AERIUS CALCULATOR

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 (NOx).

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 Gebruiksfase P02956 Woonzorgcomplex Kapelkesweg, Meijel

- 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
BRO	Kapelkesweg, - Meijel

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
P02956 Gebruiksfase Woonzorgcomplex Kapelkesweg, Meijel	RNNGXGNbuLbj

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
09 juli 2021, 07:53	2022	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	4,61 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste bijdrage (mol/ha/j)

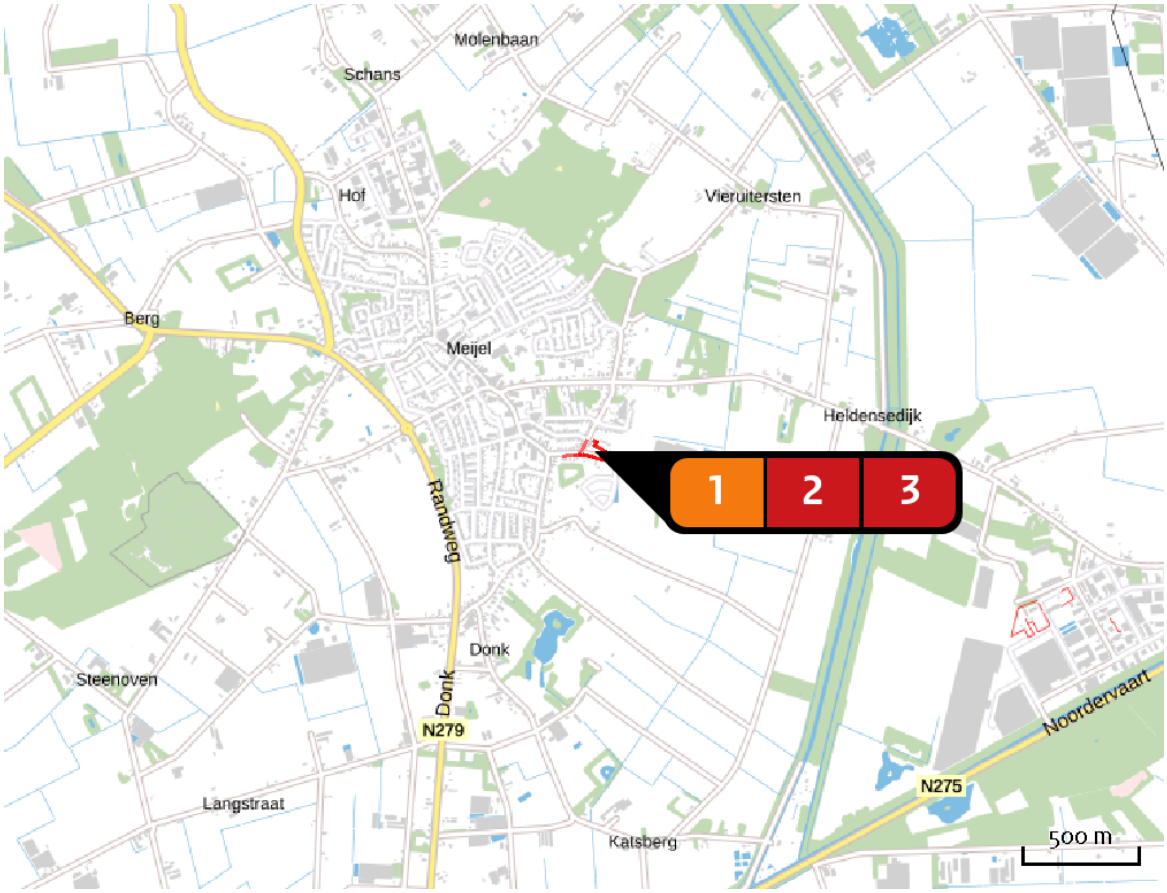
Natuurgebied
Uw berekening heeft geen depositieresultaten opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

AERIUS-berekening van de gebruiksfase in het kader van de realisatie van een woonzorgcomplex met in totaal 23 zorgwoningen.

Locatie

Gebruiksfase
P02956
Woonzorgcomplex
Kapelkesweg,
Meijel



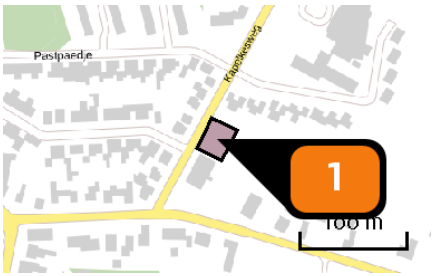
Emissie

Gebruiksfase
P02956
Woonzorgcomplex
Kapelkesweg,
Meijel

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	23 zorgwoningen Wonen en Werken | Woningen	-	-
2	wegverkeer (noord) Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,31 kg/j
3	wegverkeer (zuid) Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	2,30 kg/j

Emissie (per bron)

Gebruiksfase P02956 Woonzorgcomplex Kapelkesweg, Meijel



Naam	23 zorgwoningen
Locatie (X,Y)	190173, 372699
Uitstoothoogte	15,0 m
Oppervlakte	0,1 ha
Spreiding	0,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Continue emissie



Naam	wegverkeer (noord)
Locatie (X,Y)	190191, 372613
NOx	2,31 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	69,0 / etmaal	NOx	2,25 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4,0 / maand	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	wegverkeer (zuid)
Locatie (X,Y)	190191, 372613
NOx	2,30 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	69,0 / etmaal	NOx	2,24 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	4,0 / maand	NOx	< 1 kg/j
			NH3	< 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 2020_20210525_2040287d5b
Database	versie 2020_20210525_2040287d5b

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020