

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 (NH₃) en/of stikstofoxide (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.

Berekening vergund en Toekomstige 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:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Orgamebo	Burensestraat 2, 4016 CZ Kapel Avezaath

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Orgamebo te Kapel Avezaath	RqteHMT6wuKV	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
22 december 2020, 14:44	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	26,52 kg/j	5.381,45 kg/j	5.354,93 kg/j
NH ₃	3.710,67 kg/j	4,95 kg/j	-3.705,72 kg/j

Resultaten

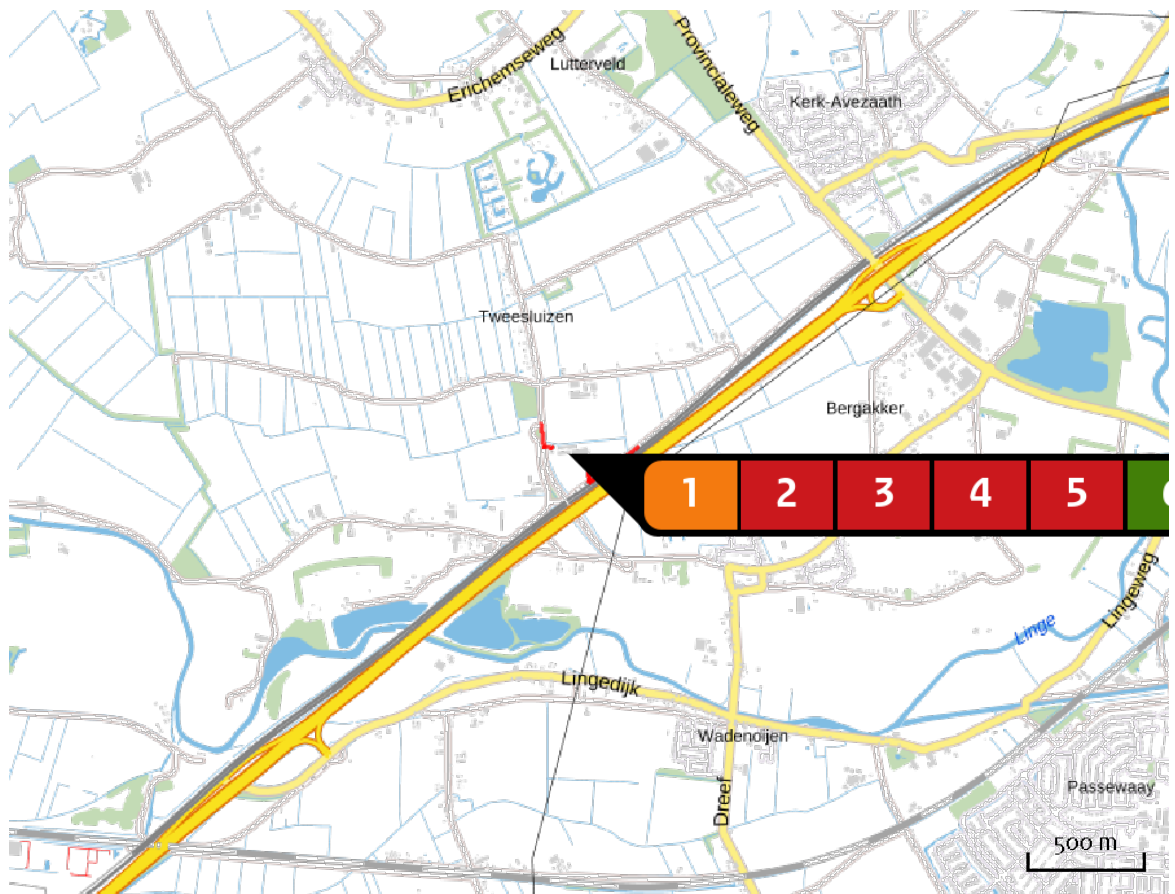
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

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







Toelichting

Beoogd

Locatie
vergund

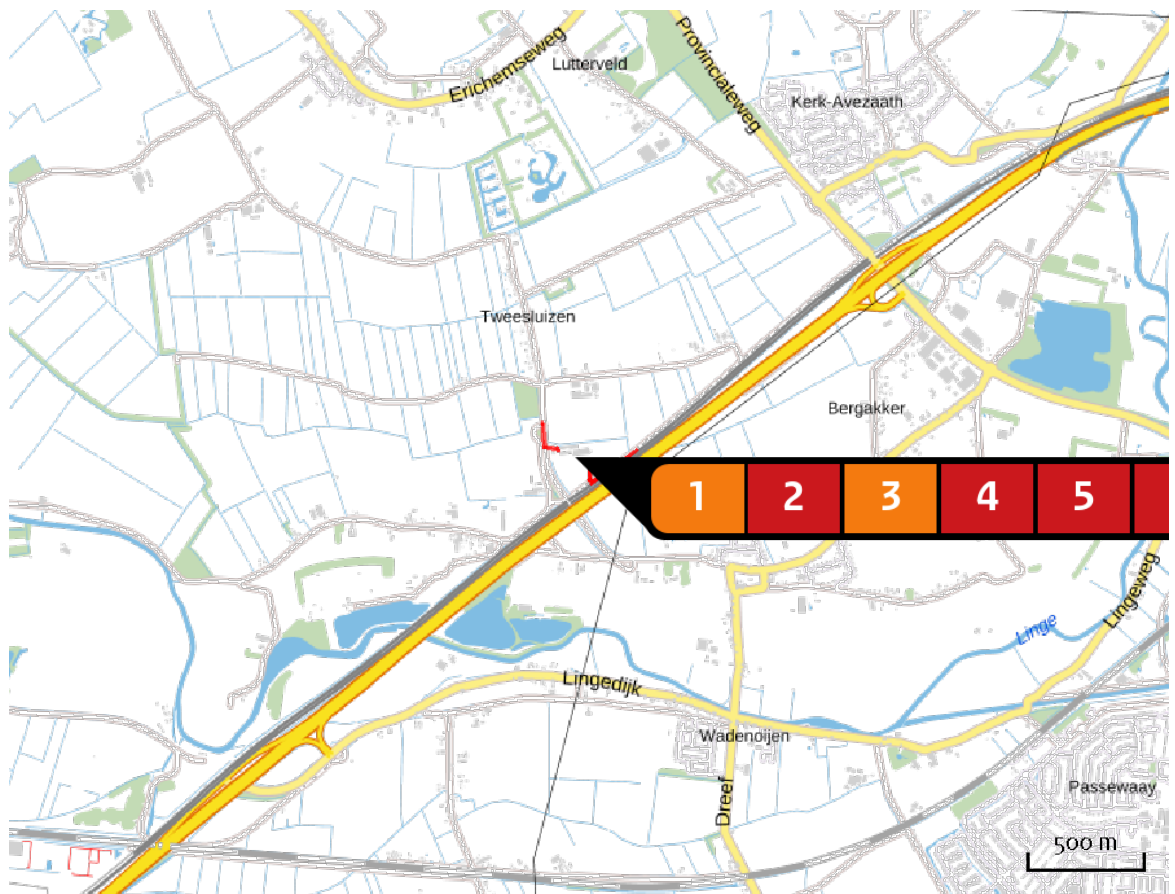


Emissie
vergund

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 1 CV woning Wonen en Werken Woningen	< 1 kg/j	3,60 kg/j
 2 Activiteiten op het erf Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	21,83 kg/j
 3 Rijden met vrachtwagen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
 4 Personenauto Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
 5 Personenauto's Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
 6 Stal B Landbouw Stalemissies	1.590,00 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 7	 Stal C Landbouw Stalemissies	1.166,00 kg/j	-
 8	 Stal E Landbouw Stalemissies	954,00 kg/j	-

Locatie
Toekomstige
situatie



Emissie
Toekomstige
situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Bedrijfswoning Wonen en Werken Woningen	< 1 kg/j	3,60 kg/j
2	Activiteiten op het erf Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	1,90 kg/j	1.259,06 kg/j
3	CV ketel Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	< 1 kg/j
4	Vrachtverkeer Wegverkeer Buitenwegen	1,89 kg/j	94,70 kg/j
5	personenauto's Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
6	Personenauto's Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	1,34 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 VW weegbrug Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	< 1 kg/j	21,60 kg/j
	 Bron 8 Energie Energie	-	4.000,00 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	
Drentsche Aa-gebied	0,01	0,00	0,00	
Dinkelland	0,01	0,00	0,00	
Mantingerbos	0,01	0,00	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,01	0,00	0,00	
Lieftingsbroek	0,01	0,00	0,00	
Bargerveen	0,01	0,00	0,00	
Mantingerzand	0,01	0,00	0,00	
Elperstroomgebied	0,01	0,00	0,00	
Kop van Schouwen	0,01	0,00	0,00	
Brabantse Wal	0,01	0,00	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,00	0,00	
Bunder- en Elslooërbos	0,01	0,00	0,00	
Voornes Duin	0,01	0,00	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,00	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,00	0,00	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	0,00	0,00	
Weerribben	0,01	0,00	0,00	
Geleenbeekdal	0,01	0,00	0,00	
Witterveld	0,01	0,00	0,00	
Norgerholt	0,01	0,00	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Roerdal	0,01	0,00	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,00	0,00	
Grevelingen	0,01	0,00	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,00	0,00	
Drouwenezand	0,01	0,00	0,00	
Meinweg	0,01	0,00	0,00	
Brunsummerheide	0,01	0,00	0,00	
Manteling van Walcheren	0,01	0,00	0,00	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	0,00	0,00	
Schoorlse Duinen	0,01	0,00	0,00	
Westduinpark & Wapendal	0,01	0,00	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,01	0,00	0,00	
Polder Westzaan	0,01	0,00	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,00	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,00	0,00	
Krammer-Volkerak	0,01	0,00	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,00	0,00	
Alde Feanen	0,01	0,00	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	0,00	0,00	-
Kennemerland-Zuid	0,01	0,00	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Meijndel & Berkheide	0,01	0,00	0,00	
De Wieden	0,01	0,00	0,00	
Oosterschelde	0,01	0,00	0,00	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,01	0,00	0,00	
Solleveld & Kapittelduinen	0,01	0,00	0,00	
Voordelta	0,01	0,00	0,00	-
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,00	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,00	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,00	0,00	
Coepelduynen	0,01	0,00	0,00	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,01	0,00	0,00	
Swalmdal	0,01	0,00	0,00	
Aamsveen	0,01	0,00	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,00	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,00	0,00	-
Leudal	0,01	0,00	0,00	
Botshol	0,01	0,00	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,01	0,00	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,00	0,00	
Lonnekermeer	0,01	0,00	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Sarsven en De Banen	0,01	0,00	0,00	
Groote Peel	0,01	0,00	0,00	
Witte Veen	0,01	0,00	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,00	0,00	-0,01
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,00	0,00	-0,01
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,00	0,00	
Naardermeer	0,01	0,00	- 0,01	
Willinks Weust	0,01	0,00	- 0,01	
Maasduinen	0,01	0,00	- 0,01	
Wierdense Veld	0,01	0,00	- 0,01	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,00	- 0,01	
Wooldse Veen	0,01	0,00	- 0,01	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,01	0,00	- 0,01	
Rijntakken	0,01	0,00	- 0,01	
Kempenland-West	0,01	0,00	- 0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,01	0,00	- 0,01	
Korenburgerveen	0,01	0,00	- 0,01	
Borkeld	0,01	0,00	- 0,01	
Biesbosch	0,01	0,00	- 0,01	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,00	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Boetelerveld	0,01	0,00	- 0,01	
Bekendelle	0,01	0,00	- 0,01	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,00	- 0,01	
Stelkampsveld	0,01	0,00	- 0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	0,00	- 0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,01	0,00	- 0,01	
Veluwe	0,01	0,00	- 0,01	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	0,00	- 0,01	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,00	- 0,01	
Langstraat	0,02	0,00	- 0,01	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,02	0,00	- 0,01	
Zeldersche Driessen	0,02	0,00	- 0,01	
Landgoederen Brummen	0,02	0,01	- 0,01	
Oeffelter Meent	0,02	0,00	- 0,02	
Zouweboezem	0,02	0,01	- 0,02	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,02	0,01	- 0,02	
De Bruuk	0,02	0,00	- 0,02	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,03	0,01	- 0,02	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,03	0,01	- 0,02	-0,03
Sint Jansberg	0,03	0,01	- 0,02	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Binnenveld	0,10	0,02	- 0,08	
Kolland & Overlangbroek	0,19	0,03	- 0,16	-0,22

* 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

Drentsche Aa-gebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
ZGH3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	

Dinkelland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	0,00	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,00	0,00	
H999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3130).	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	

Mantingerbos

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

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	

Lieftingsbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	

Bargerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	

Mantingerzand

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

Elperstroomgebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	

Kop van Schouwen

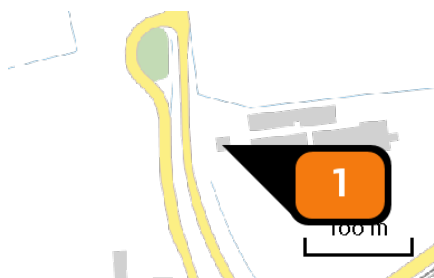
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,00	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,00	0,00	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,00	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,00	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,01	0,00	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
H9999:116 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,00	0,00	

Brabantse Wal

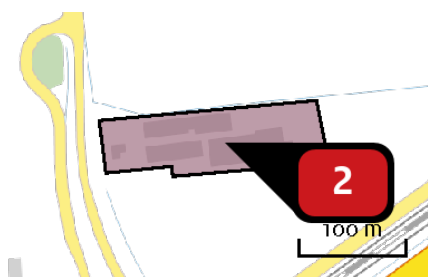
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	- 0,01	

* 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)
vergund

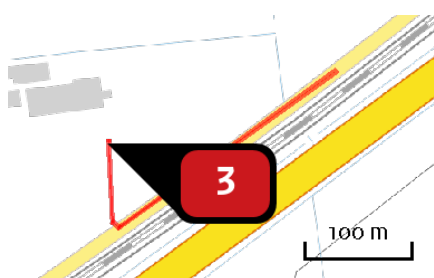


Naam **CV woning**
 Locatie (X,Y) **153273, 432934**
 Uitstoothoogte **1,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **3,60 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**



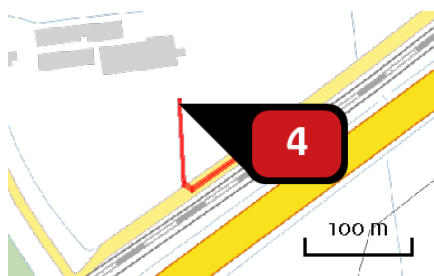
Naam **Activiteiten op het erf**
 Locatie (X,Y) **153374, 432942**
 NOx **21,83 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
kipper Euro-VI (Diesel)	Laden - lossen veevoer, dieren, mest, etc.	500	10	10,0	NOx NH3	4,83 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIb, 75 <= kW < 130, bouwjaar 2012 (Diesel)	Rijden met tractor	1.000	0	0,0	NOx NH3	17,01 kg/j < 1 kg/j



Naam **Rijden met vrachtwagen**
 Locatie (X,Y) **153435, 432895**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



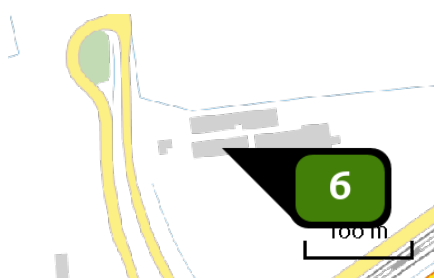
Naam **Personenauto**
 Locatie (X,Y) **153432, 432894**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



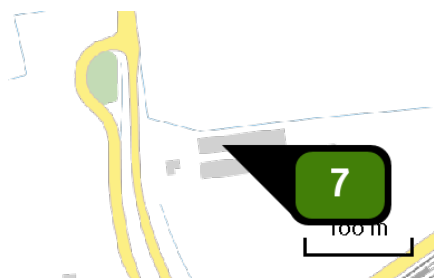
Naam **Personenauto's**
 Locatie (X,Y) **153270, 432960**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



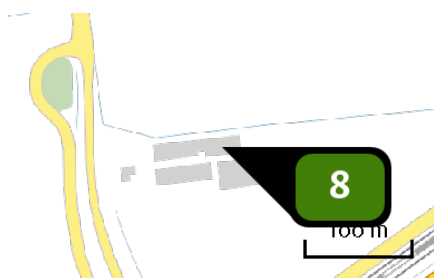
Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **153328, 432934**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.590,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	300	NH3	5,300	1.590,00 kg/j



Naam **Stal C**
 Locatie (X,Y) **153321, 432956**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.166,00 kg/j**

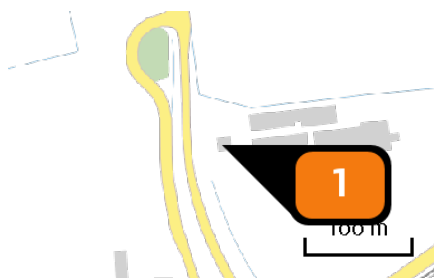
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 6.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	220	NH ₃	5,300	1.166,00 kg/j



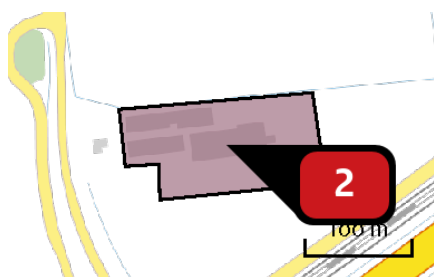
Naam **Stal E**
 Locatie (X,Y) **153363, 432960**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **954,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 6.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	180	NH ₃	5,300	954,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Toekomstige
situatie

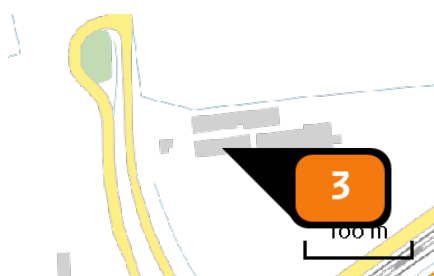


Naam **Bedrijfswoning**
 Locatie (X,Y) **153273, 432934**
 Uitstoothoogte **1,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **3,60 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

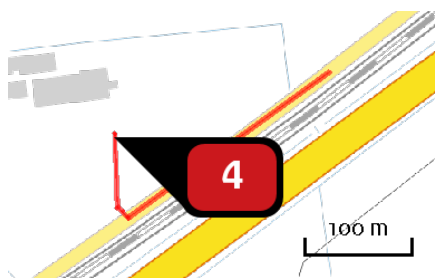


Naam **Activiteiten op het erf**
 Locatie (X,Y) **153392, 432936**
 NOx **1.259,06 kg/j**
 NH3 **1,90 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
STAGE IV, 130 <= kW < 300, bouwjaar 2014 (Diesel)	Rijden met shovel	30.000	250	6,6	NOx NH3	110,69 kg/j < 1 kg/j
Pre-STAGE <= 1980, 130 <= kW < 300 (Diesel)	Rijden met shovel	20.000	250	6,5	NOx NH3	1.092,31 kg/j < 1 kg/j
kipper Euro-VI (Diesel)	laden en lossen vrachtwagens	5.000	500	10,0	NOx NH3	56,06 kg/j 1,48 kg/j

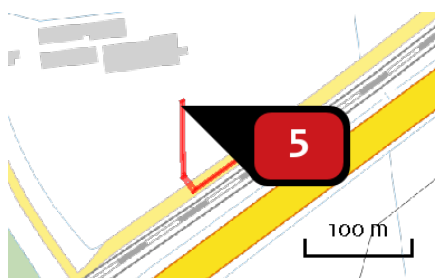


Naam **CV ketel**
 Locatie (X,Y) **153327, 432933**
 Uitstoothoogte **5,1 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **< 1 kg/j**



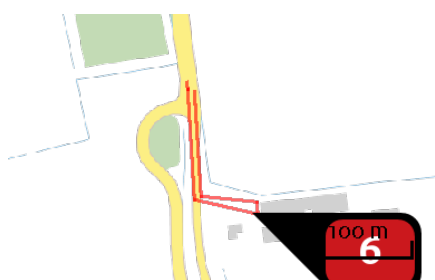
Naam **Vrachtverkeer**
 Locatie (X,Y) **153435, 432892**
 NOx **94,70 kg/j**
 NH3 **1,89 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	40.000,0 / jaar	NOx NH3	94,70 kg/j 1,89 kg/j



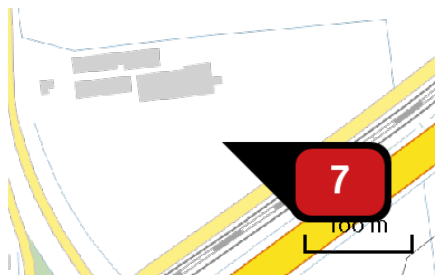
Naam **personenauto's**
 Locatie (X,Y) **153432, 432890**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.000,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



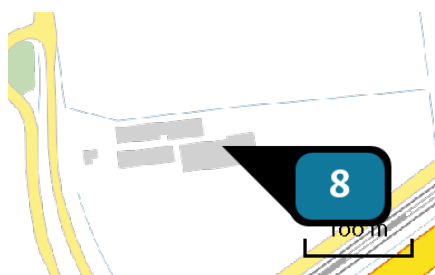
Naam **Personenauto's**
 Locatie (X,Y) **153290, 432952**
 NOx **1,34 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	15.000,0 / jaar	NOx NH3	1,34 kg/j < 1 kg/j



Naam **VW weegbrug**
 Locatie (X,Y) **153438, 432884**
 NOx **21,60 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Stationair bedrijf (uren/j)	Cilinder inhoud (l)	Stof	Emissie
kipper Euro-VI (Diesel)	vrachtwagen weegbrug stationair	1.000	633	10,0	NOx NH ₃	21,60 kg/j < 1 kg/j



Naam **Bron 8**
 Locatie (X,Y) **153398, 432944**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Warmteinhoud **0,220 MW**
 Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
 NOx **4.000,00 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 [2020_20201216_c759386971](#)

Database versie [2020_20201216_c759386971](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>