

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

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

Accent adviseurs
Leidsestraatweg 132,
3443 BZ Woerden

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

TAM-IMRO Leidsestraatweg Woerden
Stikstofdepositieonderzoek ten behoeve van de realisatie van 14 appartementen en een woonzorglocatie met maximaal 44 kamers.

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RUgQaAC1wqYv
13 oktober 2025, 11:19
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Maatgevend moment - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2027	2,8 kg/j	250,6 kg/j

Resultaten

Maatgevend moment - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

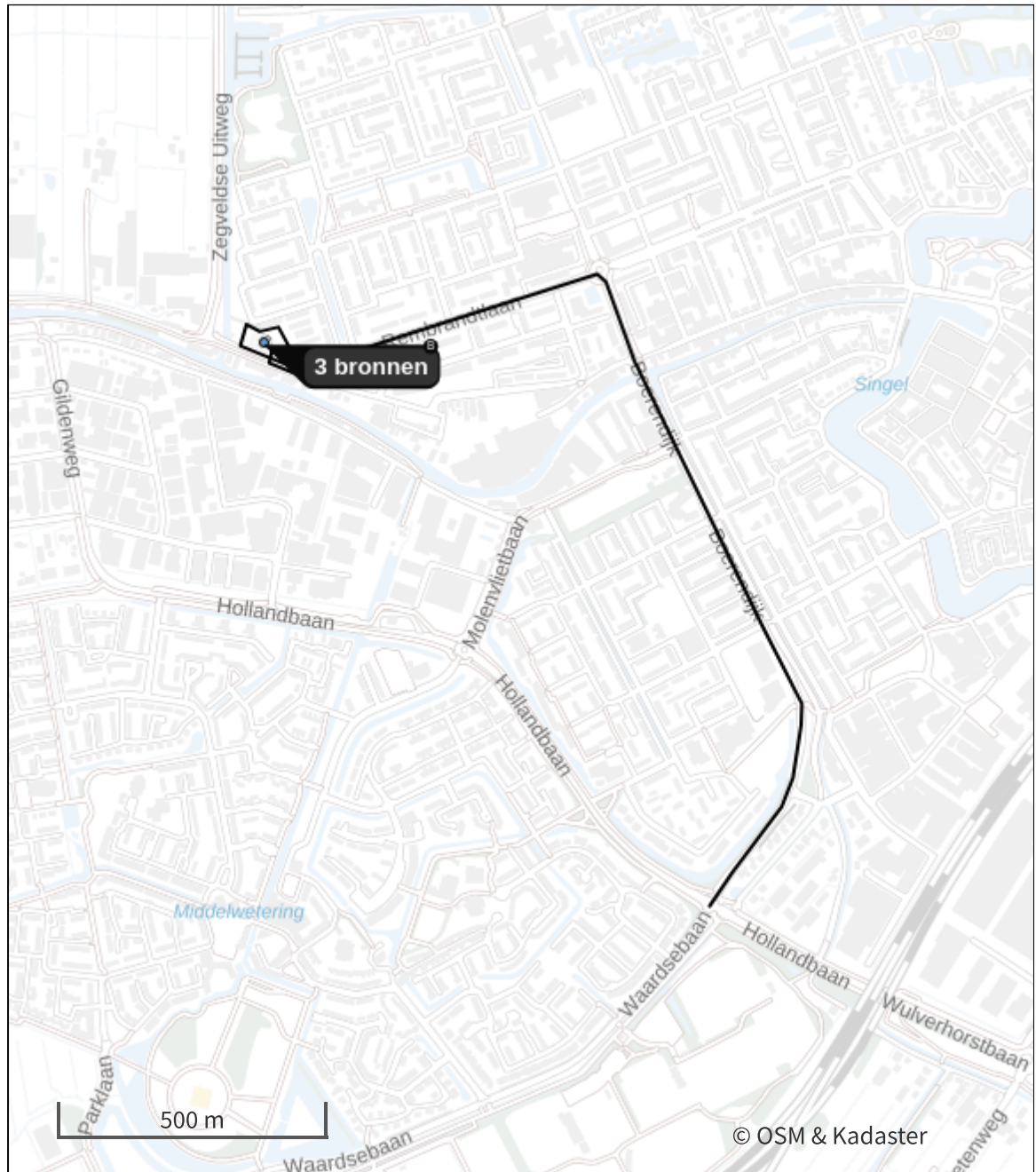
Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		

Maatgevend moment (Beoogd), rekenjaar 2027

Emissiebronnen

	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1 Mobiele werktuigen Inzet mobiele werktuigen	2,7 kg/j	241,2 kg/j
3 Verkeer Koude start: overig Koude start bouwverkeer	67,3 g/j	3,3 kg/j
4 Anders... Stationair draaien	-	1,9 kg/j
 Verkeersnetwerk	79,7 g/j	4,3 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 "Maatgevend moment" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Maatgevend moment, Rekenjaar 2027

1 Mobiele werktuigen

Naam	Inzet mobiele werktuigen			NO _x	241,2 kg/j
Locatie	X:119056,5 Y:455529,98			NH ₃	2,7 kg/j
Oppervlakte	0,42 ha				
Naam/Stageklasse	Brandstof-verbruik/AdBlue verbruik	Draaiuren	Uittreedhoogte/Warmteinhoud	Spreiding/Temporele variatie	Stof Emissie
Bronboormachine	1.506 l/j	150 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 50,4 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	0 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,4 kg/j
Graafmachine	2.510 l/j	250 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 14,6 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	151 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,6 kg/j
Landbouwtrekker	502 l/j	50 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 3,0 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	30 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,1 kg/j
Mobiele kraan	4.114 l/j	150 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 136,5 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	0 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 1,0 kg/j
Verreiker	502 l/j	50 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 3,0 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	30 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,1 kg/j
Betonstorter	743 l/j	38 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 24,7 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	0 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,2 kg/j
Heistelling	1.375 l/j	63 u/j	<u>2,9 m</u>	<u>0,7 m</u>	NO _x 8,0 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	82 l/j		<u>0,027 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,3 kg/j
Trilplaat	37 l/j	25 u/j	<u>1,0 m</u>	<u>0,3 m</u>	NO _x 0,9 kg/j
Stage-IV, 2014-2018, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	0 l/j		<u>0,006 MW</u>	<u>Standaard Profiel Industrie</u>	NH ₃ 0,0 kg/j

2 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	Route bouwverkeer	Links	Rechts	NO _x	4,3 kg/j
Locatie	X:119818,99 Y:455372,55	Type scherm	-	-	NO ₂ 1,0 kg/j
Lengte	2.031,33 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 79,7 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	<u>1</u>				
Type hoogteligging	<u>Normaal</u>				
Weghoogte t.o.v. maaiveld	<u>0 m</u>				
Verkeer	Maximum snelheid	Aantal voertuigbewegingen		In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	1.250,0 /jaar		100,0 %	
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	200,0 /jaar		100,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	125,0 /jaar		100,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar		0,0 %	

3 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude start bouwverkeer	NO _x	3,3 kg/j
Locatie	X:119058,66 Y:455536,8	NH ₃	67,3 g/j
Type voertuig	Koude starts		
Licht verkeer	625,0 /jaar		
Middelzwaar vrachtverkeer	100,0 /jaar		
Zwaar vrachtverkeer	62,0 /jaar		
Busverkeer	0,0 /jaar		

4 Anders...

Naam	Stationair draaien	Uittreedhoogte	<u>0,0 m</u>	NO _x	1,9 kg/j
Locatie	X:119055,38 Y:455532,29	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
		Spreiding	<u>0,0 m</u>		
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 2025.0.1_20251007_db4f14956b

Database versie 2025.0.1_db4f14956b_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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