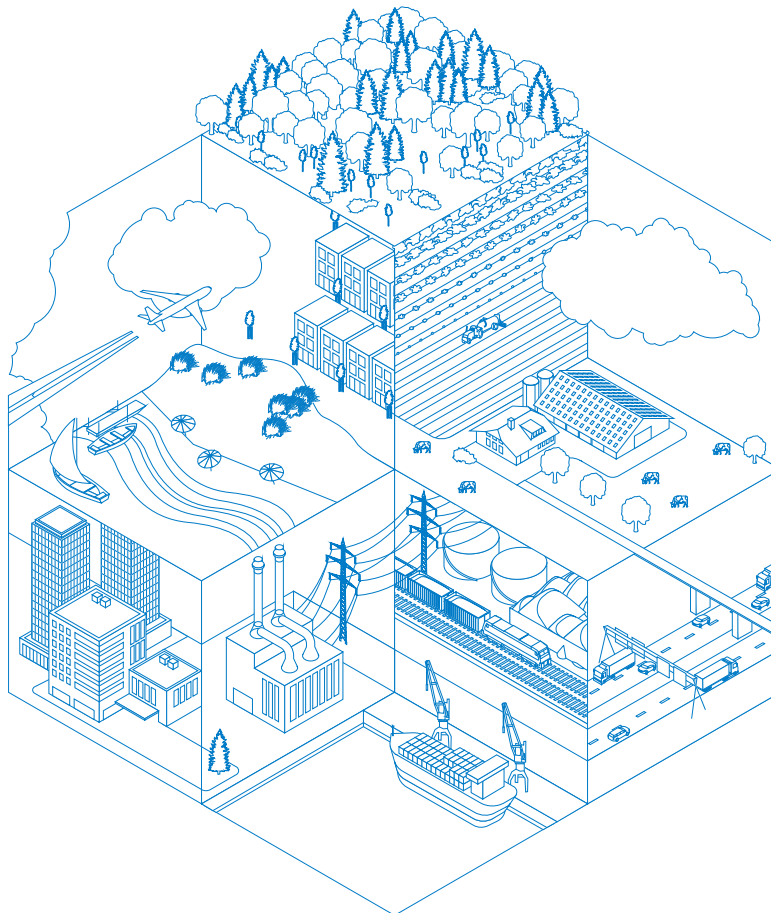


Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RTMgxujb1P5Y

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 deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers



Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

VOF Grootendorst

Kooijdiijk 33,

3615 AA Westbroek

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening

AERIUS kenmerk projectberekening

Datum projectberekening

Bedrijfsverplaatsing naar Kooijdiijk 33

RTMgxujb1P5Y

09 oktober 2023, 15:49

Totale emissie

REF 2004 - Kooijdiijk 33 - Referentie

Beoogde situatie Kooijdiijk 33 - Beoogd

Saldeerders (20%) - Saldering

Rekenjaar

2023

2023

2023

Emissie NH₃

1.210,5 kg/j

1.794,7 kg/j

2.504,6 kg/j

Emissie NO_x

106,7 kg/j

64,9 kg/j

62,3 kg/j

Saldering

Afroomfactor

0,20

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Beoogde situatie Kooijdijk 33" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	780,26	3.128,24	1,14	0,01	779,12	42,63

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Lingegebied & Diefdijk-Zuid (70)	1,14	2.991,49	1,14	0,01	0,00	0,00
Oostelijke Vechtplassen (95)	282,71	2.338,01	0,00	0,00	282,71	42,63
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck (103)	257,42	3.128,24	0,00	0,00	257,42	0,04
Naardermeer (94)	174,74	2.178,89	0,00	0,00	174,74	0,19
Botshol (83)	51,91	1.792,68	0,00	0,00	51,91	0,04
Uiterwaarden Lek (82)	4,86	1.590,72	0,00	0,00	4,86	0,02
Zouweboezem (105)	3,86	2.328,34	0,00	0,00	3,86	0,03
Kolland & Overlangbroek (81)	3,63	2.019,72	0,00	0,00	3,63	0,01

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Beoogde situatie Kooijdijs 33' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
3962358	0,01	0,01	0,00	0,02
3965416	0,01	0,01	0,00	0,02
3966946	0,01	0,01	0,00	0,02
3970004	0,01	0,01	0,00	0,02
3971533	0,01	0,01	0,00	0,02
3977648	0,01	0,01	0,00	0,02
3979178	0,01	0,01	0,00	0,02

Kolland & Overlangbroek

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4220867	0,01	0,02	0,00	0,03

Rijntakken

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4162756	0,01	0,01	0,00	0,02

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4608988	-0,01	0,00	0,01	0,00
4610516	-0,01	0,00	0,01	0,00
4612045	-0,01	0,00	0,01	0,00
4612046	-0,01	0,00	0,01	0,00
4613574	-0,01	0,00	0,01	0,00
4616635	-0,01	0,00	0,01	0,00
4616637	-0,01	0,00	0,01	0,00
4618164	-0,01	0,00	0,01	0,00
4618167	-0,01	0,00	0,01	0,00
4619692	-0,01	0,00	0,01	0,00
4619693	-0,02	0,00	0,02	0,00
4619695	-0,01	0,00	0,01	0,00
4621222	-0,01	0,00	0,01	0,00
4621223	-0,02	0,00	0,02	0,00
4621224	-0,01	0,00	0,01	0,00
4622750	-0,01	0,00	0,01	0,00
4622751	-0,01	0,00	0,01	0,00
4622752	-0,01	0,00	0,01	0,00
4622753	-0,01	0,00	0,01	0,00

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4624280	-0,01	0,00	0,01	0,00
4624281	-0,01	0,00	0,01	0,00
4624282	-0,01	0,00	0,01	0,00
4625808	-0,01	0,00	0,01	0,00
4625809	-0,01	0,00	0,01	0,00
4625810	-0,01	0,00	0,01	0,00
4627338	-0,01	0,00	0,01	0,00
4627339	-0,01	0,00	0,01	0,00
4627344	-0,01	0,00	0,01	0,00
4627347	-0,01	0,01	0,01	0,02
4628866	-0,01	0,00	0,01	0,00
4628867	-0,01	0,00	0,01	0,00
4628872	-0,01	0,00	0,01	0,00
4628873	-0,01	0,00	0,01	0,00
4630396	-0,01	0,00	0,01	0,00
4630402	-0,01	0,00	0,01	0,00
4630403	-0,01	0,01	0,01	0,02
4631923	-0,01	0,00	0,01	0,00
4631925	-0,01	0,00	0,01	0,00
4631931	-0,01	0,01	0,01	0,02
4633454	-0,01	0,00	0,01	0,00
4634983	-0,01	0,00	0,01	0,00
4636519	-0,01	0,01	0,01	0,02
4638048	-0,01	0,02	0,02	0,02
4639578	-0,01	0,01	0,01	0,02
4641098	-0,01	0,00	0,01	0,00
4641106	-0,01	0,02	0,02	0,02
4642628	-0,01	0,00	0,01	0,00
4642636	-0,01	0,01	0,01	0,02
4644156	-0,01	0,00	0,01	0,00
4644164	-0,01	0,01	0,01	0,02
4645693	-0,01	0,01	0,01	0,02
4647214	-0,01	0,00	0,01	0,00
4650272	-0,01	0,00	0,01	0,00
4651811	-0,01	0,01	0,01	0,01
4654869	-0,01	0,01	0,01	0,01
4657924	-0,01	0,00	0,01	0,00
4657927	-0,01	0,01	0,01	0,01
4659453	-0,01	0,01	0,01	0,02
4660982	-0,01	0,00	0,01	0,00
4662510	-0,01	0,00	0,01	0,00
4662511	-0,01	0,01	0,01	0,01
4664040	-0,01	0,00	0,01	0,00
4664041	-0,01	0,01	0,01	0,01
4665568	-0,01	0,00	0,01	0,00
4665569	-0,01	0,01	0,01	0,01
4665571	-0,01	0,01	0,01	0,02
4667097	-0,01	0,00	0,01	0,00
4667099	-0,01	0,01	0,01	0,02
4668629	-0,01	0,02	0,02	0,02

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4670155	-0,01	0,00	0,01	0,00
4670158	-0,01	0,02	0,02	0,03
4671687	-0,01	0,02	0,02	0,02
4673213	-0,01	0,00	0,01	0,00
4673215	-0,01	0,02	0,02	0,02
4673216	-0,01	0,02	0,02	0,02
4674743	-0,01	0,02	0,02	0,02
4674744	-0,01	0,02	0,02	0,02
4674745	-0,01	0,01	0,01	0,02
4676272	-0,02	0,00	0,02	0,00
4676273	-0,01	0,01	0,01	0,02
4677801	-0,01	0,01	0,01	0,02
4677803	-0,01	0,01	0,01	0,02
4679330	-0,02	0,00	0,02	0,00
4679331	-0,01	0,01	0,01	0,01
4679332	-0,01	0,01	0,01	0,01
4680859	-0,01	0,01	0,01	0,01
4680860	-0,01	0,01	0,01	0,01
4682388	-0,01	0,00	0,01	0,00
4682389	-0,01	0,01	0,01	0,01
4682390	-0,01	0,01	0,01	0,01
4683916	-0,01	0,00	0,01	0,00
4683917	-0,01	0,01	0,01	0,01
4683918	-0,01	0,01	0,01	0,01
4685445	-0,01	0,00	0,01	0,00
4685446	-0,01	0,00	0,01	0,00
4685447	-0,01	0,01	0,01	0,01
4686974	-0,01	0,00	0,01	0,00
4686975	-0,01	0,01	0,01	0,02
4686976	-0,01	0,01	0,01	0,01
4688504	-0,01	0,00	0,01	0,00
4688505	-0,01	0,01	0,01	0,02
4690035	-0,01	0,01	0,01	0,02
4691564	-0,01	0,01	0,01	0,02
4693093	-0,01	0,01	0,01	0,02
4694622	-0,01	0,01	0,01	0,02
4696150	-0,01	0,01	0,01	0,02
4696151	-0,01	0,01	0,01	0,02
4697679	-0,01	0,01	0,01	0,01
4697680	-0,01	0,01	0,01	0,02
4699208	-0,01	0,01	0,01	0,01
4699209	-0,01	0,01	0,01	0,01
4700737	-0,01	0,01	0,01	0,01
4700738	-0,01	0,01	0,01	0,01
4702265	-0,01	0,01	0,01	0,01
4702266	-0,01	0,01	0,01	0,01
4702267	-0,01	0,01	0,01	0,01
4703795	-0,01	0,01	0,01	0,01
4703796	-0,01	0,01	0,01	0,01
4705324	-0,01	0,01	0,01	0,01

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Saldering (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
4705325	-0,01	0,01	0,01	0,01
4706853	-0,01	0,01	0,01	0,01
4706854	-0,01	0,01	0,01	0,01
4708381	-0,01	0,01	0,01	0,02
4708382	-0,01	0,01	0,01	0,01
4708383	-0,01	0,01	0,01	0,01
4709911	-0,01	0,01	0,01	0,01
4709912	-0,01	0,01	0,01	0,01
4711439	-0,01	0,00	0,01	0,00
4711440	-0,01	0,01	0,01	0,01
4712969	-0,01	0,01	0,01	0,02

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 2023_20231004_fd8d865135

Database versie 2023_fd8d865135_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>