

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor haar omgeving. Tot de omgeving behoren zowel Natura 2000-gebieden als beschermde natuurmonumenten. Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

Berekening Situatie 1

- Kenmerken
- Emissie
- Depositie natuurgebieden
- Depositie habitattypen

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Structopharm Europe B.V.	Postweg 144-146, 6741 MN Lunteren

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Feitelijke situatie	2DLtJfvQjN
Datum berekening	Rekenjaar
12 oktober 2015, 09:09	2015

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	-
NH ₃	8.399.79 kg/j

Depositie

Hectare met
hoogste project-
bijdrage (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
Veluwe	Gelderland
Situatie 1	
3,32	

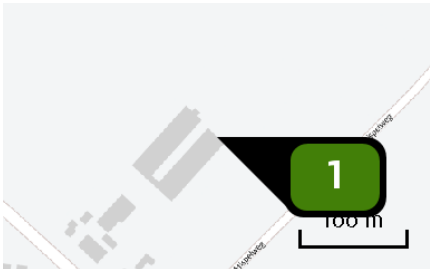
Toelichting

De aanvraag betreft het feitelijk gebruik.


Locatie
Situatie 1

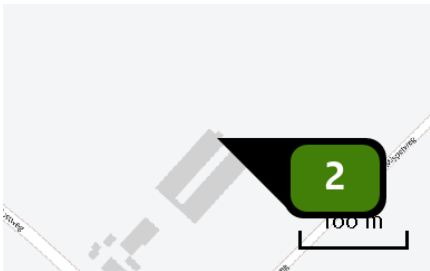


Emissie
(per bron)
Situatie 1




Naam Stal I (schuur 1)
Locatie (X,Y) 167705, 456448
Uitstoothoogte 3,0 m
Warmteinhoud 0,0 MW
NH3 4.200,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	G 2.1.100	binnen mesten; overig huisvestingssystemen (Eenden; vleeseenden) (Overig)	20.000	NH3	0,210	4.200,00 kg/j



Naam **Stal J (schuur 2)**
Locatie (X,Y) **167682, 456468**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **4.199,79 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	G 2.1.100	binnen mesten; overig huisvestingssystemen (Eenden; vleeseenden) (Overig)	19.999	NH ₃	0,210	4.199,79 kg/j

Depositie natuur- gebieden



Hoogste projectbijdrage (Veluwe)




Hoogste projectbijdrage per
natuurgebied

-  Habitatrichtlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn
-  Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-
gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Veluwe	3,32		
Binnenveld	0,66		
Rijntakken	0,61		
Kolland & Overlangbroek	0,47		
Landgoederen Brummen	0,18		
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,13		
Oostelijke Vechtplassen	0,12		
Naardermeer	0,12		
Boetelerveld	0,10		
Sallandse Heuvelrug	0,09		
Zouweboezem	0,09		
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,08		
De Wieden	0,08		
Borkeld	0,08		
Sint Jansberg	0,07		
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,07		
Wierdense Veld	0,06		
Stelkampsveld	0,06		

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
De Bruuk	>0,05	●	✓
Engbertsdijkswenen	>0,05	●	✓
Weerribben	>0,05	●	✓

 Geen overschrijding

 Wel overschrijding

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar*

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

 In tenminste één hectare is meer dan 60% van de ontwikkelingsruimte uitgegeven

* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per
habitattype **Veluwe**

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H4030 Droge heiden	3,32	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	2,90	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	2,66	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,84	●	⚠ ✓
H9190 Oude eikenbossen	1,71	●	✓
H3160 Zure vennen	1,59	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	1,25	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	1,05	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,99	●	✓
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,97	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,77	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,76	●	⚠ ✗
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,76	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,70	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,65	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,65	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,61	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,44	●	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,40	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,40	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,33	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15	●	✓

Binnenveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,66	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,43	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,39	●	✓

Rijntakken

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,61	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,42	●	✓
Hg1EoA Vochtige alluviale bossen (zachthoutooibossen)	0,29	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,25	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,22	●	✓
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,19	●	✓
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	○	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,09	○	✓
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,08	○	✓
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6120)	0,08	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	○	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,47	●	✓

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H6410 Blauwgraslanden	0,18	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,18	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	●	✓

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,13	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	●	✓
H91EoA Vochtige alluviale bossen (zachthoutooibossen)	0,08	○	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,08	●	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,12	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,11	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,09	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,08	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	●	✓

Naardermeer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg1Do Hoogveenbossen	0,12	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	●	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,11	○	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,11	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	●	✓

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H4030 Droge heiden	0,09	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	✓
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,09	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	●	✓

Zouweboezem

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,09	●	✓
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,08	●	✓
H9999:105 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6410)	0,07	●	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,07	●	✓
H3160 Zure vennen	0,07	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	●	✓
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,07	●	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	●	✓
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	●	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	●	✓

De Wieden

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	●	✓
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,08	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,07	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	○	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	●	✓

Borkeld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	●	✓
H4030 Droge heiden	0,07	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	●	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	●	✓

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,07	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	●	✓



Wierdense Veld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	●	✓



Stelkampsveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	●	✓



De Bruuk






Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H6410 Blauwgraslanden	>0,05		

Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05		

Weerribben

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H91Do Hoogveenbossen	>0,05		

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar*
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  In tenminste één hectare is meer dan 60% van de ontwikkelingsruimte uitgegeven

* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.


Depositie
resterende
gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Veluwerandmeren	0,38	●	-
Arkemheen	0,19	●	-
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,11	○	-
Wylter Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,11	○	-
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,09	○	-
Dornicksche Ward	0,07	○	-
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,07	○	-
NSG Kranenburger Bruch	0,07	○	-
Itterbecker Heide	0,06	○	-
Reichswald	0,06	○	-
NSG Emmericher Ward	0,06	○	-
Markermeer & IJmeer	0,06	○	-
Wisseler Dünen	>0,05	○	-

○ Geen overschrijding
● Wel overschrijding


Depositie per
habitattype

Veluwerandmeren


Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:76 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,38		-

Arkemheen

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:1198 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,11		-

Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:1180 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,11		-

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:1235 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,09		-

Dornicksche Ward

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:1182 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07		-

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:1181 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	○	-

NSG Kranenburger Bruch

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:1193 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	○	-

Itterbecker Heide

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:1128 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	○	-

Reichswald

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:1194 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	○	-

NSG Emmericher Ward

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H9999:1183 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	○	-

Markermeer & IJmeer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	○	-

Wisseler Dünen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
Hg999:1195 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	<input type="radio"/>	-

☐ Geen overschrijding☒ Wel overschrijding

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. 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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2014.1_20150903_de05cf2bce

Database versie 2014.1_20150825_fb538daf31

Meer informatie over de gebruikte data, zie www.aerius.nl/methodiek