

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 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:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
ODNHN	Dubbelspoor, - Obdam

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Obdam, Hofland Dubbelspoor Gebruiksfase	RQgyRxQR4Nur

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
06 juli 2021, 15:07	2021	Berekend met eigen rekenpunten

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	6,82 kg/j
NH ₃	< 1 kg/j

Resultaten

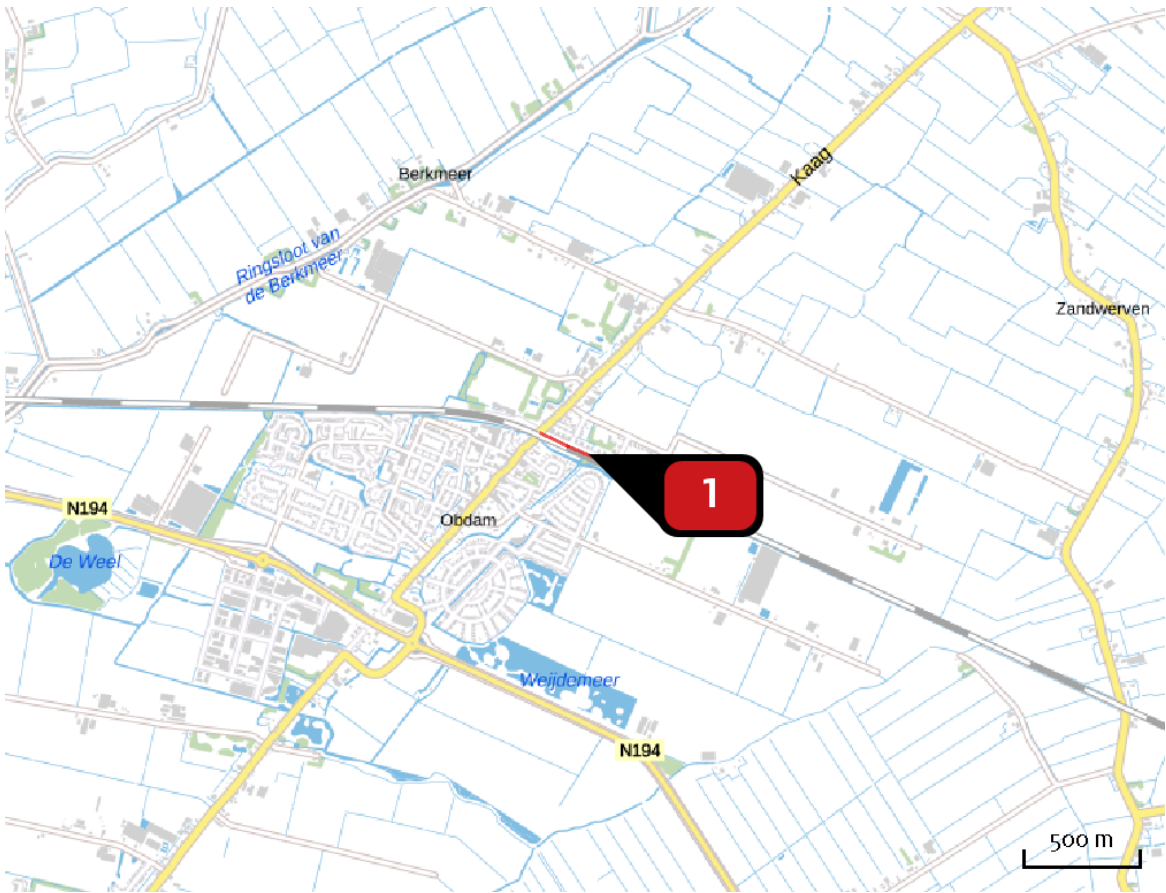
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Niet van toepassing	Niet van toepassing

Toelichting

Gebruiksfase 18 woningen

Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

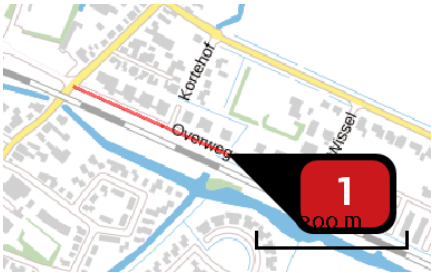
Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bron 3 Exploitatiefase Verkeer Wegverkeer Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	6,82 kg/j

Rekenpunten

	Label	Positie	Situatie 1	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
	N1	123096, 525008	0,00	3.775 m
	N2	123096, 525508	0,00	4.274 m
	N3	123096, 526008	0,00	4.773 m
	NO1	125537, 523866	0,00	3.628 m
	NO2	125890, 524219	0,00	4.126 m
	NO3	126244, 524573	0,00	4.626 m
	O1	126679, 521246	0,00	3.523 m
	O2	127179, 521246	0,00	4.023 m
	O3	127679, 521246	0,00	4.523 m
	ZO1	125537, 518488	0,00	3.549 m
	ZO2	125890, 518135	0,00	4.048 m
	ZO3	126244, 517781	0,00	4.548 m
	Z1	122779, 517346	0,00	3.776 m
	Z2	122779, 516846	0,00	4.275 m
	Z3	122779, 516346	0,00	4.774 m

	Label	Positie	Situatie 1	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
	ZW1	120400, 518488	0,00	3.642 m
	ZW2	120047, 518135	0,00	4.140 m
	ZW3	119693, 517781	0,00	4.639 m
	W1	119258, 521128	0,00	3.522 m
	W2	118758, 521128	0,00	4.022 m
	W3	118258, 521128	0,00	4.522 m
	NW1	120400, 523866	0,00	3.538 m
	NW2	120047, 524219	0,00	4.037 m
	NW3	119693, 524573	0,00	4.537 m

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam
Locatie (X,Y)
NOx
NH3

Bron 3 Exploitatiefase Verkeer
122981, 521157
6,82 kg/j
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	133,0 / etmaal	NOx NH3	6,82 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_20210525_2040287d5b](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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