

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van 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.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak ( $\text{NH}_3$ ) en/of stikstofoxide ( $\text{NO}_x$ ).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

## Berekening Referentiesituatie (Nbw-vergunning) en Aangevraagde situatie

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Nestlé Nederland B.V.	Laan 110, 8071JC Nunspeet

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Wnb-aanvraag 'Warehouse-project'	RzAGZHUuLseb	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
06 december 2019, 09:33	2019	Berekend voor natuurgebieden

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	8.853,66 kg/j	8.553,63 kg/j	-300,03 kg/j
NH <sub>3</sub>	-	-	-

## Resultaten

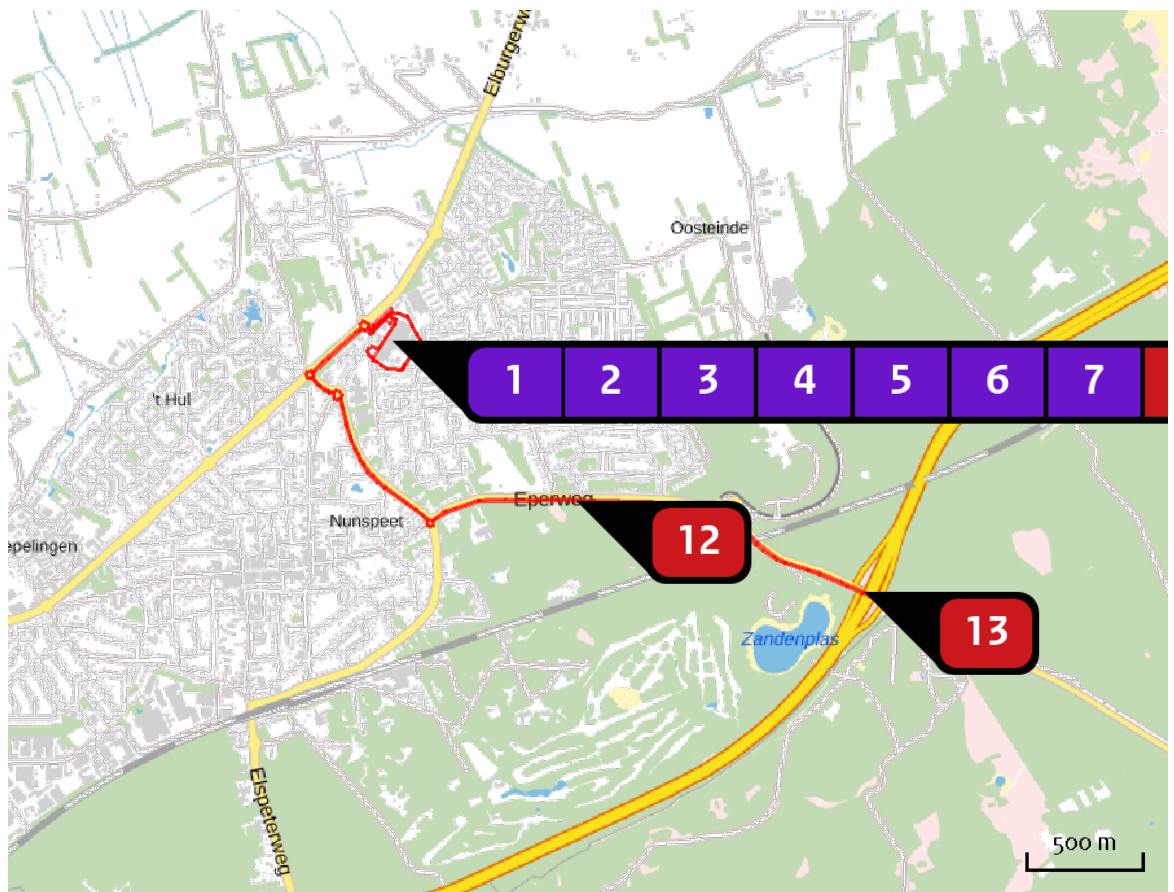
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

## Toelichting








-
---

Locatie  
Referentiesituatie  
(Nbw-vergunning)

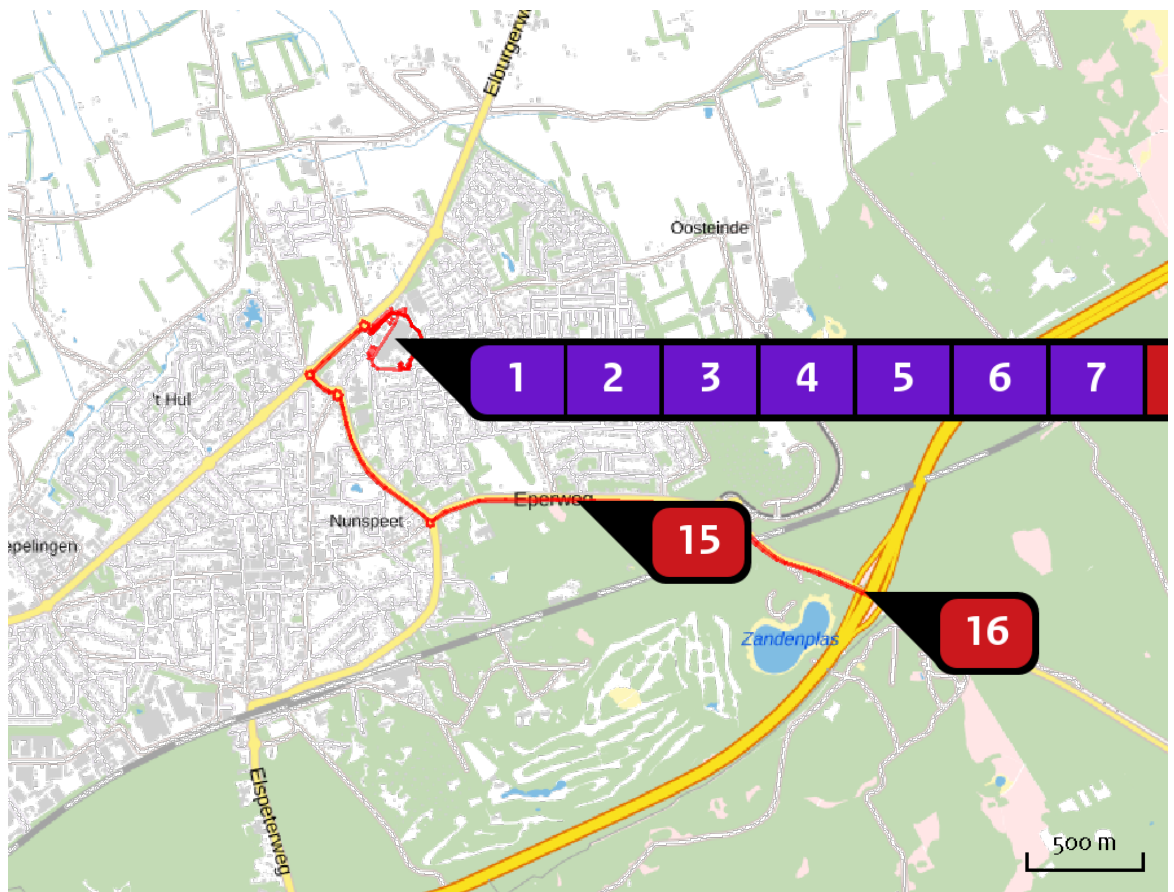


Emissie  
Referentiesituatie  
(Nbw-vergunning)

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	stoomketel Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	2.721,00 kg/j
2	stoomketel2 Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	2.611,00 kg/j
3	EGRON Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	1.052,00 kg/j
4	NIRO Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	322,00 kg/j
5	LUWA Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	134,00 kg/j
6	EHP Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	627,00 kg/j











Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 EHP GOOPL Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	574,00 kg/j
<b>8</b>	 Ro1 - Vrachtwagens referentiesituatie Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	211,45 kg/j
<b>9</b>	 RA01 - Hoofdparkerplaats Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	4,24 kg/j
<b>10</b>	 RA02 - P achter NQAC, referentiesituatie Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	5,32 kg/j
<b>11</b>	 RA03 - Bezoekers Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	1,29 kg/j
<b>12</b>	 Binnen bebouwde kom Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	382,55 kg/j
<b>13</b>	 Buitenweg Wegverkeer   Buitenwegen	-	207,81 kg/j

Locatie  
Aangevraagde  
situatie



Emissie  
Aangevraagde  
situatie

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	stoomketel Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	2.721,00 kg/j
2	stoomketel2 Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	2.611,00 kg/j
3	EGRON Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	1.052,00 kg/j
4	NIRO Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	322,00 kg/j
5	LUWA Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	134,00 kg/j
6	EHP Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	627,00 kg/j

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<b>7</b>	 EHP GOOPL Industrie   Voedings- en genotmiddelen	-	574,00 kg/j
<b>8</b>	 Ro1 - Aanvraag, geheel rondje Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	19,02 kg/j
<b>9</b>	 Ro2 - Aanvraag, heen en weer achter Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	76,54 kg/j
<b>10</b>	 Ro3 - Aanvraag, wei, melk en vet Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	15,02 kg/j
<b>11</b>	 RAo1 - Hoofdparkeerplaats Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	4,24 kg/j
<b>12</b>	 RAo2 - P achter NQAC, aanvraag Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	< 1 kg/j
<b>13</b>	 RAo3 - Bezoekers Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	1,29 kg/j
<b>14</b>	 RAo4 - Bestelwagens Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	< 1 kg/j
<b>15</b>	 Binnen bebouwde kom Wegverkeer   Binnen bebouwde kom	-	262,65 kg/j
<b>16</b>	 Buitenweg Wegverkeer   Buitenwegen	-	132,24 kg/j

Resultaten  
stikstof  
gevoelige  
Natura 2000  
gebieden  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,01	0,00	
Borkeld	0,01	0,01	0,00	
Mantingerbos	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Brummen	0,01	0,01	0,00	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	
Norgerholt	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Stelkampsveld	0,01	0,01	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	
Mantingerzand	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Fochteloërveen	0,01	0,01	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,01	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,01	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,01	0,00	
Korenburgerveen	0,01	0,01	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,01	0,00	
Drouwenezand	0,01	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Aamsveen	0,01	0,01	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,01	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,01	0,00	
Lonnekermeer	0,01	0,01	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,01	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,01	0,00	
Bargerveen	0,01	0,01	0,00	
Witterveld	0,01	0,01	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,01	0,00	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,01	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	



Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Alde Feanen	0,01	0,01	0,00	
Bekendelle	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,01	0,00	
Binnenveld	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Dinkelland	0,01	0,01	0,00	
Willinks Weust	0,01	0,01	0,00	
Witte Veen	0,01	0,01	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,01	0,00	

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

voor de 10  
stikstofgevoelige  
Natura 2000-  
gebieden met het  
hoogste resultaat

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	0,02	0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,02	0,02	0,00	
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,02	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,02	0,02	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheuvels (glanshaver)	0,02	0,02	0,00	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,02	0,02	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheuvels (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	

## Olde Maten & Veerslootslanden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	

## Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

## De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,02	0,02	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,01	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,01	0,00	

## Zwarte Meer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Lg09 Droog struisgrasland	0,07	0,07	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,05	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,04	0,04	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,04	0,00	
H3160 Zure vennen	0,04	0,04	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,03	0,03	0,00	
H4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,03	0,03	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,03	0,03	0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,02	0,02	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	0,02	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,02	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,02	0,02	0,00	



Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H999:39 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,01	0,01	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	

## Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,02	0,02	0,00	
H710B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	

## Borkeld

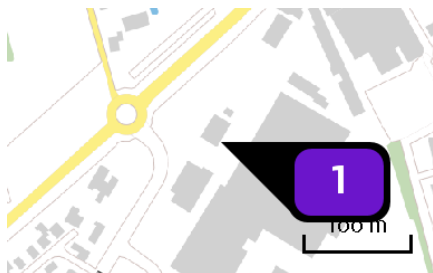
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	

## Mantingerbos

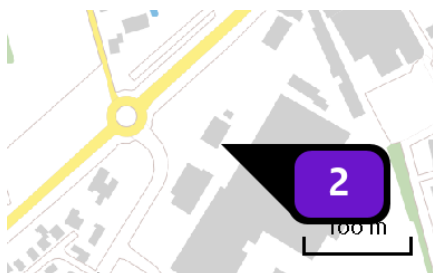
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	

\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

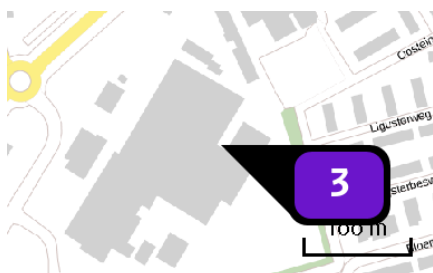
Emissie  
(per bron)  
Referentiesituatie  
(Nbw-vergunning)



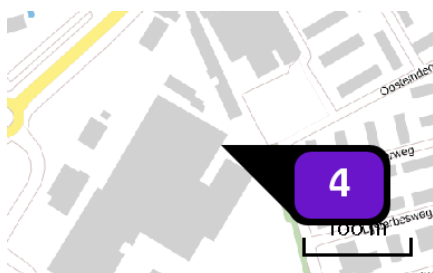
Naam **stoomketel1**  
 Locatie (X,Y) **182520, 488689**  
 Uitstoothoogte **60,0 m**  
 Warmteinhoud **0,118 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **2.721,00 kg/j**



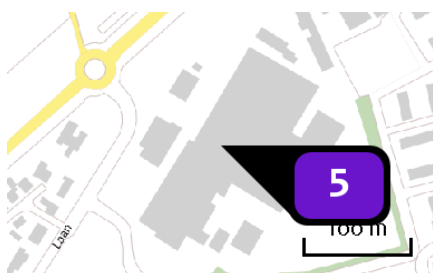
Naam **stoomketel2**  
 Locatie (X,Y) **182520, 488689**  
 Uitstoothoogte **60,0 m**  
 Warmteinhoud **0,113 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **2.611,00 kg/j**



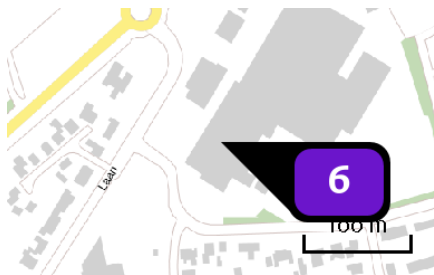
Naam **EGRON**  
 Locatie (X,Y) **182619, 488656**  
 Uitstoothoogte **32,0 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.052,00 kg/j**



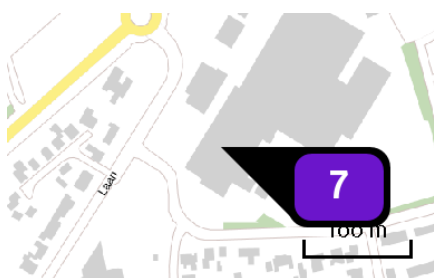
Naam **NIRO**  
 Locatie (X,Y) **182635, 488689**  
 Uitstoothoogte **27,0 m**  
 Warmteinhoud **0,009 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **322,00 kg/j**



Naam **LUWA**  
 Locatie (X,Y) **182549, 488644**  
 Uitstoothoogte **27,0 m**  
 Warmteinhoud **0,009 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **134,00 kg/j**



Naam **EHP**  
 Locatie (X,Y) **182506, 488593**  
 Uitstoothoogte **17,0 m**  
 Warmteinhoud **0,079 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **627,00 kg/j**

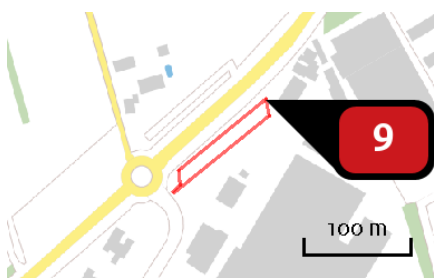


Naam **EHP GOOPL**  
 Locatie (X,Y) **182506, 488593**  
 Uitstoothoogte **17,0 m**  
 Warmteinhoud **0,024 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **574,00 kg/j**



Naam **R01 - Vrachtwagens referentiesituatie**  
 Locatie (X,Y) **182586, 488528**  
 NOx **211,45 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend vrachtverkeer	39,0 / etmaal	NOx	211,45 kg/j



Naam **RA01 - Hoofdparkerplaats**  
 Locatie (X,Y) **182548, 488787**  
 NOx **4,24 kg/j**

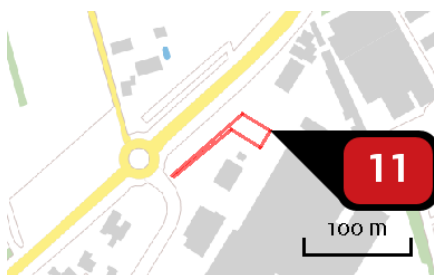
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	90,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j





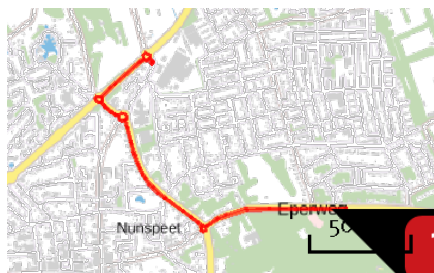
Naam RA02 - P achter NQAC, referentiesituatie  
 Locatie (X,Y) 182553, 488528  
 NOx 5,32 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	30,0 / etmaal	NOx	5,32 kg/j



Naam RA03 - Bezoekers  
 Locatie (X,Y) 182554, 488741  
 NOx 1,29 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	30,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j



Naam Binnen bebouwde kom  
 Locatie (X,Y) 183345, 487960  
 NOx 382,55 kg/j

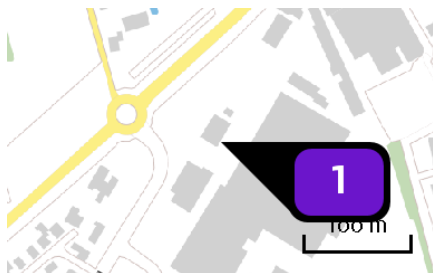
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Doorstromend stadsverkeer	39,0 / etmaal	NOx	382,55 kg/j



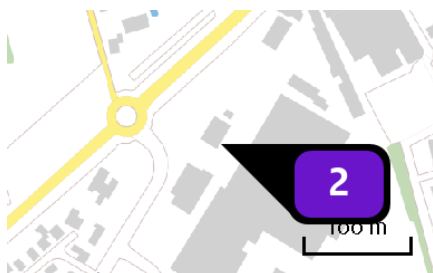
Naam **Buitenweg**  
 Locatie (X,Y) **184585, 487569**  
 NOx **207,81 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Buitenweg	39,0 / etmaal	NOx	207,81 kg/j

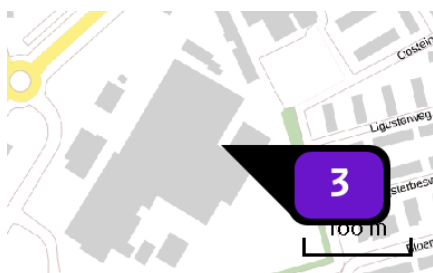
Emissie  
(per bron)  
Aangevraagde  
situatie



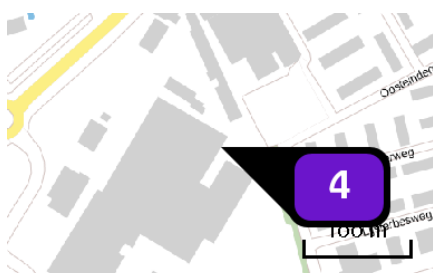
Naam **stoomketel1**  
 Locatie (X,Y) **182520, 488689**  
 Uitstoothoogte **60,0 m**  
 Warmteinhoud **0,118 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **2.721,00 kg/j**



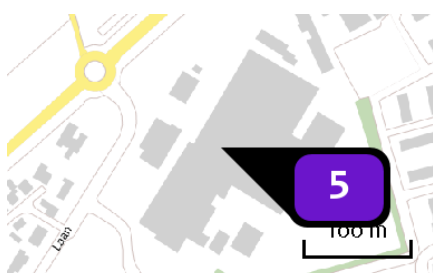
Naam **stoomketel2**  
 Locatie (X,Y) **182520, 488689**  
 Uitstoothoogte **60,0 m**  
 Warmteinhoud **0,113 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **2.611,00 kg/j**



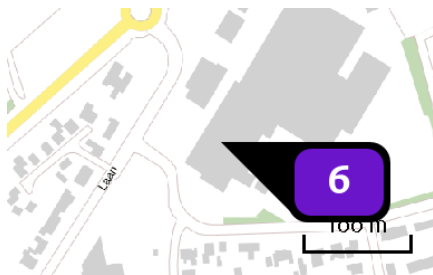
Naam **EGRON**  
 Locatie (X,Y) **182619, 488656**  
 Uitstoothoogte **32,0 m**  
 Warmteinhoud **0,040 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **1.052,00 kg/j**



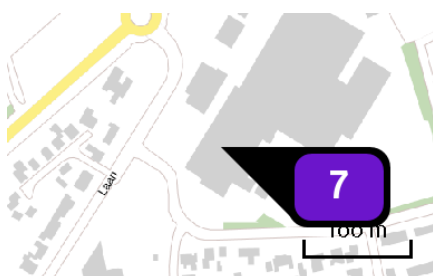
Naam **NIRO**  
 Locatie (X,Y) **182635, 488689**  
 Uitstoothoogte **27,0 m**  
 Warmteinhoud **0,009 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **322,00 kg/j**



Naam **LUWA**  
 Locatie (X,Y) **182549, 488644**  
 Uitstoothoogte **27,0 m**  
 Warmteinhoud **0,009 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **134,00 kg/j**



Naam **EHP**  
 Locatie (X,Y) **182506, 488593**  
 Uitstoothoogte **17,0 m**  
 Warmteinhoud **0,079 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **627,00 kg/j**



Naam **EHP GOOPL**  
 Locatie (X,Y) **182506, 488593**  
 Uitstoothoogte **17,0 m**  
 Warmteinhoud **0,024 MW**  
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**  
 NOx **574,00 kg/j**



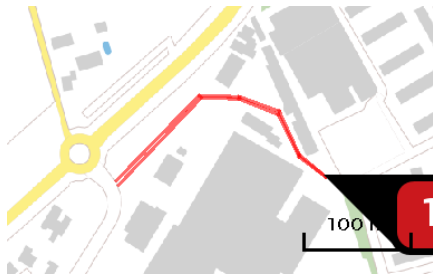
Naam **R01 - Aanvraag, geheel rondje**  
 Locatie (X,Y) **182574, 488527**  
 NOx **19,02 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx	19,02 kg/j



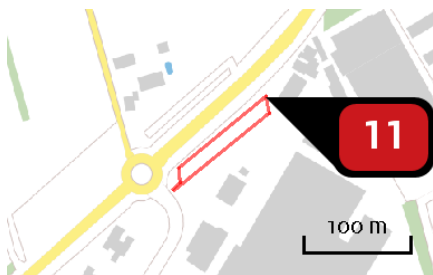
Naam **R02 - Aanvraag, heen en weer achter**  
 Locatie (X,Y) **182584, 488553**  
 NOx **76,54 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend vrachtverkeer	24,0 / etmaal	NOx	76,54 kg/j



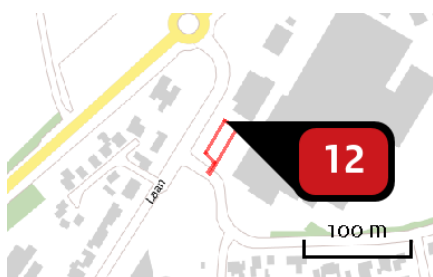
Naam **R03 - Aanvraag, wei, melk en vet**  
 Locatie (X,Y) **182659, 488695**  
 NOx **15,02 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend vrachtverkeer	9,0 / etmaal	NOx	15,02 kg/j



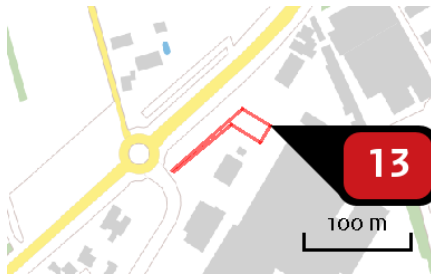
Naam **RA01 - Hoofdparkeerplaats**  
 Locatie (X,Y) **182548, 488787**  
 NOx **4,24 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	90,0 / etmaal	NOx	4,24 kg/j



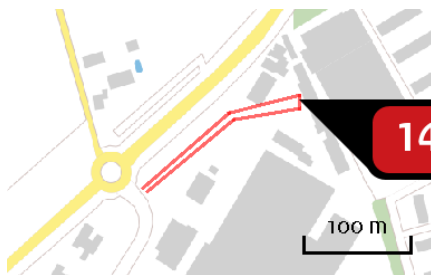
Naam **RA02 - P achter NQAC, aanvraag**  
 Locatie (X,Y) **182466, 488623**  
 NOx **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	30,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j



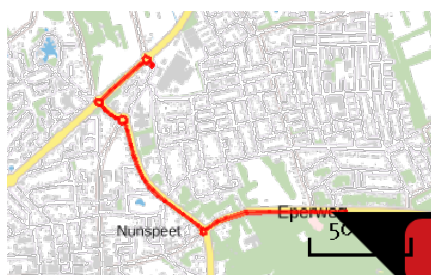
Naam **RA03 - Bezoekers**  
 Locatie (X,Y) **182554, 488741**  
 NOx **1,29 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	30,0 / etmaal	NOx	1,29 kg/j



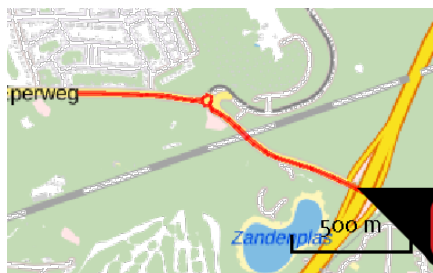
Naam **RA04 - Bestelwagens**  
 Locatie (X,Y) **182606, 488783**  
 NOx **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Stagnerend stadsverkeer	15,0 / etmaal	NOx	< 1 kg/j



Naam **Binnen bebouwde kom**  
 Locatie (X,Y) **183345, 487960**  
 NOx **262,65 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Doorstromend stadsverkeer	39,0 / etmaal	NOx	262,65 kg/j



Naam **Buitenweg**  
 Locatie (X,Y) **184585, 487569**  
 NOx **132,24 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Buitenweg	39,0 / etmaal	NOx	132,24 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 2019\_20191018\_c53b8fdaa8

Database versie [b429880a81](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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