

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

Movares
Zernikelaan 8,
9351 VA Leek

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Verbouwing noord entree Station Zwolle
.

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RzSs7sxKProm
05 maart 2026, 10:09
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Station Zwolle Gebruiksfase - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2027	0,1 kg/j	4,9 kg/j



Resultaten

Station Zwolle Gebruiksfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
-		
-		
-		
-		
-		










Station Zwolle Gebruiksfase (Beoogd), rekenjaar 2027

Emissiebronnen	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
 Verkeer Koude start: overig Koude Start	41,0 g/j	0,6 kg/j
 Verkeersnetwerk	79,5 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 salderingsituatie (S).



Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Station Zwolle
Gebruiksfase" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
1	Deurnsche Peel & Mariapeel (<1 km)	X:191556 Y:383959	-
2	Deurnsche Peel & Mariapeel Lg04 (<1 km)	X:192075 Y:383686	-
3	Deurnsche Peel & Mariapeel H7120ah (<1 km)	X:191842 Y:383743	-
4	Deurnsche Peel & Mariapeel ZGH7120ah (<1 km)	X:192718 Y:383278	-
5	Deurnsche Peel & Mariapeel H4030 (3 km)	X:192712 Y:380601	-
6	Deurnsche Peel & Mariapeel H7110A (3 km)	X:192868 Y:380153	-
7	Groote Peel (9 km)	X:187268 Y:375023	-
8	Groote Peel H7120ah (10 km)	X:187120 Y:374924	-
9	Groote Peel H4030 (10 km)	X:186275 Y:374481	-
10	Boschhuizerbergen (12 km)	X:197961 Y:394678	-
11	Boschhuizerbergen H5130 (12 km)	X:198258 Y:395254	-
12	Boschhuizerbergen H2330 (13 km)	X:197990 Y:395579	-
13	Boschhuizerbergen H2310 (13 km)	X:198296 Y:395495	-
14	Boschhuizerbergen H91D0 (14 km)	X:199090 Y:396328	-
15	Boschhuizerbergen H3130 (14 km)	X:198881 Y:396769	-
16	Maasduinen (16 km)	X:209536 Y:383407	-
17	Maasduinen H2330 (16 km)	X:209642 Y:383522	-
18	Maasduinen H91E0C (16 km)	X:209823 Y:385942	-
19	Maasduinen Lg13 (17 km)	X:207423 Y:392777	-
20	Maasduinen H91D0 (17 km)	X:210226 Y:384555	-
21	Maasduinen Lg14 (17 km)	X:207407 Y:393025	-
22	Maasduinen H3130 (17 km)	X:210292 Y:383663	-
23	Maasduinen H91F0 (17 km)	X:207791 Y:392503	-
24	Maasduinen H6120 (17 km)	X:208171 Y:392146	-
25	Maasduinen Lg10 (17 km)	X:206350 Y:394800	-
26	Maasduinen H6430C (17 km)	X:208311 Y:392091	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
27	Maasduinen H4010A (17 km)	X:210589 Y:383394	-
28	Maasduinen Lg04 (17 km)	X:206391 Y:394888	-
29	Maasduinen H2310 (17 km)	X:210674 Y:383270	-
30	Maasduinen H4030 (17 km)	X:208267 Y:392436	-
31	Maasduinen H3160 (17 km)	X:208144 Y:392641	-
32	Maasduinen H7150 (17 km)	X:210693 Y:384412	-
33	Maasduinen H7110B (17 km)	X:210770 Y:384337	-
34	Maasduinen H9190 (17 km)	X:210731 Y:385837	-
35	Maasduinen ZGH7110B (17 km)	X:210862 Y:384532	-
36	Maasduinen ZGH3160 (18 km)	X:208696 Y:392679	-
37	Maasduinen Lg03 (18 km)	X:211421 Y:385118	-
38	Maasduinen H9120 (18 km)	X:211746 Y:383480	-
39	Maasduinen L3130 (18 km)	X:211884 Y:383467	-
40	Maasduinen Lg09 (20 km)	X:204038 Y:400639	-
41	Maasduinen Lg06 (22 km)	X:199273 Y:404763	-
42	Strabrechtse Heide & Beuven (17 km)	X:174378 Y:378985	-
43	Strabrechtse Heide & Beuven H4030 (17 km)	X:174095 Y:379315	-
44	Strabrechtse Heide & Beuven H4010A (17 km)	X:174092 Y:379304	-
45	Strabrechtse Heide & Beuven H3160 (17 km)	X:174095 Y:379138	-
46	Strabrechtse Heide & Beuven H3130 (17 km)	X:174131 Y:379007	-
47	Strabrechtse Heide & Beuven H2330 (17 km)	X:174187 Y:378824	-
48	Strabrechtse Heide & Beuven H2310 (17 km)	X:174121 Y:378852	-
49	Strabrechtse Heide & Beuven Lg03 (17 km)	X:173658 Y:379148	-
50	Strabrechtse Heide & Beuven H3110 (18 km)	X:173451 Y:379090	-
51	Strabrechtse Heide & Beuven H7150 (18 km)	X:173169 Y:377948	-
52	Strabrechtse Heide & Beuven H91D0 (19 km)	X:172290 Y:377591	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
53	Strabrechtse Heide & Beuven H91E0C (21 km)	X:170438 Y:377821	-
54	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (19 km)	X:177030 Y:369747	-
55	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H3130 (20 km)	X:176378 Y:369098	-
56	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H4010A (20 km)	X:175782 Y:369505	-
57	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H7150 (21 km)	X:175476 Y:369535	-
58	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H91D0 (21 km)	X:175890 Y:369020	-
59	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H4030 (21 km)	X:174738 Y:369411	-
60	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H6410 (22 km)	X:174839 Y:368623	-
61	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg14 (23 km)	X:173914 Y:368348	-
62	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg13 (23 km)	X:173890 Y:368338	-
63	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven L4030 (23 km)	X:173616 Y:367880	-
64	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven Lg10 (23 km)	X:174225 Y:367125	-
65	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven H9120 (23 km)	X:174606 Y:366739	-
66	Sarsven en De Banen (20 km)	X:183609 Y:365463	-
67	Sarsven en De Banen H3130 (20 km)	X:183570 Y:364899	-
68	Sarsven en De Banen H3140 (20 km)	X:183722 Y:364717	-
69	Sarsven en De Banen H3110 (20 km)	X:183846 Y:364650	-
70	Leudal (20 km)	X:192778 Y:363493	-
71	Leudal H91E0C (20 km)	X:192696 Y:363242	-
72	Leudal H9160A (20 km)	X:192756 Y:363153	-
73	Leudal H9120 (20 km)	X:193401 Y:363071	-
74	Leudal ZGH9160A (20 km)	X:192691 Y:363071	-
75	Leudal ZGH9190 (20 km)	X:193840 Y:362990	-
76	Leudal H9190 (20 km)	X:193737 Y:362977	-
77	Leudal ZGH9120 (21 km)	X:195487 Y:362964	-
78	Leudal H6410 (21 km)	X:193624 Y:362447	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/j)
79	Leudal ZGH91E0C (22 km)	X:192447 Y:361402	-
80	Swalmdal & Swalmdal H6120 (21 km)	X:198740 Y:363256	-
81	Swalmdal H91E0C (22 km)	X:199675 Y:362001	-
82	Swalmdal ZGH91E0C (23 km)	X:199321 Y:360948	-
83	Swalmdal H9120 (24 km)	X:202098 Y:360597	-
84	Swalmdal H9999:148 (25 km)	X:202922 Y:360388	-

Station Zwolle Gebruiksfase, Rekenjaar 2027

1 Verkeer | Rijdend verkeer

Naam	verkeer	Links	Rechts	NO _x	4,3 kg/j
Locatie	X:202513,97 Y:502412,99	Type scherm	-	NO ₂	1,2 kg/j
Lengte	648,52 m	Hoogte	-	NH ₃	79,5 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	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	900,0 /jaar	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	1.456,0 /jaar	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /jaar	0,0 %

2 Verkeer | Koude start: overig

Naam	Koude Start	NO _x	0,6 kg/j
Locatie	X:202514,92 Y:502412,14	NH ₃	41,0 g/j
Lengte	645,52 m		

Type voertuig	Koude starts
Licht verkeer	900,0 /jaar
Middelzwaar vrachtverkeer	0,0 /jaar
Zwaar vrachtverkeer	15,0 /jaar
Busverkeer	0,0 /jaar

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 2025.2_20260206_f42eba0c64

Database versie 2025.2_f42eba0c64_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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