

# 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](http://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers)*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Geonius  
Burgemeester Slanghenstraat,  
6433AR Hoensbroek

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

EA230010.068  
-

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RxTpyDwrRqX6  
12 mei 2023, 12:52  
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

### Totale emissie

Gebruiksfase EA230010.068 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2023	0,0 kg/j	13,2 g/j

### Resultaten

Gebruiksfase EA230010.068 - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		



Gebruiksfase EA230010.068 (Beoogd), rekenjaar 2023

**Emissiebronnen**

Emissie NH<sub>3</sub>

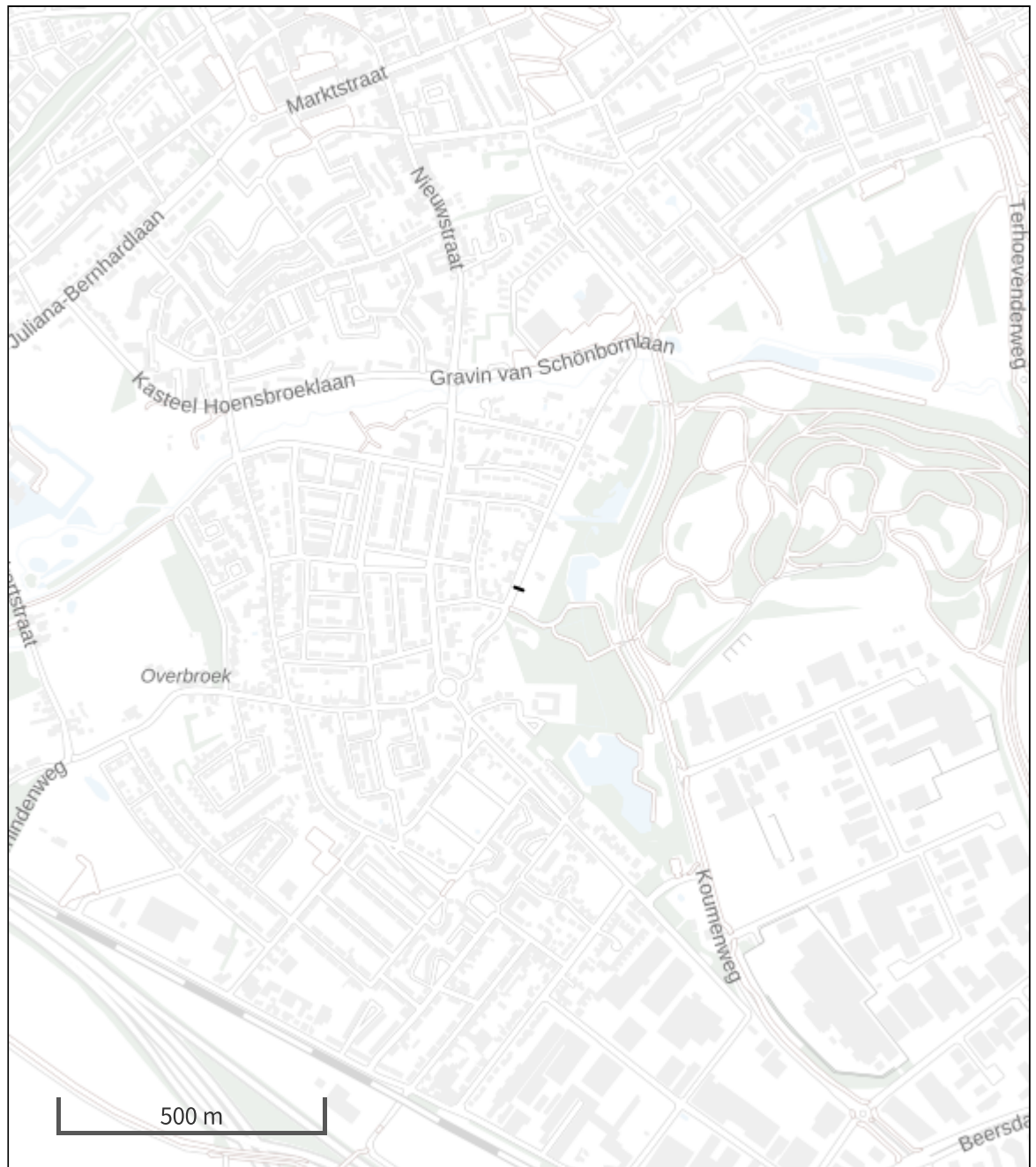
Emissie NO<sub>x</sub>

 Verkeersnetwerk

0,0 kg/j

13,2 g/j

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



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

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 "Gebruiksfase EA230010.068" (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	-	-	-	-	-	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
19	Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglabbeek-Maaseik (24 km)	X:171869 Y:336537	-
12	Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof (21 km)	X:179799 Y:341606	-
13	Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven (21 km)	X:179716 Y:341763	-
7	Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek (18 km)	X:175601 Y:326552	-
8	De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek (19 km)	X:174575 Y:325720	-
11	Overgang Kempen-Haspengouw (21 km)	X:172904 Y:320647	-
4	Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek (15 km)	X:178676 Y:325852	-
1	Teverener Heide (6 km)	X:199357 Y:327411	-
2	Wurmtal nördlich Herzogenrath (10 km)	X:203406 Y:322809	-
17	Brander Wald (24 km)	X:211403 Y:309237	-
18	Münsterbachtal, Münsterbusch (24 km)	X:212390 Y:310231	-
16	Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (23 km)	X:199086 Y:302631	-
15	Basse vallée du Geer (23 km)	X:175234 Y:311652	-
5	Voerstreek (17 km)	X:189495 Y:308519	-
9	Montagne Saint-Pierre (20 km)	X:176429 Y:313580	-
10	Plateau van Caestert met hellingbossen en mergelgrotten. (21 km)	X:176162 Y:313615	-
14	Basse Meuse et Meuse mitoyenne (22 km)	X:176635 Y:311512	-
3	Wurmtal südlich Herzogenrath (13 km)	X:204467 Y:319243	-
6	Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (17 km)	X:195361 Y:308203	-

## Gebruiksfase EA230010.068, Rekenjaar 2023

**1** Wegverkeer | Weg

Naam	Route 1		Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	13,2 g/j
Locatie	X:193308,52 Y:325158,01	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub>	2,9 g/j
Lengte	16,80 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub>	0,0 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen	In file			
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	9,0 p/etmaal	0,0 %			
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/etmaal	0,0 %			
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/etmaal	0,0 %			
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/etmaal	0,0 %			

**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 2022.1\_20230405\_989cfb3815

Database versie 2022.1\_989cfb3815

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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