

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

*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

Locis Adviseurs B.V.  
Lendeweg 4A,  
6964 CK Hall

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Ref WNB 2015  
Ref WNB 2015

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

Rq3H8cRW3Xn8  
13 oktober 2025, 09:07  
OwN2000-rekengrid

### Totale emissie

Ref WNB 2015 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2025	731,8 kg/j	-

### Resultaten

Ref WNB 2015 - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
8,83 mol/ha/j	4678280	Landgoederen Brummen
47.522,35 ha		
0,00 ha		
8,83 mol/ha/j		
-		



Ref WNB 2015 (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen

Emissie NH<sub>3</sub>                      Emissie NO<sub>x</sub>

**1** Landbouw | Dierhuisvesting | Veeststal

731,8 kg/j                                      -

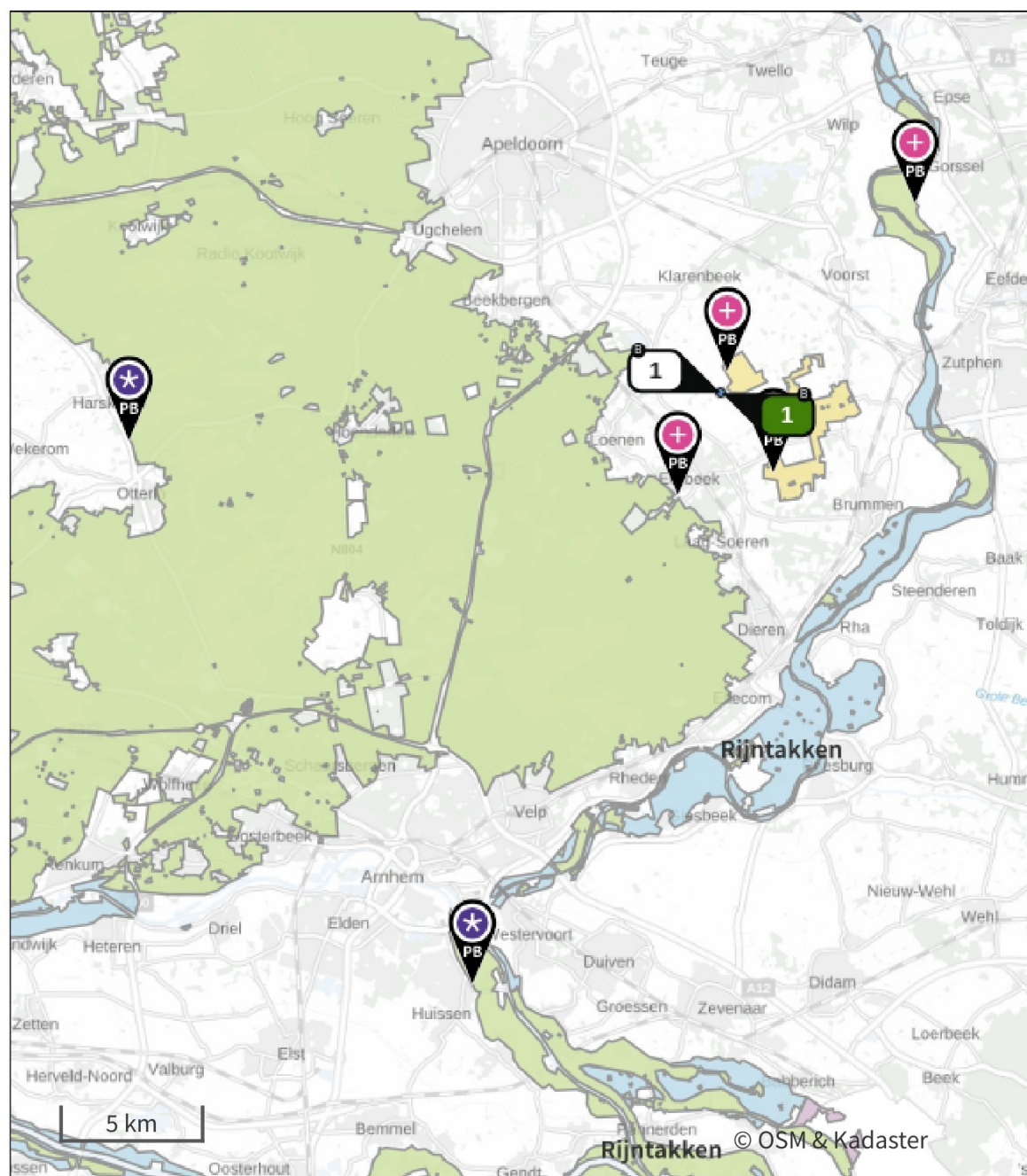
Gebouwen

Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)

**1** Gebouw 1

53,9 m x 26,6 m x 5,5 m, 59 °

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



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald
- + Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- \* Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

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 "Ref WNB 2015" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	47.522,35	7.032,83	47.522,35	8,83	0,00	-

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Landgoederen Brummen (58)	70,43	1.940,90	70,43	8,83	0,00	-
Veluwe (57)	47.429,41	7.032,83	47.429,41	0,42	0,00	-
Rijntakken (38)	22,51	2.121,44	22,51	0,18	0,00	-



Ref WNB 2015, Rekenjaar 2025

**1** Landbouw | Dierhuisvesting

Naam	Veestal	Gebouw	Gebouw 1	NH <sub>3</sub>	731,8 kg/j
Locatie	X:202235 Y:460438	Uittreedhoogte	8,3 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,000 MW		
Temporele variatie	<u>Diervverblijven</u>	Spreiding	0,0 m		
Diersoort	Huisvestingssysteem - Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie Emissie
Rundvee	HA1.100 beweiden	45	NH <sub>3</sub>	12.35	555,8 kg/j
					
Rundvee	HA2.100 - Overige huisvestingssystemen (Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar)	40	NH <sub>3</sub>	4,4	176,0 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 2025.0.1\_20251007\_db4f14956b

Database versie 2025.0.1\_db4f14956b\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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