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	Pittiger in planologie
Inrichtingslocatie	Sint Servatiusstraat ong., 5473 GA Heeswijk-Dinther

Activiteit

Omschrijving	Sint Servatiusstraat ong. Heeswijk-Dinther
Toelichting	Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg)

Berekening

AERIUS kenmerk	Rbc77WaqoGtY
Datum berekening	23 december 2024, 23:06
Rekenconfiguratie	OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

	Rekenjaar	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg) - Beoogd	2026	0,6 kg/j	21,5 kg/j

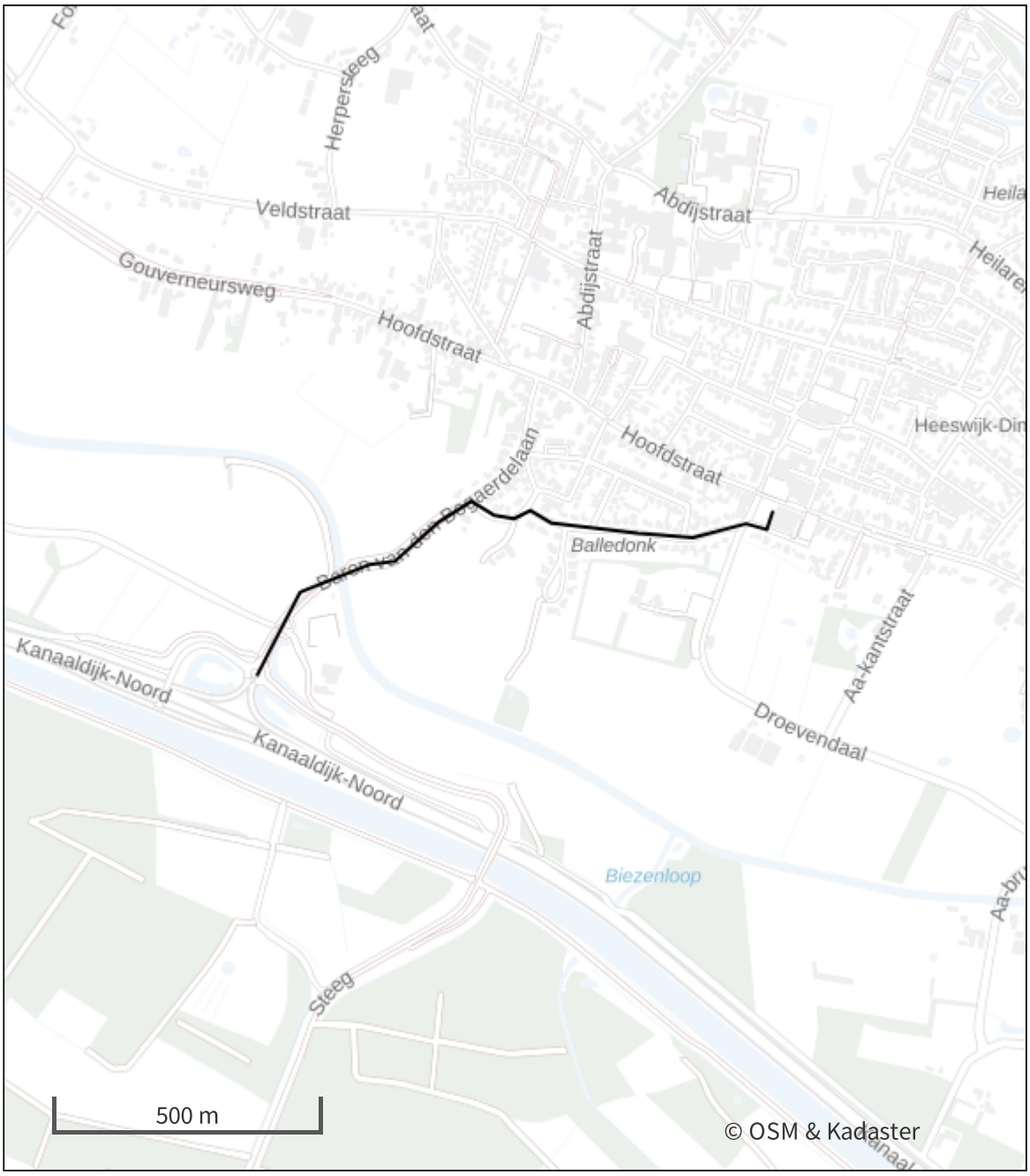
Resultaten

	Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg) - Beoogd	-		
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)	-		
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)	-		
Grootste toename	-		
Grootste afname	-		

Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg) (Beoogd), rekenjaar 2026

Emissiebronnen	Emissie NH_3	Emissie NO_x
Verkeersnetwerk	0,6 kg/j	21,5 kg/j

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



- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrichtlijn
- Niet bepaald

- Grootste toename (projectberekening)
- Grootste afname (projectberekening)
- Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening)

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 "Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg)" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

Er zijn geen resultaten voor deze weergave.

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
57	Rijntakken (18 km)	X:152990 Y:423389	-
58	Rijntakken Lg08 (19 km)	X:154026 Y:424327	-
59	Rijntakken Lg11 (19 km)	X:151965 Y:423784	-
60	Rijntakken H6510A (20 km)	X:151735 Y:424844	-
61	Rijntakken Lg02 (21 km)	X:148825 Y:423942	-
62	Rijntakken H91E0B (21 km)	X:149749 Y:424822	-
63	Rijntakken ZGH3150baz (21 km)	X:149918 Y:424927	-
64	Rijntakken H3150baz (21 km)	X:151981 Y:426067	-
65	Rijntakken H6120 (22 km)	X:149243 Y:425797	-
43	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3110 (18 km)	X:143790 Y:398328	-
12	Kampina & Oisterwijkse Vennen (14 km)	X:148692 Y:398587	-
13	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg03 (14 km)	X:148733 Y:398418	-
14	Kampina & Oisterwijkse Vennen H4010A (14 km)	X:148696 Y:398269	-
15	Kampina & Oisterwijkse Vennen L4030 (14 km)	X:148626 Y:398319	-
16	Kampina & Oisterwijkse Vennen L4010A (14 km)	X:148881 Y:397800	-
17	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH91D0 (14 km)	X:148703 Y:397925	-
18	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg09 (14 km)	X:148400 Y:398325	-
19	Kampina & Oisterwijkse Vennen H4030 (14 km)	X:148563 Y:398081	-
20	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH3130 (15 km)	X:147941 Y:398354	-
21	Kampina & Oisterwijkse Vennen H91E0C (15 km)	X:148701 Y:397119	-
22	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH2310 (15 km)	X:147384 Y:399014	-
23	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg02 (15 km)	X:148108 Y:397870	-
24	Kampina & Oisterwijkse Vennen H2310 (15 km)	X:147312 Y:399098	-
25	Kampina & Oisterwijkse Vennen Lg04 (15 km)	X:147852 Y:398163	-
26	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3160 (15 km)	X:147966 Y:397945	-
27	Kampina & Oisterwijkse Vennen H3130 (15 km)	X:147795 Y:398185	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
28	Kampina & Oisterwijkse Vennen H2330 (15 km)	X:147210 Y:399098	-
29	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH3160 (15 km)	X:147033 Y:399013	-
30	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7150 (15 km)	X:147289 Y:398545	-
31	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH7150 (15 km)	X:147359 Y:398406	-
32	Kampina & Oisterwijkse Vennen H9190 (15 km)	X:148424 Y:396860	-
33	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH4010A (15 km)	X:148442 Y:396798	-
34	Kampina & Oisterwijkse Vennen H9120 (15 km)	X:148323 Y:396848	-
35	Kampina & Oisterwijkse Vennen H91D0 (15 km)	X:148086 Y:396899	-
36	Kampina & Oisterwijkse Vennen H6410 (15 km)	X:147917 Y:396934	-
37	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7110B (16 km)	X:146277 Y:398800	-
38	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH4030 (16 km)	X:147897 Y:396127	-
39	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH91E0C (16 km)	X:147221 Y:396818	-
40	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH9190 (16 km)	X:146825 Y:397037	-
41	Kampina & Oisterwijkse Vennen ZGH7110B (16 km)	X:145387 Y:399367	-
42	Kampina & Oisterwijkse Vennen H7210 (17 km)	X:146422 Y:396314	-
66	Kempenland-West (23 km)	X:146185 Y:387829	-
11	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H3140hz (18 km)	X:142709 Y:410775	-
44	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (17 km)	X:143343 Y:406553	-
45	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9190 (17 km)	X:142826 Y:406456	-
46	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H2330 (17 km)	X:142622 Y:407767	-
47	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H4030 (18 km)	X:142179 Y:408079	-
48	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H2310 (18 km)	X:142110 Y:407442	-
49	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H3130 (19 km)	X:141291 Y:402478	-
50	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH9120 (19 km)	X:140692 Y:405084	-
51	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH91E0C (19 km)	X:140655 Y:405143	-
52	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H91E0C (20 km)	X:140453 Y:404962	-

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
53	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9120 (20 km)	X:140358 Y:404657	-
54	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H9160A (20 km)	X:139973 Y:404501	-
55	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen H6410 (22 km)	X:138136 Y:405150	-
56	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen ZGH3130 (22 km)	X:137622 Y:404626	-
1	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (10 km)	X:149979 Y:409184	-
2	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H3150baz (11 km)	X:149753 Y:409461	-
3	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6410 (11 km)	X:149469 Y:409057	-
4	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H7140A (11 km)	X:149445 Y:409335	-
5	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6230dka (11 km)	X:149290 Y:409096	-
6	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6510A (11 km)	X:149012 Y:408882	-
7	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg03 (11 km)	X:149125 Y:409369	-
8	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg06 (12 km)	X:148717 Y:409666	-
9	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek Lg02 (14 km)	X:146471 Y:410678	-
10	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek H6230vka (16 km)	X:145026 Y:410908	-

Gebruiksfase 27 sociale huurappartementen (zorg), Rekenjaar 2026

1 Verkeer | Rijdend verkeer

			Links	Rechts		
Naam	Wegverkeer bewoners en bezoekers				NO_x	21,5 kg/j
Locatie	X:160457,8 Y:406697,11	Type scherm	-	-	NO_2	4,7 kg/j
Lengte	1.175,27 m	Hoogte	-	-	NH_3	0,6 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (normaal)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte t.o.v. maaiveld	0 m					

Verkeer	Max. snelheid	Aantal voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	65,0 /etmaal	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	4,0 /etmaal	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	4,0 /etmaal	0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 /etmaal	0,0 %

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	2024.0.1_20241009_75e59949f9
Database versie	2024_75e59949f9_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://link.aerius.nl/website