

Projectberekening (CONCEPT)

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op 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, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*



Contactgegevens

Rechtspersoon

Test

Inrichtingslocatie

Teststraat 1,
3721 MA Bilthoven

Activiteit

Omschrijving

Test

Toelichting

Dit is een test

Berekening

AERIUS kenmerk

RZ8rg1NJyRJs

Datum berekening

01 december 2021, 08:47

Rekenconfiguratie

Wettelijke rekenpunten natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1 - Beoogd

Rekenjaar

Emissie NH3

Emissie NOx

2021

-

1,0 ton/j

Resultaten

Situatie 1 - Beoogd

Hoogste depositie Hexagon

Gebied

2.212,27 mol/ha/j 4631936

Nieuwkoopse
Plassen & De
Haeck

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

206,60 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

0,00 ha

Grootste toename van depositie

0,03 mol/ha/j

Grootste afname van depositie

0,00 mol/ha/j



Situatie 1 (Beoogd), rekenjaar 2021

Emissiebronnen

Emissie NH3

Emissie NOx

1

Energie | Energie | Bron 1

-

1,0 ton/j

Hoogste af- en toename op stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie
"Situatie 1" (Beoogd) incl. saldering



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- Grootste afname van depositie
- Grootste toename van depositie
- Hoogste totale depositie

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 1" (Beoogd) incl. saldering

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	206,60	2.212,27	206,60	0,03	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)	206,60	2.212,27	206,60	0,03	0,00	0,00



Situatie 1, Rekenjaar 2021

1 Energie | Energie

Naam	Bron 1	Uittreedhoogte	40,0 m	Emissie NOx	1,0 ton/j
Locatie	109415, 458873	Warmteinhoud	0,220 MW		
Wijze van ventilatie	<u>Niet geforceerd</u>				
Temporele Variatie	Standaard Profiel Industrie				

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	DEV
Database versie	latest_026f2165a0

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>