

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 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	Inrichtingslocatie
Mitsubishi Gas Chemical	Merseyweg 10, 3197 KG Rotterdam Botlek

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Oprichting MXDA	Rxkdi7QSV19

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
28 juli 2021, 17:45	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	6.138,81 kg/j	6.138,81 kg/j
NH ₃	1.753,40 kg/j	788,90 kg/j	-964,50 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Westduinpark & Wapendal	0,00

Toelichting

Aanvraag Wnb: verschilberekening

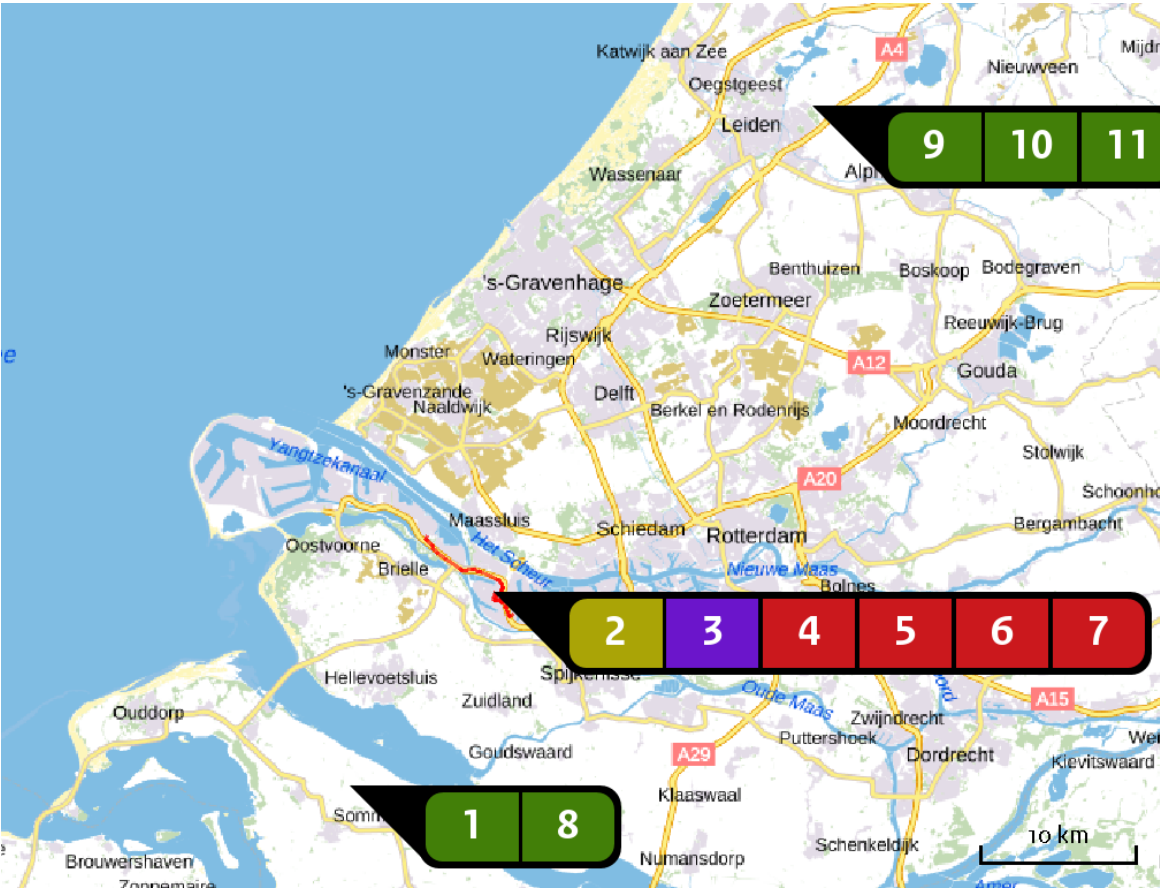
Locatie
Referentie



Emissie
Referentie

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Sommelsdijk Landbouw Stalemissies	1.044,00 kg/j	-
2  Oud Ade Stal 3 Landbouw Stalemissies	234,00 kg/j	-
3  Oud Ade Gebouw 4 Landbouw Stalemissies	405,00 kg/j	-
4  Oud Ade Gebouw 5 Landbouw Stalemissies	70,40 kg/j	-

Locatie
Beoogd



Emissie
Beoogd

Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1  Sommelsdijk afroming Landbouw Stalemissies	300,00 kg/j	-
2  Ammoniaktransport Railverkeer Spoorweg	-	52,60 kg/j
3  Incinerator Industrie Chemische industrie	232,00 kg/j	5.945,20 kg/j
4  Verkeer op terrein Wegverkeer Buitenwegen	-	36,13 kg/j
5  Verkeer buiten terrein Wegverkeer Buitenwegen	-	77,33 kg/j
6  MX vrachtverkeer Wegverkeer Buitenwegen	-	20,48 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Vrachtwagens stationair Mobiele werktuigen Bouw en Industrie	-	7,07 kg/j
8	 Sommelsdijk beoogd Landbouw Stalemissies	44,00 kg/j	-
9	 Oud Ade Gebouw 3 afoming Landbouw Stalemissies	91,00 kg/j	-
10	 Oud Ade Gebouw 4 afoming Landbouw Stalemissies	99,90 kg/j	-
11	 Oud Ade Gebouw 5 afoming Landbouw Stalemissies	22,00 kg/j	-

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

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Westduinpark & Wapendal	0,02	0,02	0,00	
Solleveld & Kapittelduinen	0,02	0,03	0,00	
Ulvenhoutse Bos	0,01	0,01	0,00	
Voordelta	0,01	0,01	0,00	-0,00
Grevelingen	0,01	0,01	0,00	-0,00
Kempenland-West	0,00	0,01	0,00	
Regte Heide & Riels Laag	0,01	0,01	0,00	
Langstraat	0,01	0,01	0,00	
Voornes Duin	0,01	0,01	0,00	-0,01
Kop van Schouwen	0,00	0,01	0,00	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,01	0,01	0,00	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,01	0,01	0,00	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,01	0,01	0,00	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,01	0,01	0,00	
Meijndel & Berkheide	0,02	0,02	0,00	
Uiterwaarden Lek	0,01	0,01	0,00	
Veluwe	0,01	0,01	0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,01	0,01	0,00	
Brabantse Wal	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Rijntakken	0,01	0,01	0,00	
Binnenveld	0,00	0,01	0,00	
Biesbosch	0,01	0,01	0,00	
Zouweboezem	0,01	0,01	0,00	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,01	0,01	0,00	
Oosterschelde	0,01	0,01	0,00	-0,00
Weerribben	0,00	0,01	0,00	
Noordhollands Duinreservaat	0,00	0,01	0,00	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,00	0,01	0,00	
Schoorlse Duinen	0,00	0,01	0,00	
Krammer-Volkerak	0,01	0,01	0,00	-0,00
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	0,01	0,00	
Manteling van Walcheren	0,01	0,01	0,00	-0,00
Westerschelde & Saeftinghe	0,00	0,01	0,00	
Kennemerland-Zuid	0,01	0,01	0,00	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	0,00	0,00	
Eilandspolder	0,01	0,01	0,00	
Zwin & Kievittepolder	0,01	0,01	0,00	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	0,01	0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Vogelkreek	0,01	0,00	0,00	-
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	0,01	0,00	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	0,01	0,00	
Naardermeer	0,01	0,01	0,00	
Polder Westzaan	0,01	0,01	0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,02	0,01	0,00	
Botshol	0,01	0,01	0,00	
Coepelduynen	0,02	0,01	- 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.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

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

Westduinpark & Wapendal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H212o Witte duinen	0,02	0,02	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,02	0,02	0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,02	0,00	
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,02	0,03	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,03	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,04	0,04	0,00	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,05	0,05	0,00	

Solleveld & Kapittelduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,02	0,03	0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,02	0,03	0,00	
H212o Witte duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,02	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,02	0,02	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,01	0,02	0,00	
ZGH212o Witte duinen	0,01	0,02	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
H211o Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,02	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,02	0,02	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,03	0,03	0,00	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,03	0,03	0,00	
ZGH219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,03	0,03	0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,02	0,02	0,00	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,02	0,02	0,00	

Ulvenhoutse Bos

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	

Voordelta

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-
H132o Slijkgrasvelden	0,01	0,01	0,00	-
H133oA Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,01	0,01	0,00	-0,01
ZGH211o Embryonale duinen	0,00	0,01	0,00	-0,00
H211o Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	-0,01
H131oB Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,02	0,02	0,00	-

Grevelingen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,00
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	-0,00
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	-0,01
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,00

Kempenland-West

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,00	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,00	0,01	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,01	0,00	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	

Regte Heide & Riels Laag

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	

Langstraat

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,01	0,00	

Voornes Duin

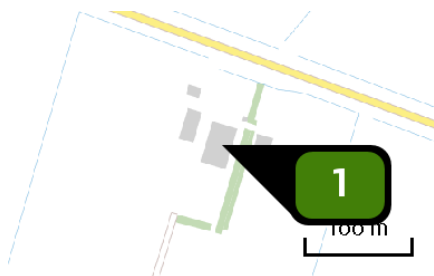
Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,01	0,01	0,00	-0,01
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2160 Duindoornstruwelen	0,01	0,01	0,00	-0,01
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,02	0,02	0,00	-0,01
H2120 Witte duinen	0,02	0,02	0,00	-0,01
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,02	0,02	0,00	-0,01
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,02	0,02	0,00	-0,01
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,03	0,03	- 0,01	
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,05	0,03	- 0,01	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,05	0,03	- 0,01	
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,07	0,04	- 0,03	

Kop van Schouwen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil	Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2		
H212o Witte duinen	0,00	0,01	0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,00	0,01	0,00	
H216o Duindoornstruwelen	0,00	0,01	0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,00	0,01	0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,01	0,01	0,00	
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,01	0,01	0,00	
H211o Embryonale duinen	0,01	0,01	0,00	-
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,01	0,01	0,00	
H217o Kruipwilgstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H219oA Vochtige duinvalleien (open water)	0,01	0,01	0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,01	0,01	0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,01	0,01	0,00	
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,01	0,01	0,00	
H641o Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,01	0,01	0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H9999:116 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H213oB;H213oC).	0,03	0,02	- 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.

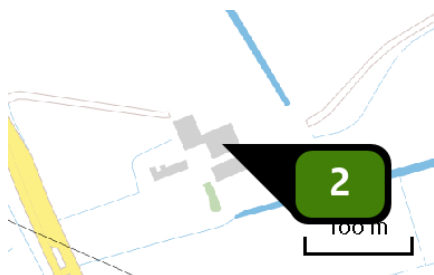
Emissie
(per bron)
Referentie



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

Sommeldijk
67491, 421419
7,0 m
0,000 MW
1.044,00 kg/j

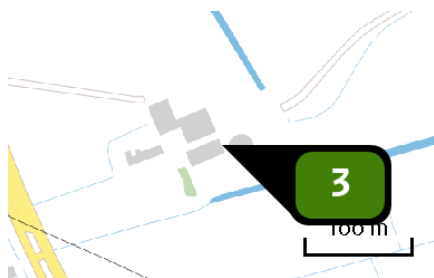
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	13,000	780,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	4,400	264,00 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

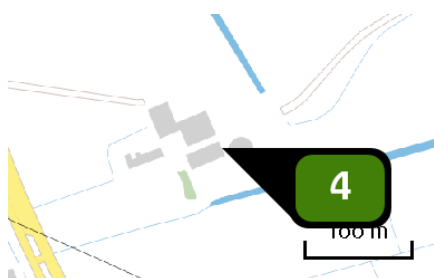
Oud Ade Stal 3
97337, 465320
5,0 m
0,000 MW
234,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	18	NH ₃	13,000	234,00 kg/j



Naam
Oud Ade Gebouw 4
Locatie (X,Y)
97360, 465305
Uitstoothoogte
5,0 m
Warmteinhoud
0,000 MW
NH₃
405,00 kg/j

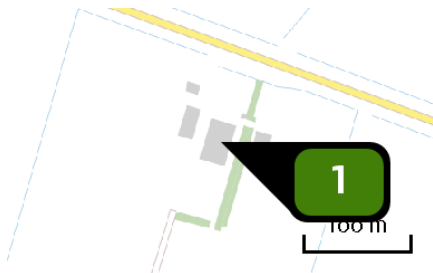
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.8	gedeeltelijk roostervloer; biologisch luchtwassysteem 70% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2010.28)	450	NH ₃	0,900	405,00 kg/j



Naam
Oud Ade Gebouw 5
Locatie (X,Y)
97360, 465305
Uitstoothoogte
5,0 m
Warmteinhoud
0,000 MW
NH₃
70,40 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	16	NH ₃	4,400	70,40 kg/j

Emissie
(per bron)
Beoogd



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

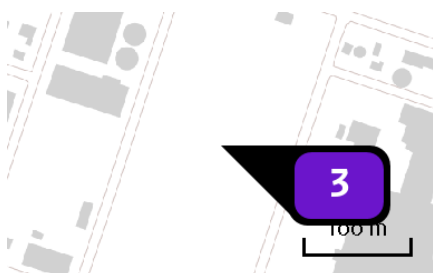
Sommelsdijk afroming
67491, 421419
7,0 m
0,000 MW
300,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	18	NH ₃	13,000	234,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	4,400	66,00 kg/j



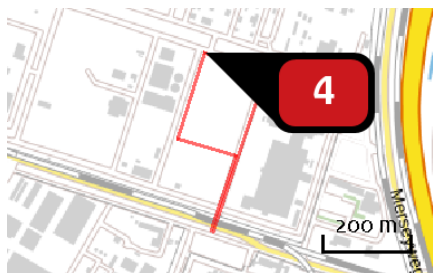
Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
Temporele variatie
NO_x

Ammoniaktransport
75474, 435424
5,0 m
0,200 MW
Standaard profiel industrie
52,60 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Temperatuur emissie
Uittreeddiameter
Uittreedrichting
Uittreedsnelheid
Temporele variatie
NO_x
NH₃

Incinerator
76847, 433679
15,0 m
20,00 °C
1,4 m
Verticaal geforceerd
7,9 m/s
Standaard profiel industrie
5.945,20 kg/j
232,00 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

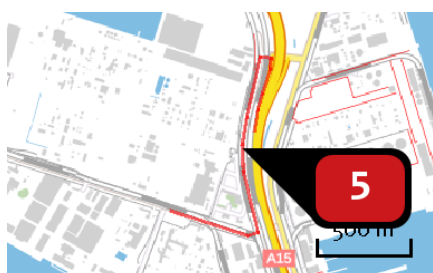
NOx

Verkeer op terrein

76830, 433842

36,13 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Vrachtwagens	4.650,0 / jaar	NOx	28,54 kg/j
Eigen spec.	Auto's	50,0 / etmaal	NOx	7,59 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

NOx

Verkeer buiten terrein

77227, 433779

77,33 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Vrachtwagens	6.816,0 / jaar	NOx	56,65 kg/j
Eigen spec.	Auto's	100,0 / etmaal	NOx	20,68 kg/j



Naam

Locatie (X,Y)

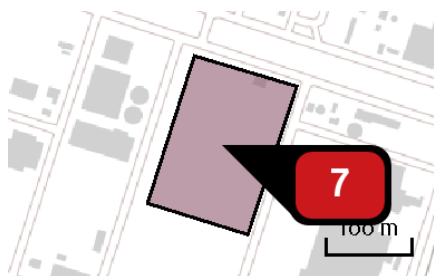
NOx

MX vrachtverkeer

77524, 433051

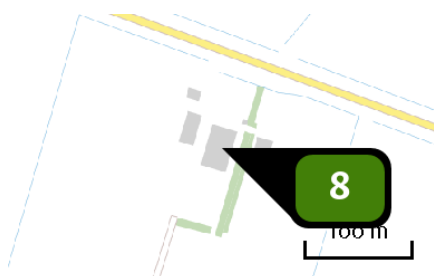
20,48 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Eigen spec.	Vrachtwagens MX	2.484,0 / jaar	NOx	20,48 kg/j



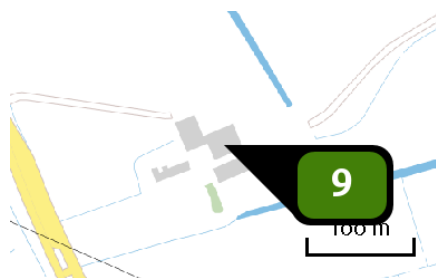
Naam **Vrachtwagens stationair**
 Locatie (X,Y) **76863, 433727**
 NOx **7,07 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Vrachtwagens stationair	4,0	4,0	0,0	NOx	7,07 kg/j



Naam **Sommelsdijk beoogd**
 Locatie (X,Y) **67491, 421419**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **44,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	2	NH3	13,000	26,00 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	6	NH3	0,700	4,20 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	2	NH3	5,000	10,00 kg/j
	C 1.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; geiten ouder dan 1 jaar) (Overig)	2	NH3	1,900	3,80 kg/j



Naam

Oud Ade Gebouw 3 afroming

Locatie (X,Y)

97337, 465320

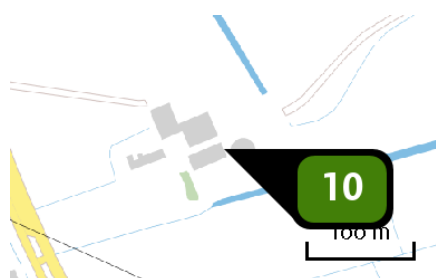
Uitstoothoogte

5,0 m

Warmteinhoud

0,000 MWNH₃91,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	7	NH ₃	13,000	91,00 kg/j



Naam

Oud Ade Gebouw 4 afroming

Locatie (X,Y)

97360, 465305

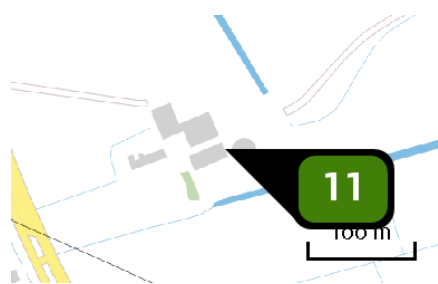
Uitstoothoogte

5,0 m

Warmteinhoud

0,000 MWNH₃99,90 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.8	gedeeltelijk roostervloer; biologisch luchtwassysteem 70% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2010.28)	111	NH ₃	0,900	99,90 kg/j



Naam
Oud Ade Gebouw 5 afroming
Locatie (X,Y)
97360, 465305
Uitstoothoogte
5,0 m
Warmteinhoud
0,000 MW
NH3
22,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	5	NH3	4,400	22,00 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_20210525_2040287d5b

Database versie 2020_20210713_c09c249ebe

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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