

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 (NH_3) 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 Referentie en Beoogd

- 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 ☐ natuurlijke persoon ☒

Schurerslaan 2, 8438 SC Wateren

Activiteit

Omschrijving AERIUS kenmerk

Wnb aanvraag RgT4KNwqgQPR

Datum berekening

Rekenjaar

Rekenconfiguratie

30 september 2021, 12:42

2021

Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	S tuat e 1	S tuat e 2	Versch
NOx	407,20 kg/j	267,42 kg/j	139,79 kg/j
NH ₃	1.522,63 kg/j	1.522,63 kg/j	0,01 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

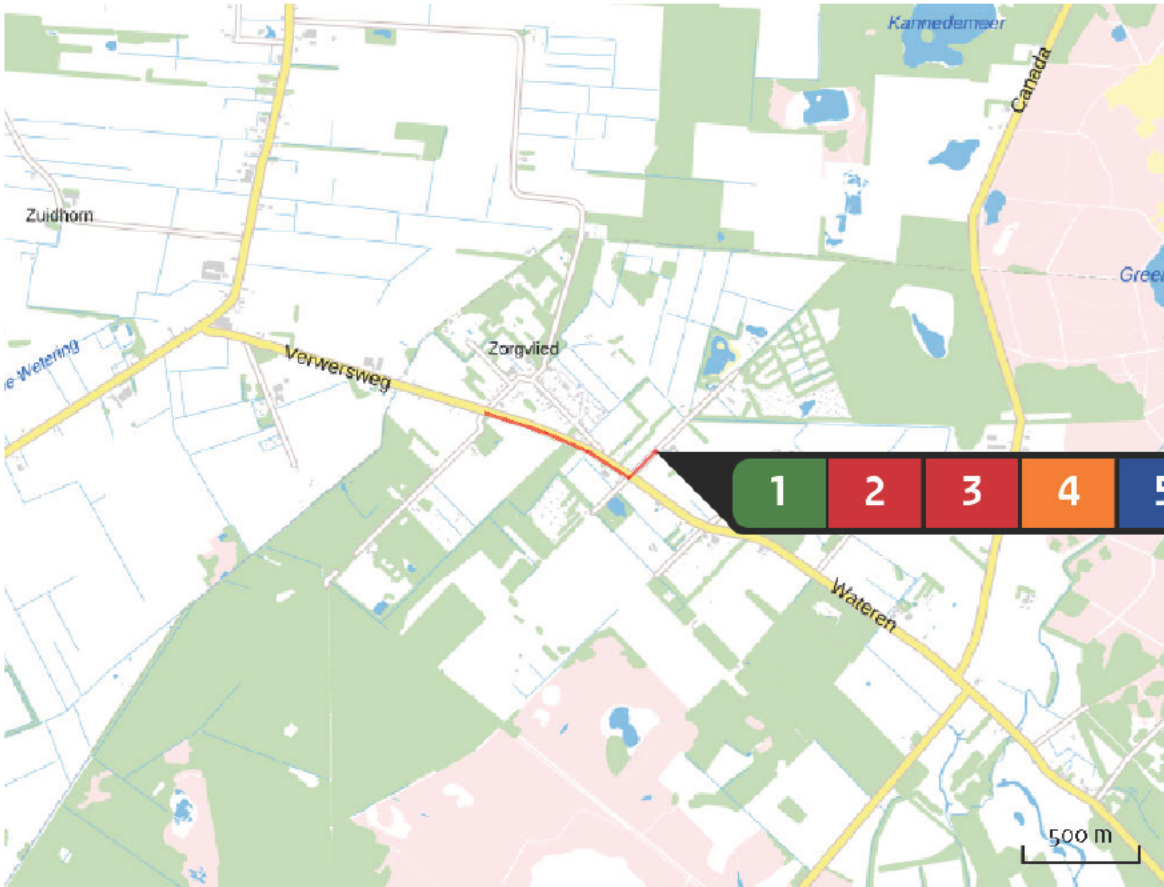
Natuurgebied

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

Toelichting



Versch berekening

Locatie
Referentie

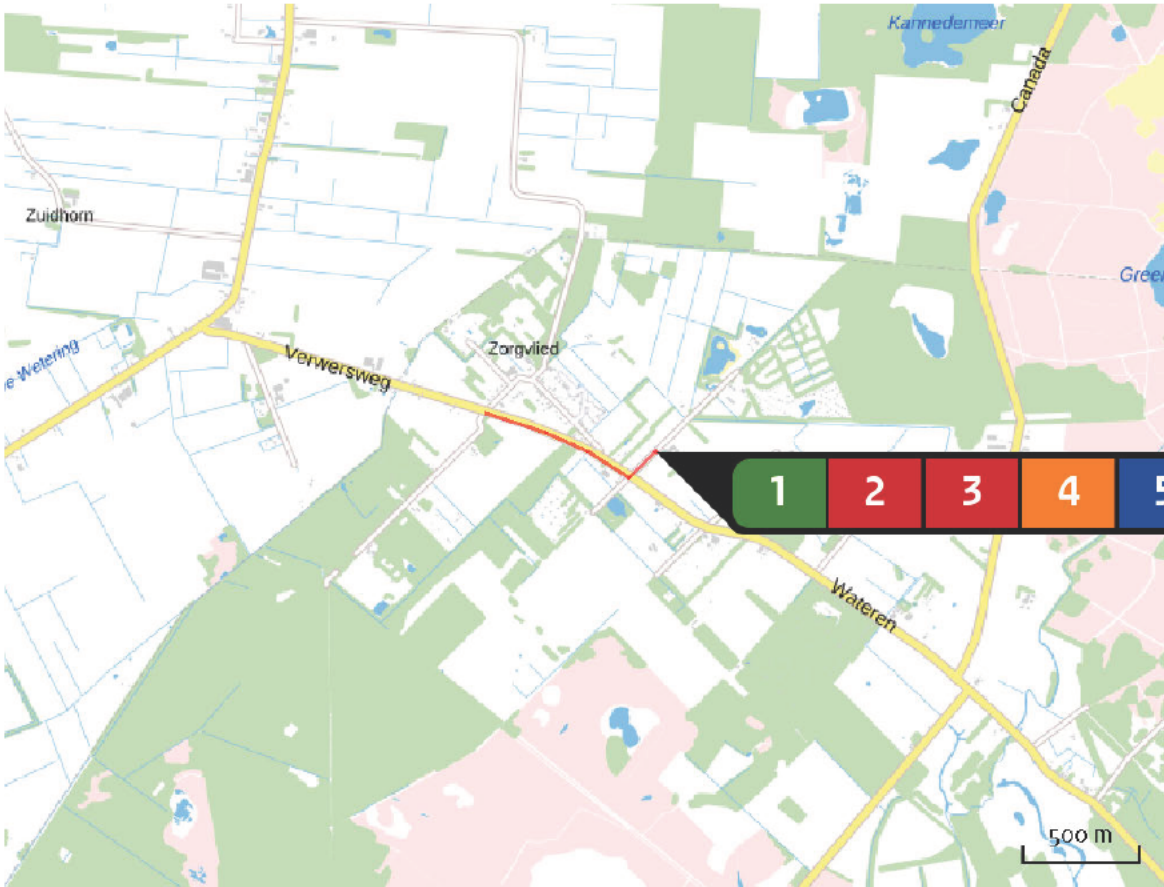


Emissie
Referentie







Bron Sector	Em ss e NH3	Em ss e NOx
1 Stal D Landbouw Stalemissies	1.440,00 kg/j	
2 Interne vervoersbewegingen Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	367,64 kg/j
3 Externe vervoersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	14,33 kg/j
4 CV bedrijfswoning Wonen en Werken Woningen		3,60 kg/j
5 CV s (stal D) Anders... Anders...		3,20 kg/j
6 Noodstroomaggr. Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	< 1 kg/j	18,43 kg/j



Bron Sector		Em ss e NH ₃	Em ss e NO _x
	 Mestsilo Landbouw Mestopslag	82,10 kg/j	

Locatie
Beoogd



Emissie
Beoogd

Bron Sector		Em ss e NH ₃	Em ss e NO _x
1	 Stal D Landbouw Stalemissies	1.440,00 kg/j	
2	 Interne vervoersbewegingen Mobiele werktuigen Landbouw	< 1 kg/j	227,86 kg/j
3	 Externe vervoersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	14,33 kg/j
4	 CV bedrijfswoning Wonen en Werken Woningen		3,60 kg/j
5	 CV s (stal D) Anders... Anders...		3,20 kg/j
6	 Noodstroomaggr. Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	< 1 kg/j	18,43 kg/j

Bron Sector		Em ss e NH ₃	Em ss e NO _x
	 Mestsilo Landbouw Mestopslag	82,10 kg/j	

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbaste hexagonalen*
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Duinen Ameland	0,01	0,01	0,00	
Noordzeekustzone	0,01	0,01	0,00	
Engbertsdijkvenen	0,01	0,01	0,00	
Waddenzee	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Duinen Terschelling	0,01	0,00	0,00	
IJsselmeer	0,01	0,01	0,00	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	0,01	0,00	
Duinen Den Helder Callantsoog	0,01	0,00	0,00	
Vecht en Beneden Reggegebied	0,01	0,00	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,00	0,00	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	0,00	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,01	0,00	0,00	
Bargerveen	0,01	0,01	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,00	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,01	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbestede hexagonalen*
Groote Wielen	0,01	0,01	0,00	
Borkeld	0,01	0,00	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,01	0,00	
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Alde Feanen	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Lieftinghsbroek	0,01	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Mantingerzand	0,02	0,02	0,00	
Van Oordt's Mersken	0,01	0,01	0,00	
Drouwenerzand	0,02	0,02	0,00	
Mantingerbos	0,02	0,02	0,00	
Dwingelderveld	0,03	0,02	0,00	
Elperstroomgebied	0,02	0,02	0,00	
Drentsche Aa gebied	0,03	0,03	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,02	0,02	0,00	
Holtingerveld	0,03	0,03	0,00	
Bakkeveense Duinen	0,04	0,04	0,00	
Fochteloërveen	0,06	0,06	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (binnen) overbestede hexagonalen*
	Staat 1	Staat 2		
Witterveld	0,06	0,06	0,00	
Norgerholt	0,09	0,09	0,00	
Drents Friese Wold & Leggelderveld	0,06	0,06	0,00	

* Als de hoogste depositoename plaatsvindt op een hexagoon waar geen 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

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbaste hexagonen*
S tuat e 1	S tuat e 2			
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
H6510A Glanshaver en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen iepenbossen)	0,01	0,01	0,00	
H6510B Glanshaver en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,01	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,01	0,00	

Duinen Ameland

Habitatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbaste hexagonalen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,00	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	0,00	
H9999:5 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C;H6230).	0,01	0,00	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2120 Witte duinen	0,01	0,00	0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,00	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	

Noordzeekustzone

Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	

Engbertsdijksvenen

Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H7120 Herstellende hoogvenen	0,01	0,01	0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	

Waddenzee

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (binnen) overbestede hexagonalen*
	Staat 1	Staat 2		
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	
H2110 Embryonale duinen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H1320 Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2110 Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	
ZGH1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschuiving		Verschuiving	Verschuiving op (binnen) overbestede hexagonalen*
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbaste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
ZGH9120 Beuken eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
ZGL909 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
L901 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
ZGL901 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	

Duinen Terschelling

Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,01	0,00	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	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	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,01	0,00	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,01	0,01	0,00	

IJsselmeer

Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H7140A Overgangs en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	

Duinen Schiermonnikoog

Habitatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbaste hexagonalen*
S tuat e 1	S tuat e 2			
H2130C Grijs duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H9999:6 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H2130B;H2130C).	0,01	0,01	0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,00	0,00	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,00	0,00	
ZGH2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2120 Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo tot mesotrofe vormen	0,01	0,01	0,00	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,00	0,00	
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	

Duinen Schiermonnikoog

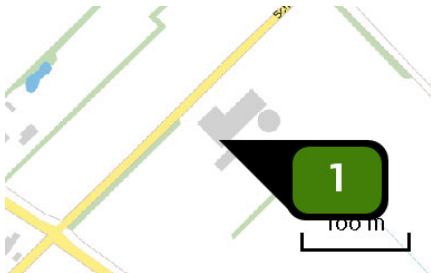
Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	
ZGH217o Kruiwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	

Duinen Den Helder-Callantsoog


Hab tatype	Hectare met hoogste versch		Versch	Versch op (b na) overbe aste hexagonen*
	S tuat e 1	S tuat e 2		
H218oAbe Duinbossen (droog), berken eikenbos	0,01	0,00	0,00	

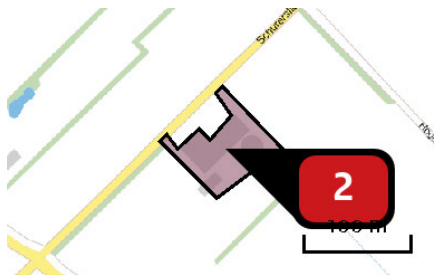
* Als de hoogste deposit toename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) st kstofoverbe ast ng dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) st kstofoverbe ast ng in deze kolom weergegeven

Emissie
(per bron)
Referentie



Naam **Stal D**
 Locatie (X Y) **213911, 548361**
 Udstoothoogte **9,6 m**
 temperatuur emissie **11,85 °C**
 Udsteeddiameter **1,6 m**
 Udsteedrichting **Verticaal geforceerd**
 Udsteedsnelleheid **4,2 m/s**
 NH₃ **1.440,00 kg/j**

Der	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/)	Emissie
	D 3.2.7.2.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2004.05)	960	NH ₃	1,500	1.440,00 kg/j



Naam

Locatie (X Y)

NOx

NH₃

Interne vervoersbewegingen

213933, 548376

367,64 kg/j

< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/h)	Statona bedrijf (uren/)	C nhold (l)	Stof	Emssie
STAGE II, 37 < kW < 56, bouwjaar 2004 (Diesel)	Tractor 52 kW	3.950	172	2,5	NOx NH ₃	73,00 kg/j < 1 kg/j
STAGE II, 56 < kW < 75, bouwjaar 2004 (Diesel)	Tractor 68 kW	6.155	215	3,5	NOx NH ₃	114,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIa, 130 < kW < 300, bouwjaar 2006 (Diesel)	Tractor 200 kW (van derden)	4.887	65	10,0	NOx NH ₃	89,97 kg/j < 1 kg/j
STAGE IIIa, 130 < kW < 300, bouwjaar 2006 (Diesel)	Vrachtauto's 200 kW (van derden)	5.003	43	10,0	NOx NH ₃	90,38 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X Y)

NOx

NH₃

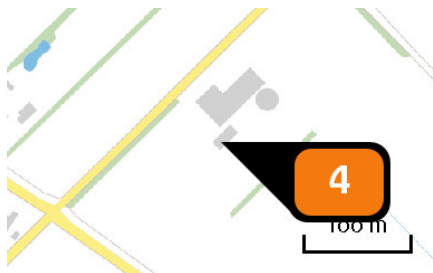
Externe vervoersbewegingen

213540, 548402

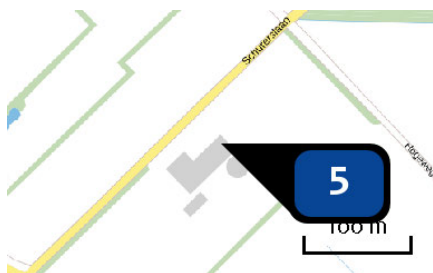
14,33 kg/j

< 1 kg/j

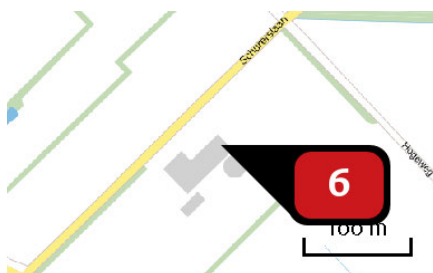
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emssie
Standaard	Licht verkeer	12,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH ₃	4,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH ₃	8,99 kg/j < 1 kg/j



Naam CV bedrijfswoning
 Locatie (X Y) 213914, 548339
 Uitsmoothoogte 1,0 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Continue emissie
 NOx 3,60 kg/j

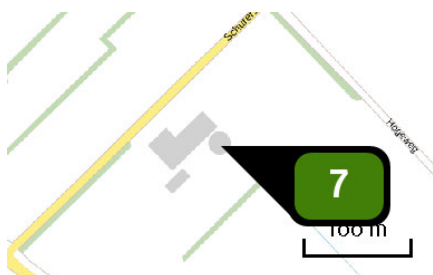


Naam CV's (stal D)
 Locatie (X Y) 213942, 548401
 Uitsmoothoogte 1,5 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Continue emissie
 NOx 3,20 kg/j



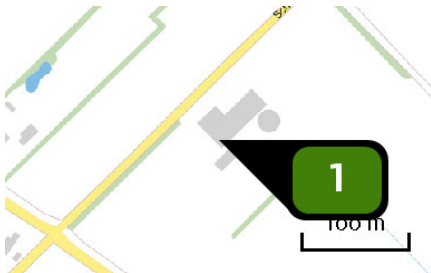
Naam Noodstroomaggr.
 Locatie (X Y) 213945, 548399
 NOx 18,43 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (/)	Statona bedrijf (uren/)	Warmte inhoud (/)	Stof inhoud (/)	Emissie
STAGE II, 75 < kW < 130, bouwjaar 2003 (Diesel)	Noodstroomaggregaat	1.000	43	3,8	NOx NH3	18,43 kg/j < 1 kg/j




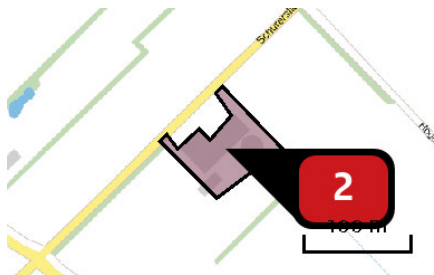
Naam Mestsilo
 Locatie (X Y) 213959, 548376
 Uitsmoothoogte 3,0 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Diervverblijven
 NH3 82,10 kg/j

Emissie
(per bron)
Beogd



Naam **Stal D**
 Locatie (X Y) **213911, 548361**
 Usttoothoogte **9,6 m**
 temperatuur emissie **11,85 °C**
 Ustteeddimeter **1,6 m**
 Ustteedrichting **Verticaal geforceerd**
 Ustteedsnelheid **4,2 m/s**
 NH₃ **1.440,00 kg/j**

Der	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/)	Emissie
	D 3.2.7.2.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2004.05)	960	NH ₃	1,500	1.440,00 kg/j



Naam

Locatie (X Y)

NOx

NH₃

Interne vervoersbewegingen

213933, 548376

227,86 kg/j

< 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (/)	Statona bedrijf (uren/)	C nhold ()	Stof	Emss e
STAGE II, 37 < kW < 56, bouwjaar 2004 (Diesel)	Tractor 52 kW	3.950	172	2,5	NOx NH ₃	73,00 kg/j < 1 kg/j
STAGE II, 56 < kW < 75, bouwjaar 2004 (Diesel)	Tractor 68 kW	6.155	215	3,5	NOx NH ₃	114,30 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 130 < kW < 300, bouwjaar 2019 (Diesel)	Tractor 200 kW (van derden)	4.538	65	10,0	NOx NH ₃	21,08 kg/j < 1 kg/j
STAGE V, 130 < kW < 300, bouwjaar 2019 (Diesel)	Vrachtauto's 200 kW (van derden)	4.634	43	10,0	NOx NH ₃	19,48 kg/j < 1 kg/j



Naam

Locatie (X Y)

NOx

NH₃

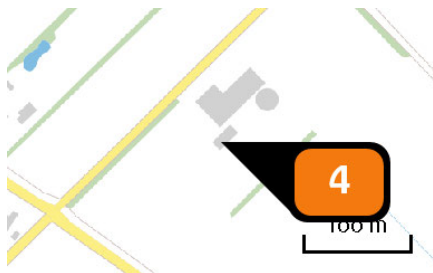
Externe vervoersbewegingen

213540, 548402

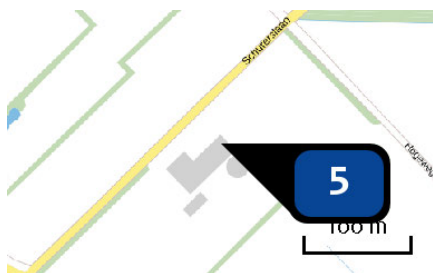
14,33 kg/j

< 1 kg/j

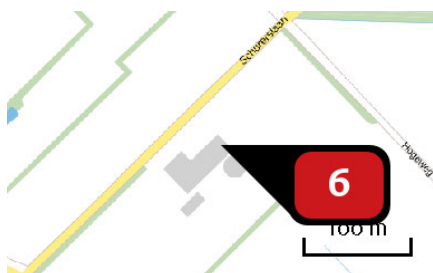
Soort	Voertuig	Aanta voertuigen	Stof	Emss e
Standaard	Licht verkeer	12,0 / etmaal	NOx NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	6,0 / etmaal	NOx NH ₃	4,40 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,0 / etmaal	NOx NH ₃	8,99 kg/j < 1 kg/j



Naam CV bedrijfswoning
 Locatie (X Y) 213914, 548339
 Uitsmoothoogte 1,0 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Continue emissie
 NOx 3,60 kg/j

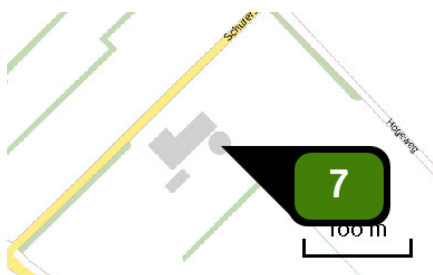


Naam CV's (stal D)
 Locatie (X Y) 213942, 548401
 Uitsmoothoogte 1,5 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Continue emissie
 NOx 3,20 kg/j



Naam Noodstroomaggr.
 Locatie (X Y) 213945, 548399
 NOx 18,43 kg/j
 NH3 < 1 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (/)	Statona bedrijf (uren/)	Conder noud (/)	Stof	Emissie
STAGE II, 75 < kW < 130, bouwjaar 2003 (Diesel)	Noodstroomaggregaat	1.000	43	3,8	NOx NH3	18,43 kg/j < 1 kg/j



Naam Mestsilo
 Locatie (X Y) 213959, 548376
 Uitsmoothoogte 3,0 m
 Warmte inhoud 0,000 MW
 Emissie van stoffen Diervverblijven
 NH3 82,10 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter ondersteuning van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De gebruiker 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 gereguleerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden vermeld zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekeningen zijn tot stand gekomen op basis van:
 AERIUS: [versie 2020_20210525_2040287d5b](#)
 Database: [versie 2020_20210713_c09c249e8e](#)
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/referentie/aerius-calculator-2020>