

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 Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS 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 en pas.natura2000.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Beheersmaatschappij Inter-Sprint	Distriboulevard 27, 4782PV Moerdijk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
DC Distriboulevard 27	RuQ1gMsRKY79
Datum berekening	Rekenjaar
31 maart 2017, 17:57	2017

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	1,00 kg/j
NH ₃	1,00 kg/j

Depositie

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

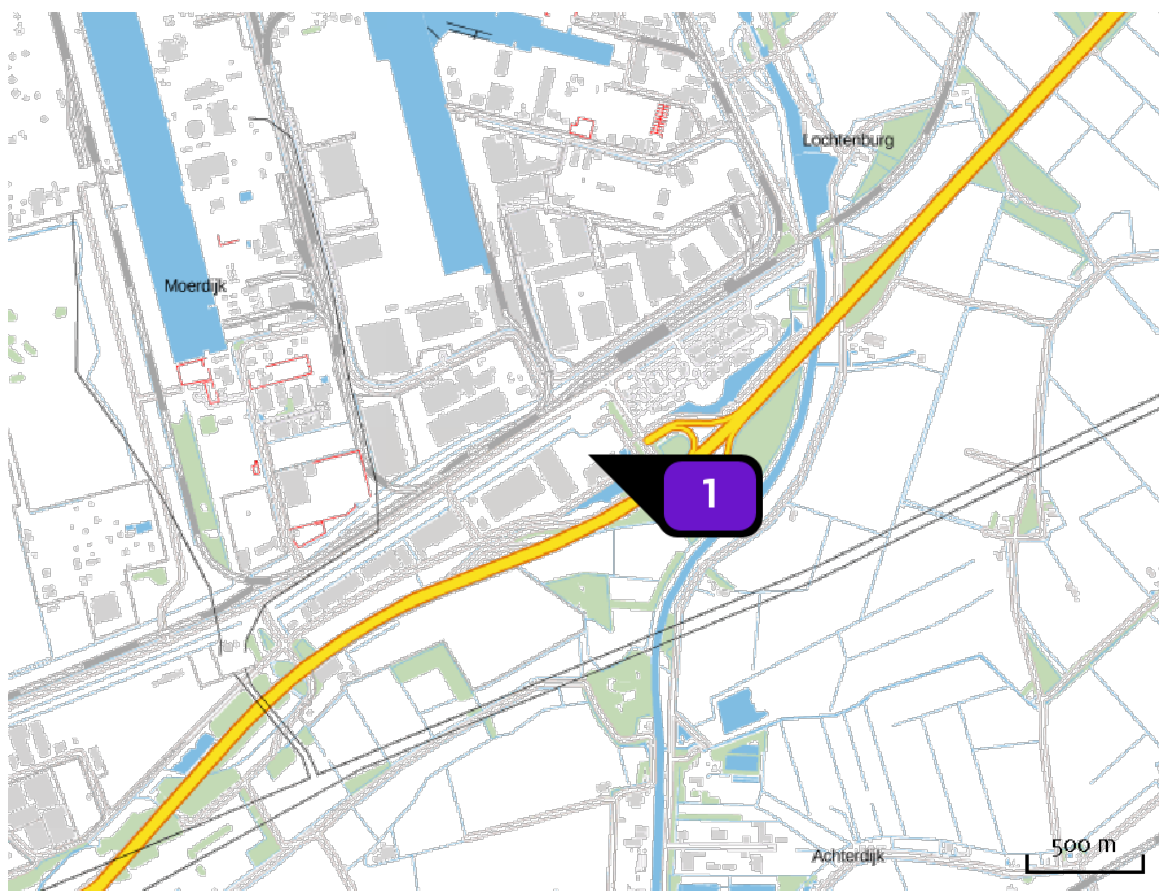
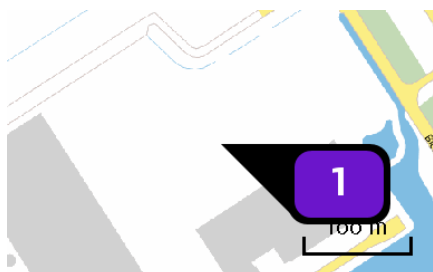
Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

Toelichting

Opslag en distributie van autobanden. De opslaghallen worden niet verwarmd en het kleine kantoortje wordt elektrisch verwarmd en van energie voorzien mbv zonnepanelen die op het gebouw worden geplaatst.

Het project zal voor Inter-Sprint geen en naar verwachtingen minder vrachtwagenbewegingen met zich mee brengen omdat na de bouw de werkmethode van Inter-Sprint zal worden aangepast. Deze veranderde werkmethode maakt dat er minder vrachtwagen bewegingen zullen zijn tussen het huidige bulkmagazijn op de Zeehavenweg en het pakmagazijn op de Dirstriboulevard. Omdat beide magazijnen in principe zullen gaan functioneren als een pakmagazijn worden ladingen rechtstreeks aangevoerd bij het magazijn van waar ze, na verkoop, ook weer het bedrijf zullen verlaten.

Omdat in de calculator geen o als waarde kan worden ingevoerd is de waarde 1 ingevuld.

Locatie
Situatie 1Emissie
(per bron)
Situatie 1

Naam	DC Distriboulevard 27
Locatie (X,Y)	100820, 409563
Uitstoothoogte	0,0 m
Warmteinhoud	0,280 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	1,00 kg/j
NH3	1,00 kg/j

This aerial map shows the study area in Rotterdam. A purple marker with the number '1' is placed on the 'Distrieboulevard'. Other labeled roads include 'Transioweg', 'Bokrijk', 'Kroonveldendijk', and '500 m' scale bar. The map also shows a river and various urban structures.

Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn

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 Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016_20170324_agb5d9a5ef

Database versie 2016_20170301_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2015-handboek-o>