

# AERIUS CALCULATOR

*Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de berekende stikstofbijdragen op eigen gedefinieerde rekenpunten.*

*De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH<sub>3</sub>) en/of stikstofoxide (NO<sub>x</sub>).*

*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](http://www.aerius.nl).*

## Berekening Gebruiksfase Wijk bij Duurstede

- ▶ 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
SAB	Markt 24, Wijk bij Duurstede

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Herbestemming stadhuis	Rnjv8qQrfhR4	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
14 januari 2020, 11:30	2020	Berekend met eigen rekenpunten

## Totale emissie

	Situatie 1
NOx	< 1 kg/j
NH <sub>3</sub>	< 1 kg/j

## Resultaten

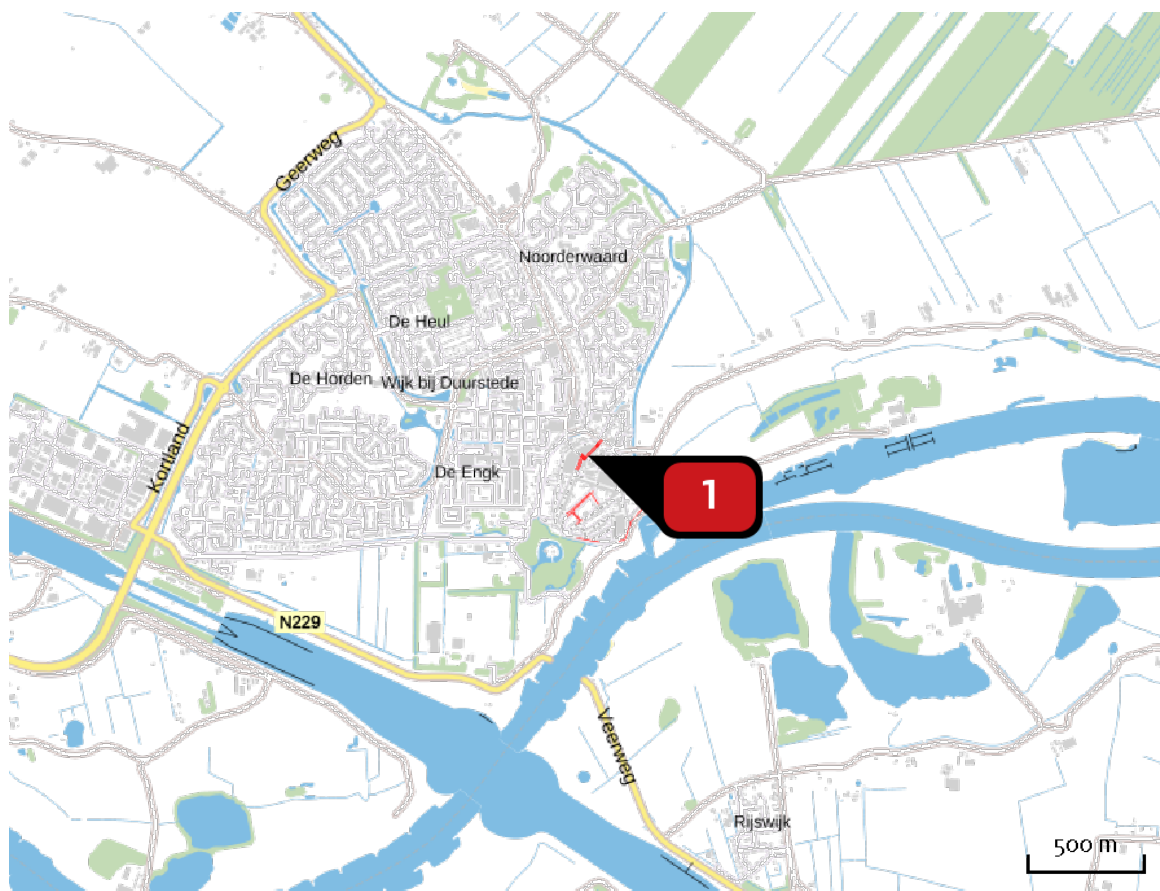
Hectare met  
hoogste bijdrage  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Niet van toepassing	Niet van toepassing

## Toelichting

Gebruiksfase Wijk bij Duurstede

Locatie  
Gebruiksfase Wijk  
bij Duurstede



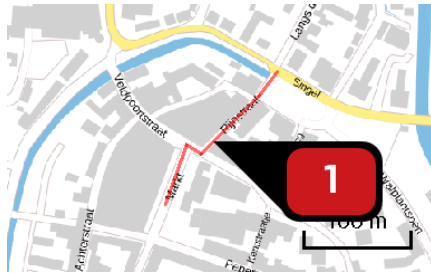
Emissie  
Gebruiksfase Wijk  
bij Duurstede

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="background-color: red; color: white; border-radius: 50%; width: 20px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin-right: 5px;">1</div> <div style="margin-right: 5px;">⋮</div> <div> <p>Verkeer</p> <p>Wegverkeer   Binnen bebouwde kom</p> </div> </div>		< 1 kg/j	< 1 kg/j

## Rekenpunten

	Label	Positie	Situatie 1	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
<b>a</b>	Rijntakken H6510A (5 km)	157443, 443711	0,00	5.298 m
<b>b</b>	Rijntakken ZGLgo7 (1 km)	153175, 443075	0,00	986 m
<b>c</b>	Rijntakken Lgo8 (5 km)	157475, 443671	0,00	5.323 m
<b>d</b>	Rijntakken H91Fo (9 km)	160478, 445580	0,00	8.704 m
<b>e</b>	Rijntakken	152449, 442747	0,00	245 m
<b>f</b>	Rijntakken ZGLgo2 (6 km)	157890, 444017	0,00	5.794 m
<b>g</b>	Rijntakken ZGLgo8 (1 km)	153000, 443050	0,00	811 m
<b>h</b>	Kolland & Overlangbroek (2 km)	153388, 444023	0,00	1.669 m
<b>i</b>	Rijntakken Lgo2 (9 km)	160777, 445426	0,00	8.943 m
<b>j</b>	Rijntakken Lgo7 (6 km)	158500, 444475	0,00	6.492 m
<b>k</b>	Rijntakken Lg11 (5 km)	157444, 443708	0,00	5.298 m
<b>l</b>	Rijntakken ZGLg11	152483, 442771	0,00	271 m
<b>m</b>	Kolland & Overlangbroek H91EoC (3 km)	154229, 444383	0,00	2.539 m

Emissie  
(per bron)  
Gebruiksfase Wijk  
bij Duurstede



Naam  
Locatie (X,Y)  
NOx  
NH3

Verkeer  
152160, 442767  
< 1 kg/j  
< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	12,0 / etmaal	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 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 2019A\_20200113\_49aab7f583

Database versie 49aab7f583

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2019A>