

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

Huiskensweg 8
Huiskensweg 8,
5987 NG Egchel

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Huiskensweg 8
realisatie nieuwe woningen

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RpkfDeY5x5Uf
06 mei 2025, 09:10
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

beoogde situatie - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	2,4 kg/j	157,0 kg/j

Resultaten

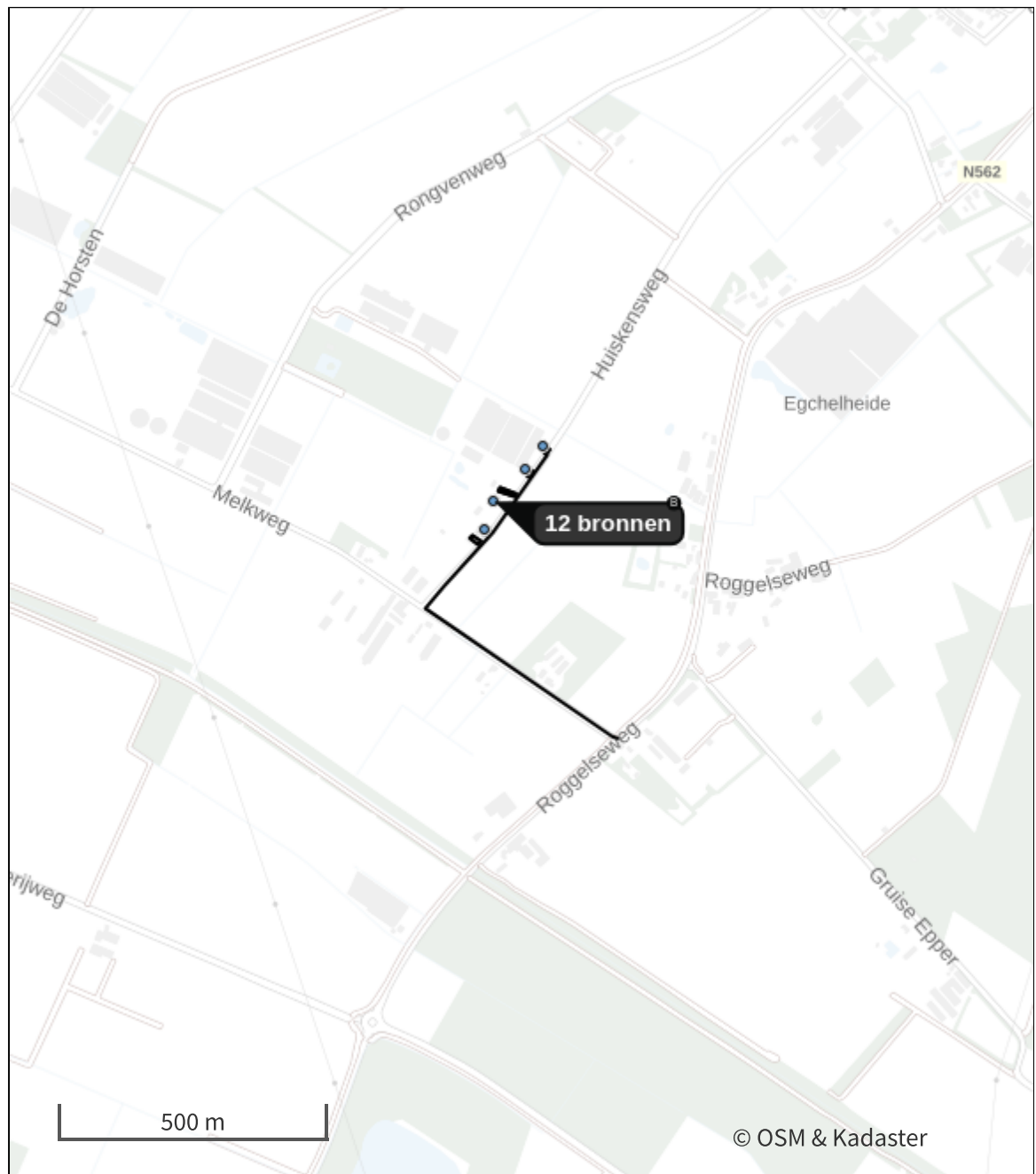
beoogde situatie - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		

beoogde situatie (Beoogd), rekenjaar 2025

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
4 Wonen en Werken Woningen huiskensweg 8	-	3,6 kg/j
5 Wonen en Werken Woningen huiskensweg 10	-	3,6 kg/j
7 Verkeer Koude start: overig woning 1	69,9 g/j	0,4 kg/j
8 Verkeer Koude start: overig woning 2	69,9 g/j	0,4 kg/j
9 Verkeer Koude start: overig woning 3	69,9 g/j	0,4 kg/j
10 Verkeer Koude start: overig woning 4	69,9 g/j	0,4 kg/j
11 Anders... Anders... woning 1 stationair draaien	1,0 g/j	0,7 kg/j
12 Anders... Anders... woning 2 stationair draaien	1,0 g/j	0,7 kg/j
13 Anders... Anders... woning 3 stationair draaien	0,9 kg/j	96,3 kg/j
14 Anders... Anders... woning 4 stationair draaien	1,0 g/j	0,7 kg/j
15 Wonen en Werken Woningen cv woning huiskensweg 6	-	3,6 kg/j
16 Wonen en Werken Woningen cv woning huiskensweg 4	-	3,6 kg/j
 Verkeersnetwerk	1,2 kg/j	42,7 kg/j

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



- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--|
|  | Habitatrichtlijn |  | Grootste toename (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn |  | Grootste afname (projectberekening) |
|  | Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn |  | 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 "beoogde situatie"
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

beoogde situatie, Rekenjaar 2025

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	huiskensweg 8	Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195060,49 Y:368145,11	Type scherm	-	-	NO ₂ 51,0 g/j
Lengte	812,39 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 44,1 g/j
Wegtype	Buitenweg	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	3.139,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	huiskensweg 10	Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195060,49 Y:368145,11	Type scherm	-	-	NO ₂ 51,0 g/j
Lengte	812,39 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 44,1 g/j
Wegtype	Buitenweg	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	3.139,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

3 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	huiskensweg 4	Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195060,49 Y:368145,11	Type scherm	-	-	NO ₂ 51,0 g/j
Lengte	812,39 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 44,1 g/j
Wegtype	Buitenweg	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	3.139,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

4 Wonen en Werken | Woningen

Naam	huiskensweg 8	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:195161,59 Y:368367,97	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

5 Wonen en Werken | Woningen

Naam	huiskensweg 10	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:195142,61 Y:368315,45	Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	huiskensweg 6 (bedrijf)		Links	Rechts	NO _x	41,6 kg/j
Locatie	X:195060,49 Y:368145,11		Type scherm	-	-	NO ₂ 10,4 kg/j
Lengte	812,39 m		Hoogte	-	-	NH ₃ 1,0 kg/j
Wegtype	Buitenweg		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		3.139,0 /jaar		0,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren		0,0 /jaar		0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren		12.434,0 /jaar		0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren		0,0 /jaar		0,0 %	

7 Verkeer | Koude start: overig

Naam	woning 1	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195262,13 Y:368463,57	NH ₃	69,9 g/j
Oppervlakte	0,01 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.570,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

8 Verkeer | Koude start: overig

Naam	woning 2	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195230,05 Y:368419,46	NH ₃	69,9 g/j
Oppervlakte	0,01 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.570,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

9 Verkeer | Koude start: overig

Naam	woning 3	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195185,04 Y:368385,49	NH ₃	69,9 g/j
Oppervlakte	0,02 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	1.570,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

10 Verkeer | Koude start: overig

Naam	woning 4	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:195127,6 Y:368295,32	NH ₃	69,9 g/j
Oppervlakte	0,01 ha		
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer			1.570,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer			0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer			0,0 /jaar
Busverkeer			0,0 /jaar

11 Anders... | Anders...

Naam	woning 1 stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	0,7 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 g/j
Locatie	X:195262,13 Y:368463,57	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Anders... | Anders...

Naam	woning 2 stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	0,7 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 g/j
Locatie	X:195230,05 Y:368419,46	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

13 Anders... | Anders...

Naam	woning 3 stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	96,3 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	0,9 kg/j
Locatie	X:195185,03 Y:368385,5	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,02 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

14 Anders... | Anders...

Naam	woning 4 stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	0,7 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 g/j
Locatie	X:195127,6 Y:368295,32	Spreiding	0 m		
Oppervlakte	0,01 ha				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

15 Wonen en Werken | Woningen

Naam	cv woning huiskensweg 6	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
		Warmteinhoud	<u>0,002 MW</u>		
Locatie	X:195219,99 Y:368428,34				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

16 Wonen en Werken | Woningen

Naam	cv woning huiskensweg 4	Uittreedhoogte Warmteinhoud	5,0 m <u>0,002 MW</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:195253,41 Y:368472,01				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

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_20250422_b7f8ec73c8

Database versie 2024.2_b7f8ec73c8_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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