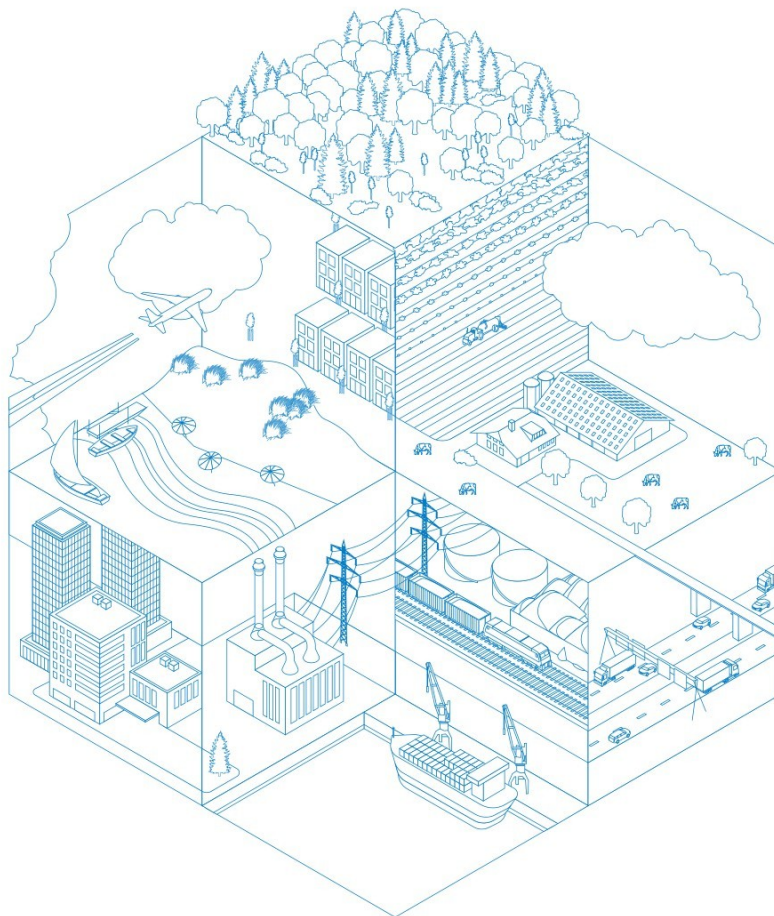


Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: S1rUr5KiX56G

Dit document is een bijlage, behorende bij een Projectberekening uitgevoerd met AERIUS Calculator. De bijlage is een hulpmiddel bij het beoordelen van projecten waar sprake is van mogelijke randeffecten: projectberekeningen met een referentiesituatie ('intern salderen'). De bijlage bevat daartoe een overzicht van de maximale bijdrage per gebied, als de hexagonen met mogelijk randeffect buiten beschouwing worden gelaten. Daarnaast bevat de bijlage ook de resultaten voor ieder individueel hexagoon met mogelijk randeffect. Voor meer uitleg over 'randhexagonen' in AERIUS en hoe deze bepaald worden, zie het handboek Calculator.



- [Overzicht](#)
- [Resultaten per gebied](#) (zonder hexagonen met mogelijk randeffect)
- [Resultaten op hexagonen met mogelijk randeffect](#)

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



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Van Westreenen BV
Kapweg 33,
- Kootwijkerbroek

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening
AERIUS kenmerk projectberekening
Datum projectberekening

Westerbroek
S1rUr5KiX56G
13 maart 2026, 12:37

Totale emissie

Referentie situatie WNB - Referentie
beoogde situatie (1) - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2026	4.462,8 kg/j	260,4 kg/j
2026	2.586,1 kg/j	260,4 kg/j

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "beoogde situatie (1)" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Totaal	62.034,63	7.032,68	0,00	-	62.034,63	3,42

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/j)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/j)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/j)
Veluwe (57)	62.013,83	7.032,68	0,00	-	62.013,83	3,42
Binnenveld (65)	10,12	2.187,27	0,00	-	10,12	0,09
Rijntakken (38)	9,87	2.120,52	0,00	-	9,87	0,04
Kolland & Overlangbroek (81)	0,81	1.999,62	0,00	-	0,81	0,04

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'beoogde situatie (1)' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Veluwe

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
4147618	-0,02	0,06	0,03
4149147	-0,02	0,05	0,03
4150677	-0,03	0,07	0,04
4152206	-0,03	0,08	0,05
4153736	-0,03	0,08	0,05
4155265	-0,03	0,07	0,04
4156795	-0,02	0,06	0,04
4156796	-0,02	0,02	0,00
4158324	-0,03	0,07	0,04
4207267	-0,04	0,11	0,07
4217973	-0,03	0,07	0,04
4219502	-0,03	0,08	0,05
4221032	-0,04	0,07	0,03
4257736	-0,03	0,07	0,04
4259265	-0,04	0,11	0,06
4282205	-0,05	0,13	0,08
4288322	-0,05	0,13	0,08
4289851	-0,06	0,13	0,07
4292910	-0,01	0,01	0,00
4295968	-0,05	0,12	0,07
4302085	-0,05	0,12	0,07
4308202	-0,05	0,14	0,08
4309732	-0,06	0,14	0,07
4314319	-0,05	0,14	0,08
4315849	-0,06	0,14	0,07
4320436	-0,05	0,14	0,08
4321966	-0,06	0,13	0,07
4326553	-0,04	0,11	0,07
4328083	-0,04	0,09	0,05
4338787	-0,03	0,09	0,05
4341846	-0,01	0,01	0,00
4344904	-0,05	0,13	0,08
4349492	-0,05	0,12	0,08
4352551	-0,03	0,03	0,00
4355609	-0,03	0,08	0,05
4360196	-0,03	0,08	0,05
4361726	-0,01	0,05	0,03
4363255	-0,03	0,03	0,00
4366313	-0,03	0,09	0,05
4370901	-0,03	0,08	0,05
4373960	-0,01	0,01	0,00
4377018	-0,06	0,14	0,08
4381605	-0,06	0,14	0,09
4386193	-0,05	0,14	0,09
4389252	-0,01	0,01	0,00

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
4392310	-0,06	0,14	0,08
4393839	-0,01	0,01	0,00
4396897	-0,07	0,15	0,08
4401485	-0,06	0,15	0,09
4406072	-0,04	0,11	0,07
4410660	-0,03	0,07	0,04
4415247	-0,03	0,07	0,04
4442772	-0,06	0,15	0,09
4447360	-0,05	0,14	0,09
4451947	-0,06	0,15	0,09
4456535	-0,06	0,15	0,09
4461122	-0,07	0,15	0,08
4462652	-0,01	0,01	0,00
4465710	-0,01	0,09	0,08
4473355	-0,06	0,15	0,10
4477943	-0,06	0,15	0,09
4479472	-0,01	0,01	0,00
4482530	-0,05	0,11	0,06
4490176	-0,05	0,15	0,09
4494763	-0,05	0,12	0,06
4496293	-0,01	0,01	0,00
4502409	-0,02	0,07	0,04
4506996	-0,03	0,07	0,04
4508526	-0,01	0,01	0,00
4514642	-0,03	0,07	0,04
4519229	-0,04	0,10	0,06
4526875	-0,06	0,14	0,08
4528404	-0,01	0,01	0,00
4531462	-0,03	0,09	0,06
4534520	-0,05	0,14	0,09
4536050	-0,01	0,01	0,00
4539108	-0,01	0,09	0,08
4542166	-0,06	0,15	0,10
4543695	-0,01	0,01	0,00
4546753	-0,01	0,08	0,08
4549811	-0,04	0,11	0,07
4551341	-0,01	0,01	0,00
4554399	-0,01	0,07	0,06
4557457	-0,04	0,10	0,06
4558986	-0,01	0,01	0,00
4562044	-0,01	0,09	0,08
4565102	-0,06	0,15	0,10
4566632	-0,01	0,01	0,00
4569690	-0,01	0,10	0,09
4572748	-0,06	0,16	0,10
4580393	-0,07	0,15	0,09
4584981	-0,01	0,01	0,00
4588039	-0,01	0,09	0,09
4591097	-0,05	0,15	0,09
4592626	-0,01	0,01	0,00
4598742	-0,06	0,15	0,08

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
4601800	-0,05	0,15	0,09
4603330	-0,01	0,01	0,00
4606388	-0,02	0,08	0,06
4609446	-0,06	0,14	0,08
4612504	-0,06	0,16	0,10
4614033	-0,01	0,01	0,00
4617091	-0,01	0,09	0,08
4620149	-0,06	0,15	0,08
4623207	-0,06	0,16	0,10
4624737	-0,01	0,01	0,00
4630853	-0,07	0,16	0,09
4633911	-0,06	0,16	0,10
4638498	-0,02	0,02	0,00
4641556	-0,01	0,10	0,09
4644614	-0,07	0,16	0,09
4647672	-0,06	0,16	0,10
4649202	-0,02	0,02	0,00
4652260	-0,06	0,07	0,00
4655318	-0,01	0,09	0,09
4658376	-0,06	0,15	0,08
4661434	-0,05	0,14	0,09
4666021	-0,01	0,01	0,00
4672137	-0,07	0,16	0,09
4675195	-0,06	0,15	0,09
4678253	-0,04	0,10	0,06
4702718	-0,01	0,01	0,00
4705776	-0,01	0,01	0,00
4708834	-0,01	0,08	0,07
4711892	-0,01	0,09	0,08
4714950	-0,07	0,17	0,09
4718008	-0,07	0,17	0,10
4721066	-0,06	0,15	0,09
4724124	-0,05	0,15	0,09
5159870	-0,01	0,04	0,02
5161398	-0,06	0,15	0,09
5164456	0,02	0,00	0,02
5205734	-0,03	0,06	0,03
5210320	-0,01	0,03	0,02
5211849	-0,08	0,11	0,02
5216435	-0,01	0,04	0,03
5217964	-0,11	0,26	0,15
5221022	0,03	0,00	0,03
5222550	-0,13	0,17	0,04
5227137	-0,02	0,05	0,03
5228665	-0,03	0,18	0,15
5233252	-0,01	0,05	0,04
5234780	-0,11	0,27	0,15
5245482	-0,06	0,08	0,02
5269942	-0,01	0,04	0,03
5271470	-0,14	0,18	0,04
5276057	-0,02	0,05	0,03

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
5277585	-0,15	0,19	0,04
5279114	-0,12	0,28	0,16
5283700	-0,01	0,05	0,04
5285229	-0,13	0,17	0,04
5291344	-0,01	0,03	0,02
5292872	-0,10	0,13	0,03
5297459	0,03	0,00	0,03
5298987	-0,01	0,04	0,03
5300516	-0,08	0,10	0,02
5302044	-0,05	0,13	0,08
5306631	-0,01	0,04	0,03
5308159	-0,14	0,18	0,04
5309688	-0,11	0,29	0,18
5314274	-0,01	0,03	0,02
5315803	-0,06	0,08	0,02
5317331	-0,07	0,09	0,02
5318860	-0,06	0,15	0,10
5323446	-0,01	0,03	0,02
5324975	-0,07	0,10	0,02
5326503	-0,08	0,10	0,02
5328032	-0,05	0,13	0,08
5332618	-0,01	0,03	0,02
5334147	-0,01	0,04	0,03
5335675	-0,15	0,19	0,04
5337204	-0,14	0,18	0,04
5338732	-0,10	0,27	0,17
5343319	-0,02	0,06	0,04
5344847	-0,01	0,05	0,04
5346376	-0,12	0,16	0,04
5347904	-0,14	0,18	0,04
5349433	-0,03	0,18	0,15
5350961	-0,11	0,29	0,18
5355548	-0,02	0,06	0,04
5357076	-0,01	0,06	0,04
5358605	-0,01	0,06	0,04
5360133	-0,13	0,18	0,05
5361662	-0,16	0,21	0,05
5363190	-0,16	0,20	0,04
5364719	-0,11	0,28	0,17
5366247	-0,11	0,29	0,18
5367776	-0,11	0,30	0,18
5370834	0,04	0,00	0,04
5372362	-0,02	0,06	0,04
5373891	-0,01	0,06	0,05
5375419	-0,01	0,06	0,05
5376948	-0,01	0,06	0,05
5378476	-0,14	0,19	0,05
5380005	-0,14	0,19	0,05
5381533	-0,14	0,19	0,05
5383062	-0,17	0,22	0,05
5384590	-0,17	0,22	0,05

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
5386119	-0,17	0,22	0,05
5387647	-0,17	0,22	0,05
5389176	-0,15	0,21	0,06
5390704	-0,02	0,22	0,20
5392233	-0,12	0,32	0,20
5393761	-0,12	0,32	0,19
5395290	-0,10	0,27	0,17
5396818	-0,08	0,20	0,12
5398347	-0,08	0,20	0,13
5399875	-0,11	0,28	0,17
5401404	-0,12	0,31	0,19
5402932	-0,12	0,30	0,18
5404461	-0,02	0,20	0,18
5405989	-0,02	0,21	0,19
5407518	-0,15	0,21	0,06
5409046	-0,15	0,21	0,06
5410575	-0,16	0,21	0,05
5412103	-0,15	0,20	0,04
5413632	-0,15	0,19	0,04
5415160	-0,12	0,16	0,04
5416689	-0,12	0,16	0,04
5418217	-0,11	0,15	0,04
5419746	-0,09	0,12	0,03
5422802	-0,10	0,25	0,15
5424330	-0,11	0,28	0,17
5424331	-0,01	0,04	0,03
5425859	-0,10	0,28	0,17
5425860	0,03	0,00	0,03
5427387	-0,02	0,18	0,16
5428916	-0,13	0,18	0,05
5430444	-0,12	0,16	0,04
5431973	-0,12	0,17	0,04
5433501	-0,12	0,16	0,04
5435030	-0,01	0,04	0,03

Kolland & Overlangbroek

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/j)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/j)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/j)
4214753	0,01	0,03	0,04

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



Bijlage projectberekening
Hulpmiddel beoordeling hexagonen
met mogelijk randeffect

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>