

# Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met stikstofgevoelige habitattypen en/of leefgebieden, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstofdepositie.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over de PDF en AERIUS kunt u vinden in de handleidingen of op onze website.*



### Contactgegevens

Rechtspersoon  
Inrichtingslocatie

Vonk Ecologie  
Koninginneweg 1,  
2042 Zandvoort

### Activiteit

Omschrijving  
Toelichting

Wijziging Mariaschool  
Gebruiksfase 12 appartementen <75m2 zonder gasaansluiting

### Berekening

AERIUS kenmerk  
Datum berekening  
Rekenconfiguratie

RT3DCbCCAn7e  
23 mei 2025, 13:34  
OwN2000-rekengrid

### Totale emissie

Situatie 1 Gebruiksfase 12 appartementen zonder gasaansluiting - Beoogd



Rekenjaar	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
2026	0,2 kg/j	1,9 kg/j

### Resultaten

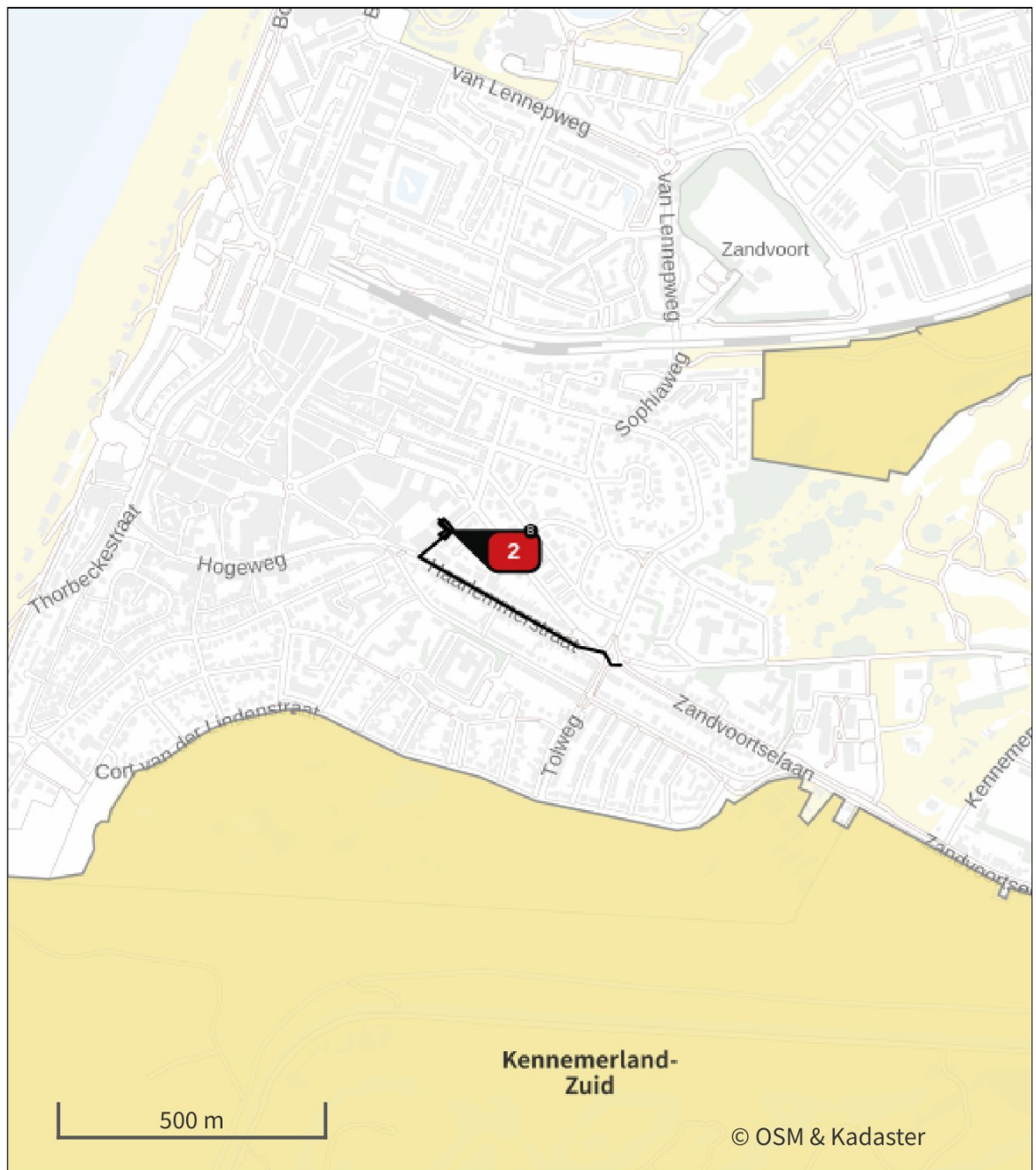
Situatie 1 Gebruiksfase 12 appartementen zonder gasaansluiting - Beoogd  
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)  
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)  
Grootste toename  
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		

## Situatie 1 Gebruiksfase 12 appartementen zonder gasaansluiting (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
	Verkeer   Koude start: overig   Bron 1 Koude starts tijdens gebruik app <75	0,1 kg/j	0,9 kg/j
	Verkeersnetwerk	52,5 g/j	1,0 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- |                                                                                                                     |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Habitatrictlijn                 |  Grootste toename (projectberekening)             |
|  Vogelrichtlijn                  |  Grootste afname (projectberekening)              |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald                    |                                                                                                                                      |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingssituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 1  
Gebruiksfase 12 appartementen zonder gasaansluiting" (Beoogd) incl.  
saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

## Situatie 1 Gebruiksfase 12 appartementen zonder gasaansluiting, Rekenjaar 2026

**1** Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Bron 1 Verkeersbewegingen tijdens gebruik app <75	Links	Rechts	NO <sub>x</sub>	1,0 kg/j
Locatie	X:97027,48 Y:487254,97	Type scherm	-	-	NO <sub>2</sub> 0,1 kg/j
Lengte	548,99 m	Hoogte	-	-	NH <sub>3</sub> 52,5 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m				
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	28,8 /etmaal		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal		0,0 %	

**2** Verkeer | Koude start: overig

Naam	Bron 1 Koude starts tijdens gebruik app <75	NO <sub>x</sub>	0,9 kg/j
		NH <sub>3</sub>	0,1 kg/j
Locatie	X:96937,5 Y:487390,53		
Oppervlakte	0,05 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	8,6 /etmaal		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /etmaal		
Busverkeer	0,0 /etmaal		

**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 2024.2.1\_20250507\_5b5649d2ba

Database versie 2024.2.1\_5b5649d2ba\_calculator\_nl\_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://link.aerius.nl/website>