

# 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

Rombou B.V.  
Janssenstichting 3 ,  
8434 NZ Waskemeer

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Maatschap De Uithoff  
Bouwfase

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

Rs1Ew6EoNnt1  
13 februari 2026, 16:36  
OwN2000-rekengrid

## Totale emissie

Bouwfase - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2026      | 0,9 kg/j                | 26,6 kg/j               |

## Resultaten

Bouwfase - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

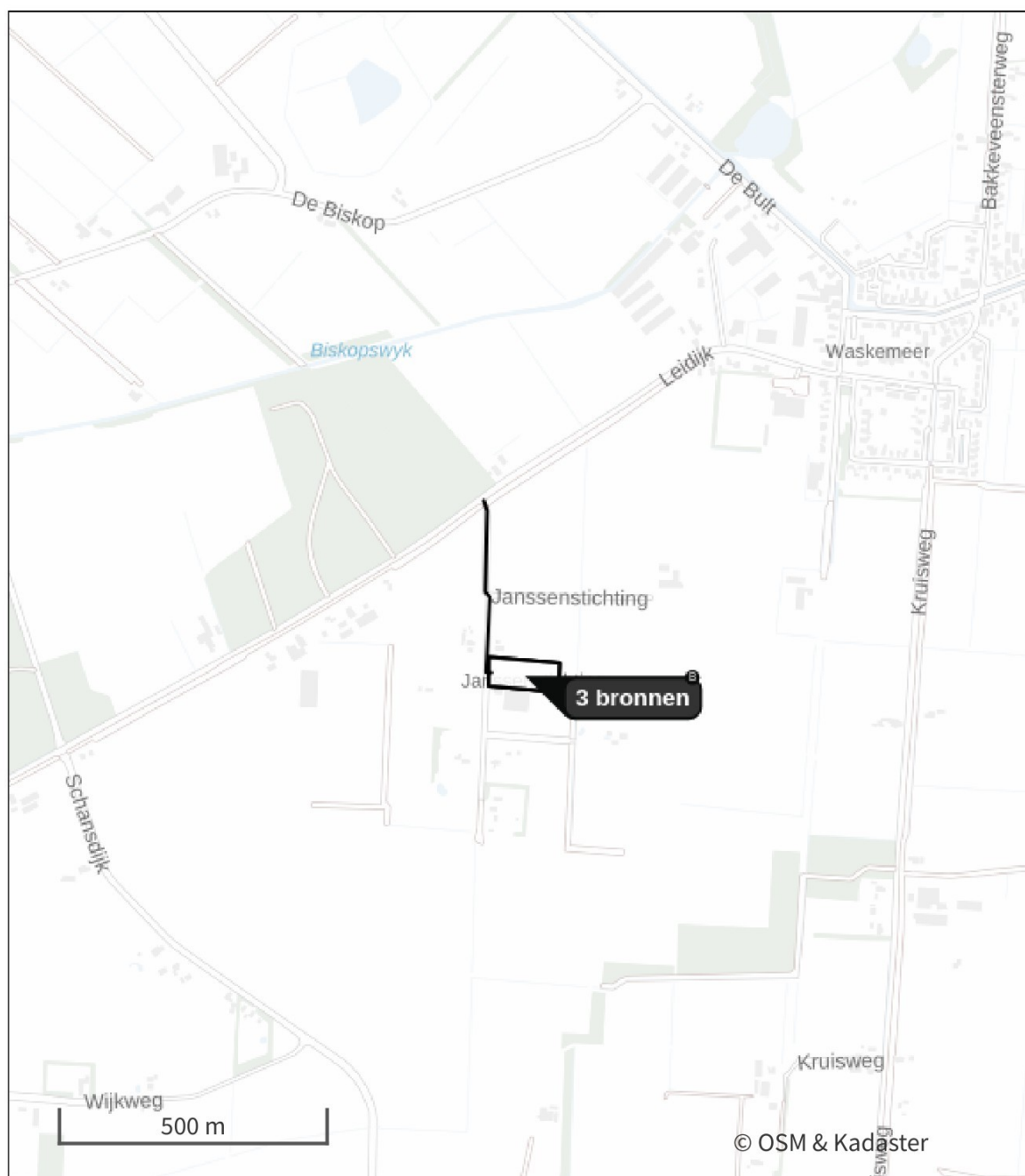
| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied |
|------------------|---------|--------|
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |
| -                |         |        |

## Bouwfase (Beoogd), rekenjaar 2026

## Emissiebronnen

|                                                                                                   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Mobiele werktuigen   Mobiele werktuigen, bouwfase                                        | 0,7 kg/j                | 19,2 kg/j               |
| <b>3</b> Verkeer   Koude start: overig   Koude start, bouwfase                                    | 66,4 g/j                | 1,7 kg/j                |
| <b>4</b> Anders...   Stationair draaiende uren                                                    | 66,7 g/j                | 5,1 kg/j                |
|  Verkeersnetwerk | 26,4 g/j                | 0,5 kg/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 "Bouwfase"  
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

## Bouwfase, Rekenjaar 2026

## 1 Mobiele werktuigen

|             |                              |                 |           |
|-------------|------------------------------|-----------------|-----------|
| Naam        | Mobiele werktuigen, bouwfase | NO <sub>x</sub> | 19,2 kg/j |
|             |                              | NH <sub>3</sub> | 0,7 kg/j  |
| Locatie     | X:214090,73<br>Y:562997,48   |                 |           |
| Oppervlakte | 0,74 ha                      |                 |           |

| Naam/Stageklasse                                                      | Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik | Draaiuren | Uittreedhoogte/Warmteinhoud     | Spreading/Temporele variatie                       | Stof                               | Emissie              |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|---------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| betonstorters Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja         | 289 l/j<br>17 l/j                  | 15 u/j    | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 1,8 kg/j<br>69,4 g/j |
| graafmachine Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja          | 308 l/j<br>18 l/j                  | 32 u/j    | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 2,0 kg/j<br>73,9 g/j |
| hoogwerkers Stage-V, >= 2019, 56-75 kW, diesel, SCR: ja               | 289 l/j<br>17 l/j                  | 50 u/j    | <u>2,5 m</u><br><u>0,011 MW</u> | <u>0,4 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 2,0 kg/j<br>69,4 g/j |
| mobiele kraan Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja            | 930 l/j<br>56 l/j                  | 46 u/j    | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 5,2 kg/j<br>0,2 kg/j |
| trilplaten / stampers Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee | 15 l/j<br>0 l/j                    | 16 u/j    | <u>1,0 m</u><br><u>0,006 MW</u> | <u>0,3 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 0,4 kg/j<br>0,0 kg/j |
| verreikers Stage-V, >= 2019, 75-560 kW, diesel, SCR: ja               | 963 l/j<br>58 l/j                  | 100 u/j   | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 5,6 kg/j<br>0,2 kg/j |
| compactors / walsen Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja    | 23 l/j<br>1 l/j                    | 4 u/j     | <u>2,5 m</u><br><u>0,011 MW</u> | <u>0,4 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 0,3 kg/j<br>5,5 g/j  |
| hijskranen Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja            | 308 l/j<br>18 l/j                  | 16 u/j    | <u>2,9 m</u><br><u>0,027 MW</u> | <u>0,7 m</u><br><u>Standaard Profiel Industrie</u> | NO <sub>x</sub><br>NH <sub>3</sub> | 2,0 kg/j<br>73,9 g/j |

## 2 Verkeer | Rijdend verkeer

|                           |                              |                           |       |         |                 |          |
|---------------------------|------------------------------|---------------------------|-------|---------|-----------------|----------|
| Naam                      | Verkeer en vervoer, bouwfase |                           | Links | Rechts  | NO <sub>x</sub> | 0,5 kg/j |
| Locatie                   | X:214017,06 Y:563159,15      | Type scherm               | -     | -       | NO <sub>2</sub> | 0,1 kg/j |
| Lengte                    | 339,87 m                     | Hoogte                    | -     | -       | NH <sub>3</sub> | 26,4 g/j |
| Wegtype                   | Buitenweg                    | Afstand tot de weg        | -     | -       |                 |          |
| Rijrichting               | Beide richtingen             |                           |       |         |                 |          |
| Tunnelfactor              | <u>1</u>                     |                           |       |         |                 |          |
| Type hoogteligging        | <u>Normaal</u>               |                           |       |         |                 |          |
| Weghoogte t.o.v. maaiveld | <u>0 m</u>                   |                           |       |         |                 |          |
| Verkeer                   | Maximum snelheid             | Aantal voertuigbewegingen |       | In file |                 |          |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren      | 2.244,0 /jaar             |       | 0,0 %   |                 |          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren      | 0,0 /jaar                 |       | 0,0 %   |                 |          |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren      | 396,0 /jaar               |       | 0,0 %   |                 |          |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren      | 0,0 /jaar                 |       | 0,0 %   |                 |          |

## 3 Verkeer | Koude start: overig

|                           |                            |                 |          |
|---------------------------|----------------------------|-----------------|----------|
| Naam                      | Koude start, bouwfase      | NO <sub>x</sub> | 1,7 kg/j |
| Locatie                   | X:214090,83<br>Y:562997,56 | NH <sub>3</sub> | 66,4 g/j |
| Oppervlakte               | 0,74 ha                    |                 |          |
| Type voertuig             | Koude starts               |                 |          |
| Licht verkeer             | 1.122,0 /jaar              |                 |          |
| Middelzwaar vrachtverkeer | 0,0 /jaar                  |                 |          |
| Zwaar vrachtverkeer       | 59,0 /jaar                 |                 |          |
| Busverkeer                | 0,0 /jaar                  |                 |          |

## 4 Anders...

|                      |                            |                |                 |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Stationair draaiende uren  | Uittreedhoogte | <u>0,0 m</u>    | NO <sub>x</sub> | 5,1 kg/j |
|                      |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u> | NH <sub>3</sub> | 66,7 g/j |
| Locatie              | X:214090,52<br>Y:562997,64 | Spreiding      | <u>0,0 m</u>    |                 |          |
| Oppervlakte          | 0,74 ha                    |                |                 |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |                 |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |                 |                 |          |

### 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 2025.2\_20260206\_f42eba0c64

Database versie 2025.2\_f42eba0c64\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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