

# 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

Pijnenburg Agrarisch Adviesburo B.V.  
Zwarte Plakweg 38a,  
5966 RK America

## Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Jacobs Champignons B.V.  
Verschilberekening beoogde situatie ten opzichte van  
referentiesituatie. Berekening met buitenlandse gebieden.

## Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RsGTA4Ps77tt  
14 februari 2023, 15:21  
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

## Totale emissie

Referentiesituatie - Referentie  
Beoogde Situatie - Beoogd

| Rekenjaar | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|-----------|-------------------------|-------------------------|
| 2023      | 2,7 kg/j                | 3.370,8 kg/j            |
| 2023      | 12,2 kg/j               | 3.336,6 kg/j            |

## Resultaten

Referentiesituatie - Referentie

| Hoogste bijdrage | Hexagon | Gebied                     |
|------------------|---------|----------------------------|
| 0,25 mol/ha/j    | 2471883 | Deurnsche Peel & Mariapeel |
| 0,25 mol/ha/j    | 2471883 | Deurnsche Peel & Mariapeel |


Beoogde Situatie - Beoogd

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

-  
-  
-  
-

## Beoogde Situatie (Beoogd), rekenjaar 2023

### Emissiebronnen


|   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Energie   Energie   Stoomketel   | -                       | 1.108,5 kg/j            |
| <b>2</b> Energie   Energie   Verwarmingsketel   | -                       | 886,8 kg/j              |
| <b>3</b> Energie   Energie   Verwarmingsketel   | -                       | 443,4 kg/j              |
| <b>4</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>5</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>6</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>7</b> Mobiele werktuigen   Landbouw   Vervoersbewegingen binnen het bedrijf                    | 9,9 kg/j                | 804,6 kg/j              |
|  Verkeersnetwerk | 2,4 kg/j                | 82,6 kg/j               |

### Gebouwen

|                            | Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)   |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>1</b> Gebouw fase 1 + 2 | 90,0 m x 55,0 m x 6,0 m, 162 °  |
| <b>2</b> Gebouw fase 3 + 4 | 100,0 m x 90,0 m x 7,6 m, 162 ° |

## Referentiesituatie (Referentie), rekenjaar 2023

### Emissiebronnen








|   | Emissie NH <sub>3</sub> | Emissie NO <sub>x</sub> |
|---|-------------------------|-------------------------|
| <b>1</b> Energie   Energie   Stoomketel   | -                       | 1.108,5 kg/j            |
| <b>2</b> Energie   Energie   Verwarmingsketel   | -                       | 886,8 kg/j              |
| <b>3</b> Energie   Energie   Verwarmingsketel   | -                       | 443,4 kg/j              |
| <b>4</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>5</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>6</b> Wonen en Werken   Woningen   Cv-ketel  | -                       | 3,6 kg/j                |
| <b>7</b> Mobiele werktuigen   Landbouw   Vervoersbewegingen binnen het bedrijf                    | 0,3 kg/j                | 838,9 kg/j              |
|  Verkeersnetwerk | 2,4 kg/j                | 82,6 kg/j               |

### Gebouwen

|                            | Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)   |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>1</b> Gebouw fase 1 + 2 | 90,0 m x 55,0 m x 6,0 m, 162 °  |
| <b>2</b> Gebouw fase 3 + 4 | 100,0 m x 90,0 m x 7,6 m, 162 ° |

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



- |   |  |
|---|--|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste afname van depositie  |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie       |
|  Niet bepaald                    |  |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

## Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde Situatie" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

|        | Berekend (ha<br>gekarteed) | Hoogste totale<br>depositie (mol<br>N/ha/jr) | Met toename<br>(ha gekarteed) | Grootste<br>toename (mol<br>N/ha/jr) | Met afname (ha<br>gekarteed) | Grootste<br>afname (mol<br>N/ha/jr) |
|--------|----------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Totaal | -                          | -  | -                             | -                                    | -                            | -                                   |

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

Strabrechtse Heide & Beuven

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Deurnsche Peel & Mariapeel

Groote Peel

Boschhuizerbergen

Maasduinen

Sarsven en De Banen

Leudal

Swalmdal

| Per eigen<br>rekenpunt | Naam  | Coördinaat           | Projectbijdrage (mol<br>N/ha/jr) |
|------------------------|---|----------------------|----------------------------------|
| 5                      | Elmpter Schwalmbruch (24 km)  | X:203576<br>Y:360324 | -                                |
| 7                      | Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue (25 km)         | X:207590<br>Y:361090 | -                                |
| 1                      | Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg' (18 km) | X:209280<br>Y:371140 | -                                |
| 2                      | Hangmoor Damerbruch (18 km)   | X:213898<br>Y:380441 | -                                |
| 3                      | Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht (19 km)                              | X:209087<br>Y:368904 | -                                |
| 4                      | Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See (20 km)                              | X:214659<br>Y:375413 | -                                |
| 6                      | Nette bei Vinkrath (25 km)  | X:220453<br>Y:379509 | -                                |

## Beoogde Situatie, Rekenjaar 2023

### 1 Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |              |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------------|
| Naam                 | Stoomketel                     | Gebouw           | Gebouw fase 3 + 4 | NO <sub>x</sub> | 1.108,5 kg/j |
| Locatie              | X:195488,7<br>Y:382740,23      | Uittreedhoogte   | 10,0 m            |                 |              |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |              |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |              |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |              |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |              |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 3,4 m/s           |                 |              |

### 2 Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |            |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Verwarmingsketel               | Gebouw           | Gebouw fase 3 + 4 | NO <sub>x</sub> | 886,8 kg/j |
| Locatie              | X:195494,16<br>Y:382734,77     | Uittreedhoogte   | 10,0 m            |                 |            |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |            |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |            |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 2,0 m/s           |                 |            |

### 3 Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |            |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Verwarmingsketel               | Gebouw           | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 443,4 kg/j |
| Locatie              | X:195554,64<br>Y:382702,01     | Uittreedhoogte   | 5,0 m             |                 |            |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |            |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |            |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 1,0 m/s           |                 |            |

### 4 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |                   |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                   | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195552,12<br>Y:382700,75 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |                   |                 |          |

### 5 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |                   |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                   | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195551,49<br>Y:382702,22 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |                   |                 |          |

### 6 Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |                   |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                  | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195550,86<br>Y:382703,9 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                           | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |                   |                 |          |



**7** Mobiele werktuigen | Landbouw

|             |                                       |                 |            |
|-------------|---------------------------------------|-----------------|------------|
| Naam        | Vervoersbewegingen binnen het bedrijf | NO <sub>x</sub> | 804,6 kg/j |
|             |                                       | NH <sub>3</sub> | 9,9 kg/j   |
| Locatie     | X:195494,42<br>Y:382728,57            |                 |            |
| Oppervlakte | 2,22 ha                               |                 |            |

| Naam                     | Stageklasse                                     | Brandstofverbruik | Draaiuren | AdBlue verbruik | Stof            | Emissie    |
|--------------------------|---|-------------------|-----------|-----------------|-----------------|------------|
| Tractor                  | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja | 10950 l/j         | 730 u/j   | 330 l/j         | NO <sub>x</sub> | 213,2 kg/j |
|                          |   |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 2,6 kg/j   |
| Shovel                   | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja | 10950 l/j         | 730 u/j   | 330 l/j         | NO <sub>x</sub> | 213,2 kg/j |
|                          |   |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 2,6 kg/j   |
| Vrachtwagen laden/lossen | Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja | 19200 l/j         | 1920 u/j  | 576 l/j         | NO <sub>x</sub> | 378,2 kg/j |
|                          |   |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 4,6 kg/j   |

**8** Wegverkeer | Weg

|                    |                         |                    |        |                 |          |
|--------------------|-------------------------|--------------------|--------|-----------------|----------|
| Naam               | Verkeer America         | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 1,2 kg/j |
| Locatie            | X:195826,01 Y:382820,49 | Type scherm        | -      | NO <sub>2</sub> | 0,2 kg/j |
| Lengte             | 874,12 m                | Hoogte             | -      | NH <sub>3</sub> | 91,3 g/j |
| Wegtype            | Buitenweg               | Afstand tot de weg | -      |                 |          |
| Rijrichting        | Beide richtingen        |                    |        |                 |          |
| Tunnelfactor       | 1                       |                    |        |                 |          |
| Type hoogteligging | Normaal                 |                    |        |                 |          |
| Weghoogte          | 0 m                     |                    |        |                 |          |

| Verkeer                  | Max. snelheid           | Aantal voertuigen | In file |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|---------|
| Licht verkeer            | Voorgeschreven factoren | 10 p/etmaal       | 0,0 %   |
| Middelwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 1 p/etmaal        | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer      | Voorgeschreven factoren | 0 p/etmaal        | 0,0 %   |
| Busverkeer               | Voorgeschreven factoren | 0 p/etmaal        | 0,0 %   |

**9** Wegverkeer | Weg

|                    |                        |                    |        |                 |           |
|--------------------|------------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------|
| Naam               | Verkeer N277           | Links              | Rechts | NO <sub>x</sub> | 81,4 kg/j |
| Locatie            | X:195043,78 Y:382349,8 | Type scherm        | -      | NO <sub>2</sub> | 24,1 kg/j |
| Lengte             | 1.579,36 m             | Hoogte             | -      | NH <sub>3</sub> | 2,3 kg/j  |
| Wegtype            | Buitenweg              | Afstand tot de weg | -      |                 |           |
| Rijrichting        | Beide richtingen       |                    |        |                 |           |
| Tunnelfactor       | 1                      |                    |        |                 |           |
| Type hoogteligging | Normaal                |                    |        |                 |           |
| Weghoogte          | 0 m                    |                    |        |                 |           |

| Verkeer                  | Max. snelheid           | Aantal voertuigen | In file |
|--------------------------|-------------------------|-------------------|---------|
| Licht verkeer            | Voorgeschreven factoren | 10 p/etmaal       | 0,0 %   |
| Middelwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 1 p/etmaal        | 0,0 %   |
| Zwaar vrachtverkeer      | Voorgeschreven factoren | 42 p/etmaal       | 0,0 %   |
| Busverkeer               | Voorgeschreven factoren | 0 p/etmaal        | 0,0 %   |

## Referentiesituatie, Rekenjaar 2023

**1** Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |              |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------------|
| Naam                 | Stoomketel                     | Gebouw           | Gebouw fase 3 + 4 | NO <sub>x</sub> | 1.108,5 kg/j |
| Locatie              | X:195488,7<br>Y:382740,23      | Uittreedhoogte   | 10,0 m            |                 |              |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |              |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |              |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |              |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |              |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 3,4 m/s           |                 |              |

**2** Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |            |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Verwarmingsketel               | Gebouw           | Gebouw fase 3 + 4 | NO <sub>x</sub> | 886,8 kg/j |
| Locatie              | X:195494,16<br>Y:382734,77     | Uittreedhoogte   | 10,0 m            |                 |            |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |            |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |            |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 2,0 m/s           |                 |            |

**3** Energie | Energie

|                      |                                |                  |                   |                 |            |
|----------------------|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------|
| Naam                 | Verwarmingsketel               | Gebouw           | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 443,4 kg/j |
| Locatie              | X:195554,64<br>Y:382702,01     | Uittreedhoogte   | 5,0 m             |                 |            |
|                      |                                | Uittreeddiameter | 0,4 m             |                 |            |
| Wijze van ventilatie | Geforceerd                     | Temperatuur      | <u>11,85 °C</u>   |                 |            |
| Temporele variatie   | Standaard Profiel<br>Industrie | Emissie          |                   |                 |            |
|                      |                                | Uittreedrichting | Verticaal         |                 |            |
|                      |                                | Uittreedsnelheid | 1,0 m/s           |                 |            |

**4** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |                   |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                   | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195552,12<br>Y:382700,75 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |                   |                 |          |

**5** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                            |                |                   |                 |          |
|----------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                   | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195551,49<br>Y:382702,22 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                            | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd            |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>    |                |                   |                 |          |

**6** Wonen en Werken | Woningen

|                      |                           |                |                   |                 |          |
|----------------------|---------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|
| Naam                 | Cv-ketel                  | Gebouw         | Gebouw fase 1 + 2 | NO <sub>x</sub> | 3,6 kg/j |
| Locatie              | X:195550,86<br>Y:382703,9 | Uittreedhoogte | 5,0 m             |                 |          |
|                      |                           | Warmteinhoud   | <u>0,000 MW</u>   |                 |          |
| Wijze van ventilatie | Niet geforceerd           |                |                   |                 |          |
| Temporele variatie   | <u>Continue Emissie</u>   |                |                   |                 |          |

**7** Mobiele werktuigen | Landbouw

|                          |  |                   |           |                 |                 |            |
|--------------------------|--|-------------------|-----------|-----------------|-----------------|------------|
| Naam                     | Vervoersbewegingen binnen het bedrijf            | NO <sub>x</sub>   |           | 838,9 kg/j      |                 |            |
| Locatie                  | X:195494,42                                      | NH <sub>3</sub>   |           | 0,3 kg/j        |                 |            |
| Oppervlakte              | Y:382728,57<br>2,22 ha                           |                   |           |                 |                 |            |
| Naam                     | Stageklasse                                      | Brandstofverbruik | Draaiuren | AdBlue verbruik | Stof            | Emissie    |
| Tractor                  | Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 10950 l/j         | 730 u/j   |                 | NO <sub>x</sub> | 222,7 kg/j |
|                          |  |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 82,1 g/j   |
| Shovel                   | Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 10950 l/j         | 730 u/j   |                 | NO <sub>x</sub> | 222,7 kg/j |
|                          |  |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 82,1 g/j   |
| Vrachtwagen laden/lossen | Stage-II, 2002-2005, 75-560 kW, diesel, SCR: nee | 19200 l/j         | 1920 u/j  |                 | NO <sub>x</sub> | 393,6 kg/j |
|                          |  |                   |           |                 | NH <sub>3</sub> | 0,1 kg/j   |

**8** Wegverkeer | Weg

|                           |                         |                         |                   |        |                 |          |
|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|--------|-----------------|----------|
| Naam                      | Verkeer America         |                         | Links             | Rechts | NO <sub>x</sub> | 1,2 kg/j |
| Locatie                   | X:195826,01 Y:382820,49 | Type scherm             | -                 | -      | NO <sub>2</sub> | 0,2 kg/j |
| Lengte                    | 874,12 m                | Hoogte                  | -                 | -      | NH <sub>3</sub> | 91,3 g/j |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg      | -                 | -      |                 |          |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                         |                   |        |                 |          |
| Tunnelfactor              | 1                       |                         |                   |        |                 |          |
| Type hoogteligging        | Normaal                 |                         |                   |        |                 |          |
| Weghoogte                 | 0 m                     |                         |                   |        |                 |          |
| Verkeer                   |                         | Max. snelheid           | Aantal voertuigen |        |                 | In file  |
| Licht verkeer             |                         | Voorgeschreven factoren | 10 p/etmaal       |        |                 | 0,0 %    |
| Middelzwaar vrachtverkeer |                         | Voorgeschreven factoren | 1 p/etmaal        |        |                 | 0,0 %    |
| Zwaar vrachtverkeer       |                         | Voorgeschreven factoren | 0 p/etmaal        |        |                 | 0,0 %    |
| Busverkeer                |                         | Voorgeschreven factoren | 0 p/etmaal        |        |                 | 0,0 %    |

**9** Wegverkeer | Weg

|                           |                         |                    |       |        |                 |           |
|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------|--------|-----------------|-----------|
| Naam                      | Verkeer N277            |                    | Links | Rechts | NO <sub>x</sub> | 81,4 kg/j |
| Locatie                   | X:195043,78 Y:382349,8  | Type scherm        | -     | -      | NO <sub>2</sub> | 24,1 kg/j |
| Lengte                    | 1.579,36 m              | Hoogte             | -     | -      | NH <sub>3</sub> | 2,3 kg/j  |
| Wegtype                   | Buitenweg               | Afstand tot de weg | -     | -      |                 |           |
| Rijrichting               | Beide richtingen        |                    |       |        |                 |           |
| Tunnelfactor              | 1                       |                    |       |        |                 |           |
| Type hoogteligging        | Normaal                 |                    |       |        |                 |           |
| Weghoogte                 | 0 m                     |                    |       |        |                 |           |
| Verkeer                   | Max. snelheid           | Aantal voertuigen  |       |        | In file         |           |
| Licht verkeer             | Voorgeschreven factoren | 10 p/etmaal        |       |        | 0,0 %           |           |
| Middelzwaar vrachtverkeer | Voorgeschreven factoren | 1 p/etmaal         |       |        | 0,0 %           |           |
| Zwaar vrachtverkeer       | Voorgeschreven factoren | 42 p/etmaal        |       |        | 0,0 %           |           |
| Busverkeer                | Voorgeschreven factoren | 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\_20230126\_290cbff6e8

Database versie 2022\_290cbff6e8

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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