

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, 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 stikstofdepositie.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

De Omgevingsadviseurs
Heinoseweg 12,
8026 PC Zwolle

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Omgevingsplanwijziging Heinoseweg 12
Omgevingsplanwijziging Heinoseweg 12

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RTvGLwRaFVd9
11 november 2024, 10:29
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Opslagbedrijf Wijthmen - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2024	4,7 kg/j	97,0 kg/j

Resultaten

Opslagbedrijf Wijthmen - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

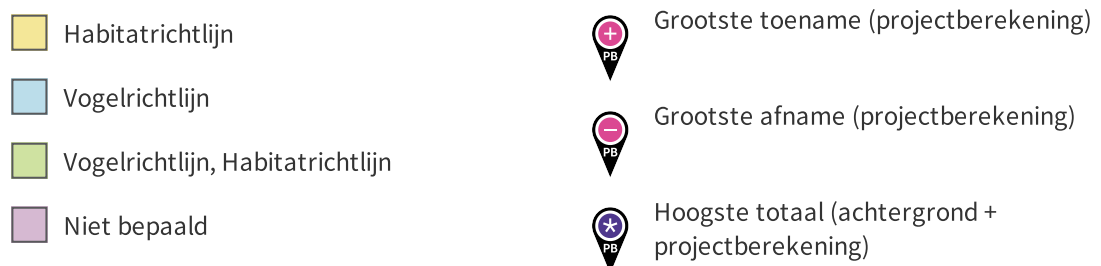
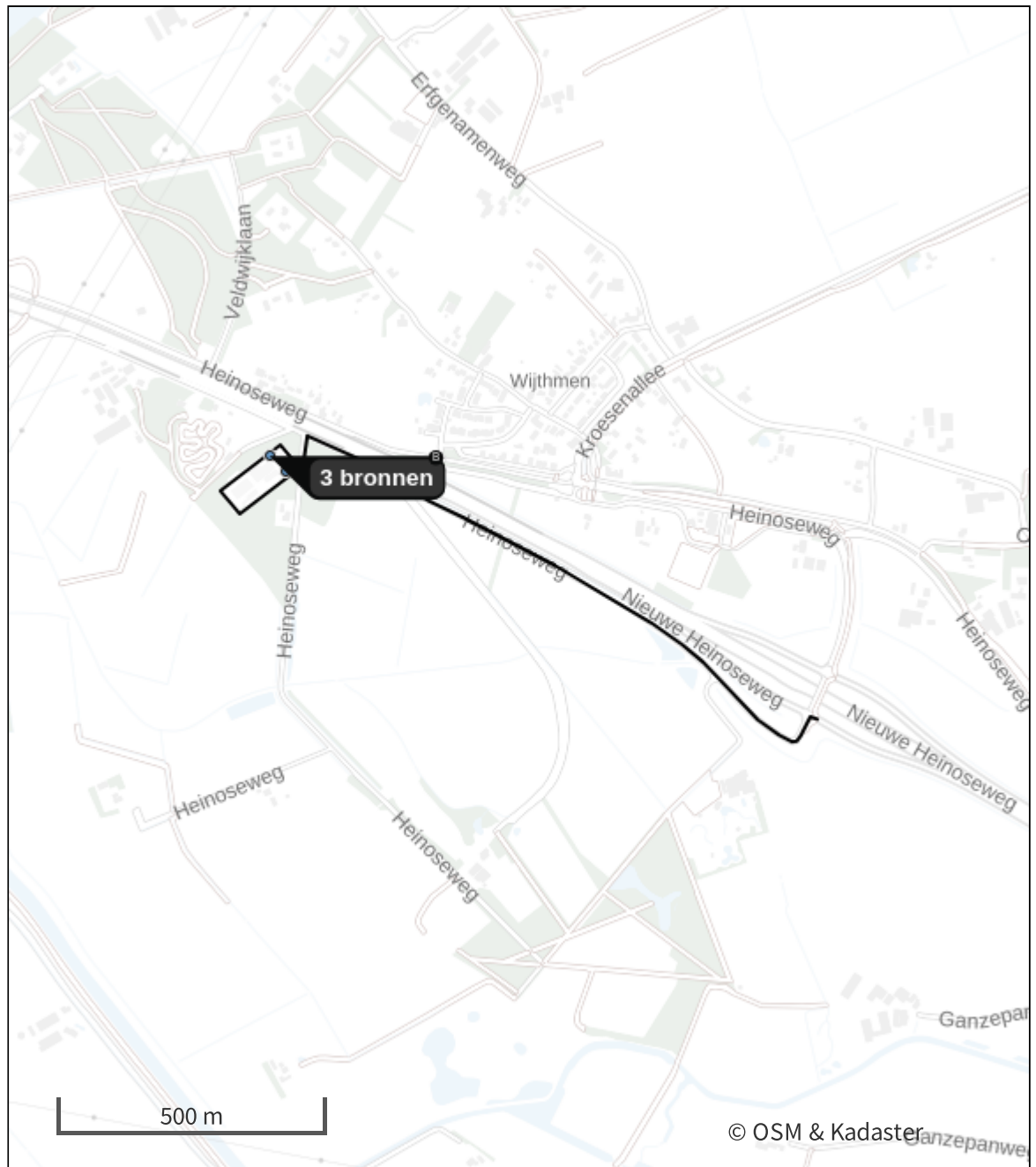
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		

Opslagbedrijf Wijthmen (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2 Energie Energie CV ketel kantoor	-	0,8 kg/j
3 Energie Energie Cv-ketel bedrijfswoning	-	0,4 kg/j
4 Verkeer Koude start: overig Externe verkeersbewegingen (2)	2,5 kg/j	60,9 kg/j
 Verkeersnetwerk	2,2 kg/j	34,8 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Opslagbedrijf
Wijthmen" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Opslagbedrijf Wijthmen, Rekenjaar 2024

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Externe verkeersbewegingen	Links	Rechts	NO _x	34,8 kg/j
Locatie	X:208225,28 Y:500021,38	Type scherm	-	-	NO ₂ 7,3 kg/j
Lengte	1.240,77 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 2,2 kg/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	217,0 /etmaal	0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	11,0 /etmaal	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %

2 Energie | Energie

Naam	CV ketel kantoor	Uittreedhoogte	2,5 m	NO _x	0,8 kg/j
Locatie	X:207663,52 Y:500240,56	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

3 Energie | Energie

Naam	Cv-ketel bedrijfspwoning	Uittreedhoogte	2,5 m	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:207693,86 Y:500211,85	Warmteinhoud	<u>0,220 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel Industrie				

4 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Externe verkeersbewegingen (2)	NO _x	60,9 kg/j
		NH ₃	2,5 kg/j
Locatie	X:207644,45 Y:500195,81		
Oppervlakte	0,82 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	108,5 /etmaal		
Middelwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal		
Zwaar vrachtverkeer	5,5 /etmaal		
Busverkeer	0,0 /etmaal		

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 2024.0.1_20241009_75e59949f9

Database versie 2024_75e59949f9_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://link.aerius.nl/website>