locatie (X,Y)

181921, 478696

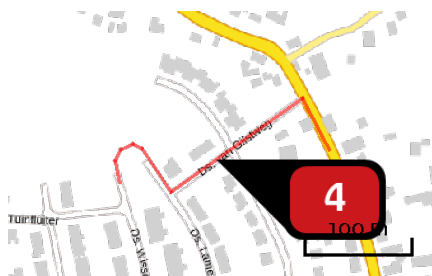
NOx

< 1 kg/j

NH3

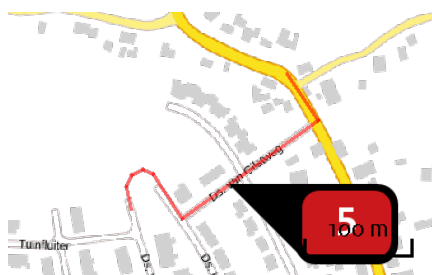
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	56,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



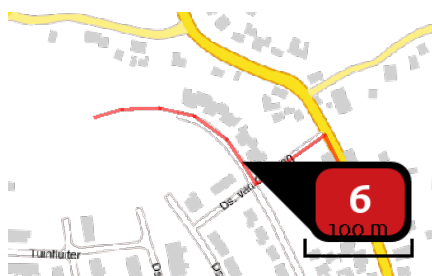
Naam **wegverkeer**
 Locatie (X,Y) **182172, 478633**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	40,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



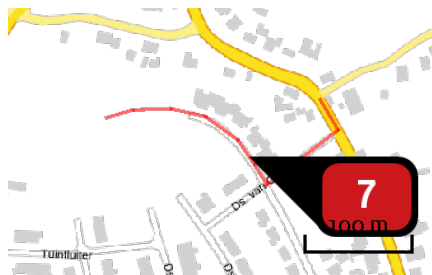
Naam **wegverkeer**
 Locatie (X,Y) **182174, 478634**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	40,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **wegverkeer**
 Locatie (X,Y) **182176, 478663**
 NOx **1,68 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	104,0 / etmaal	NOx NH ₃	1,68 kg/j < 1 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH₃

wegverkeer
182172, 478669
1,61 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	104,0 / etmaal	NOx NH ₃	1,61 kg/j < 1 kg/j

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. 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_20201124_13fd900ebd

Database [versie 097ddd1f17](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>