

Projectberekening

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](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. 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

Inrichtingslocatie

H.J. Aalbers & Zn. transport b.v.
Klokkemakersweg,
- Aalten

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

vergunde situatie

Vergunde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RkZeeZPRdAnJ

01 februari 2023, 13:57

Wnb-rekengrid

Totale emissie

vergund Klokkemakersweg 6-6a Aalten - Beoogd

Rekenjaar

2023

Emissie NH₃

1.187,8 kg/j

Emissie NO_x

-

Resultaten

vergund Klokkemakersweg 6-6a Aalten - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste bijdrage

0,21 mol/ha/j

276,34 ha

0,00 ha

0,21 mol/ha/j

0,00 mol/ha/j

Hexagon

4088315

Gebied

Bekendelle

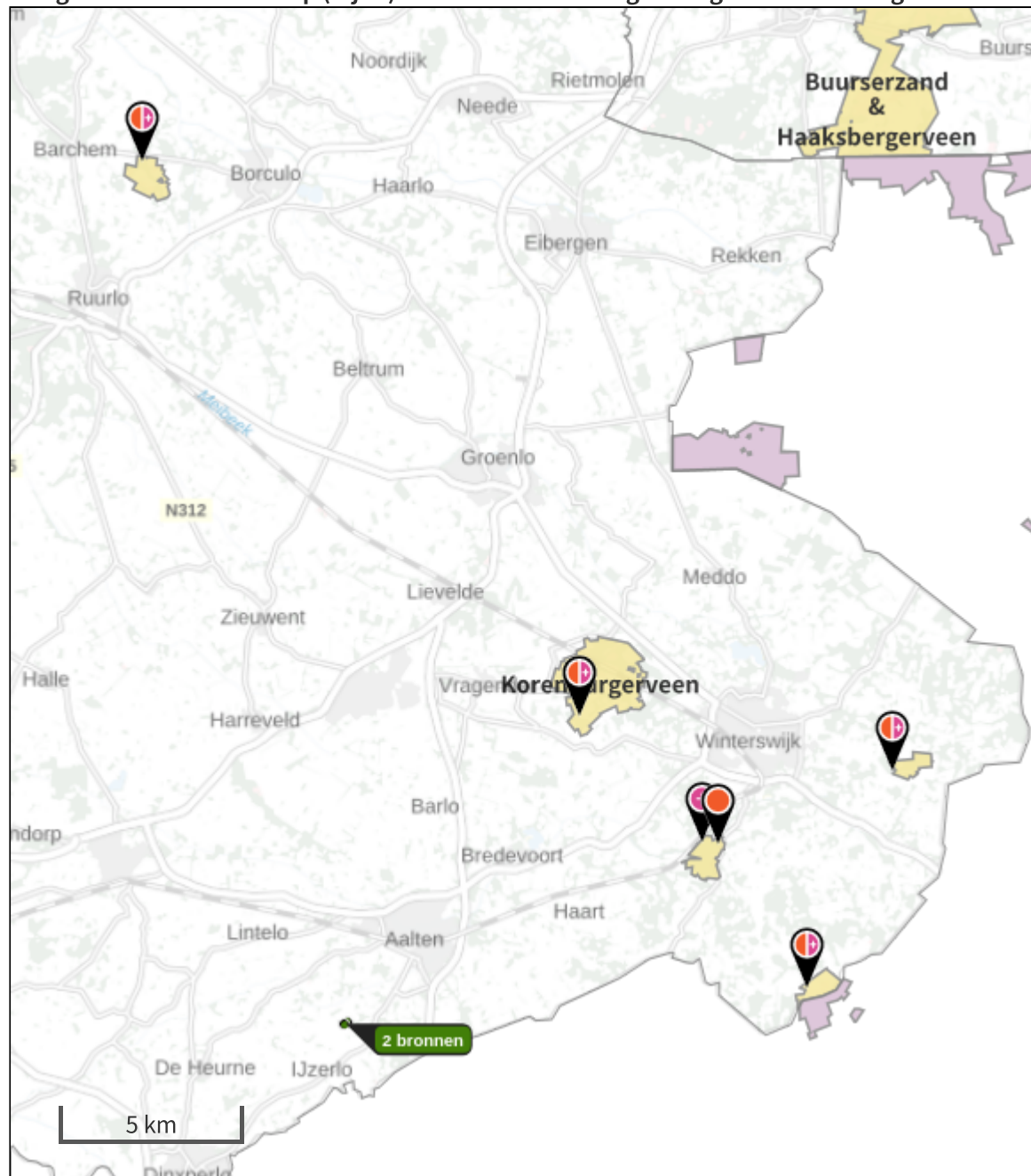


vergund Klokkemakersweg 6-6a Aalten (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Landbouw Stalemissies Stal C	729,3 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies Stal D	458,5 kg/j	-

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




 Habitatrichtlijn

 Vogelrichtlijn

 Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn

 Niet bepaald

 Grootste afname van depositie

 Grootste toename van depositie

 Hoogste totale depositie

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "vergund Klokkemakersweg 6-6a Aalten" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	276,34	2.228,80	276,34	0,21	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Korenburerveen (61)	181,23	2.228,80	181,23	0,21	0,00	0,00
Bekendelle (63)	30,94	2.109,30	30,94	0,21	0,00	0,00
Wooldse Veen (64)	33,31	1.918,99	33,31	0,11	0,00	0,00
Willinks Weust (62)	15,17	2.155,68	15,17	0,10	0,00	0,00
Stelkampsveld (60)	15,69	2.056,97	15,69	0,03	0,00	0,00

vergund Klokkemakersweg 6-6a Aalten, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃				729,3 kg/j
Locatie	X:235063 Y:435394	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>					
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd							
Temporele variatie	Dierverblijven							
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie	
	E5.6 - stal met mixluchtventilatie (Kippen: vleeskuikens)	BWL2005.10	23527	NH ₃	0,031	-	729,3 kg/j	

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal D	Uittreedhoogte	1,5 m	NH ₃			458,5 kg /j
Locatie	X:234992 Y:435332	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	30	NH ₃	13	-	390,0 kg/j
	PAS2015.08-01	-	-	-	-	5 %	370,5 kg/j
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	20	NH ₃	4,4	-	88,0 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 2022_20230126_290cbff6e8

Database versie 2022_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>