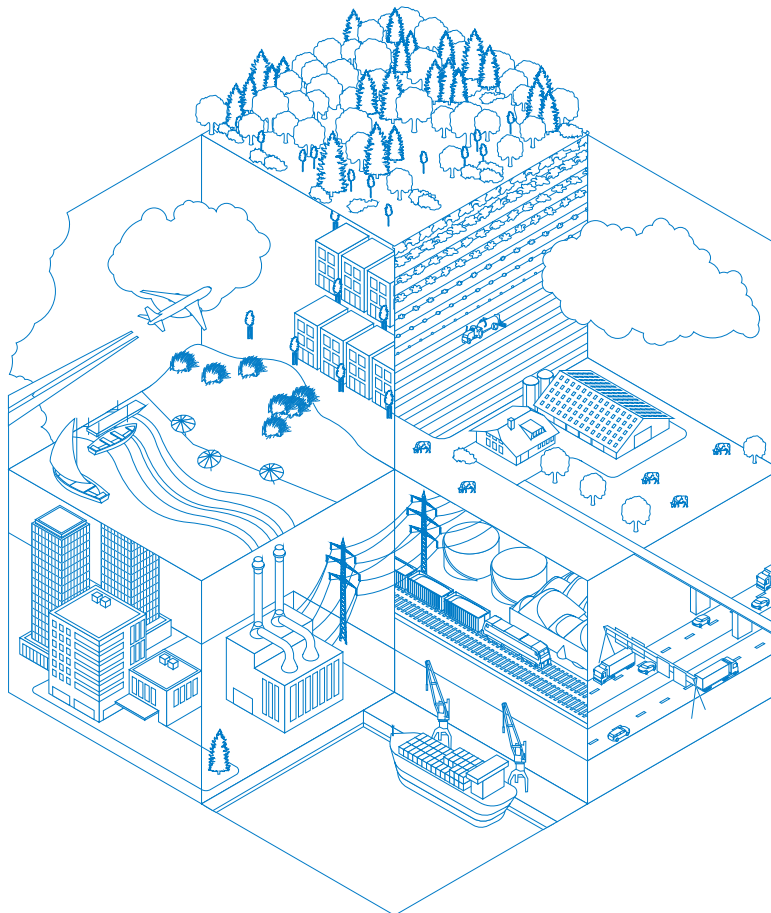


Bijlage projectberekening

Hulpmiddel beoordeling hexagonen met mogelijk randeffect

AERIUS kenmerk Projectberekening: RZntdcu8jAa4

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



Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie



6143 AR Guttecoven

Bijbehorende projectberekening

Omschrijving projectberekening

AERIUS kenmerk projectberekening

Datum projectberekening

Uitbreiding locatie Rijstraat102

RZntdcu8jAa4

31 juli 2023, 16:20

Totale emissie

Situatie 1 - Referentie

Situatie 2 - Beoogd

Rekenjaar

2023

2023

Emissie NH₃

1.328,2 kg/j

1.049,3 kg/j

Emissie NO_x

6,7 kg/j

12,4 kg/j

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 2"
(Beoogd) incl. saldering e/o referentie zonder de hexagonen met een
mogelijk randeffect

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	1.014,70	3.253,35	0,00	0,00	1.014,70	0,05

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Geuldal (157)	389,27	2.319,00	0,00	0,00	389,27	0,02
Brunssummerheide (155)	165,48	2.160,78	0,00	0,00	165,48	0,02
Bunder- en Elslooërbos (153)	132,85	2.290,03	0,00	0,00	132,85	0,05
Meinweg (149)	108,72	3.253,35	0,00	0,00	108,72	0,02
Geleenbeekdal (154)	79,05	2.705,91	0,00	0,00	79,05	0,05
Savelsbos (160)	71,03	2.423,72	0,00	0,00	71,03	0,01
Roerdal (150)	45,96	2.282,92	0,00	0,00	45,96	0,03
Bemelerberg & Schiepersberg (156)	10,08	2.155,05	0,00	0,00	10,08	0,01
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven (138)	7,61	2.245,47	0,00	0,00	7,61	0,01
Kunderberg (158)	3,72	1.878,29	0,00	0,00	3,72	0,01
Sint Pietersberg & Jekerdal (159)	0,92	2.015,12	0,00	0,00	0,92	0,01

Resultaten op alle hexagonen met mogelijk randeffect voor situatie 'Situatie 2' (Beoogd), incl referentie en eventueel saldering

Meinweg

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
1534674	0,07	0,00	0,07
1539261	0,07	0,00	0,07
1543847	0,05	0,00	0,05
1549962	0,07	0,00	0,07
1559135	0,05	0,00	0,05
1565250	0,07	0,00	0,07
1569837	0,04	0,00	0,04
1598883	0,05	0,00	0,05
1603470	0,04	0,00	0,04
1604998	0,04	0,00	0,04
1609585	0,03	0,00	0,03
1611113	0,04	0,00	0,04
1627930	0,03	0,00	0,03
1629458	0,05	0,00	0,05
1635573	0,04	0,00	0,04
1637102	0,06	0,00	0,06
1641688	0,04	0,00	0,04
1643217	0,07	0,00	0,07
1649332	0,05	0,00	0,05
1650860	0,07	0,00	0,07
1656975	0,05	0,00	0,05
1658504	0,06	0,00	0,06

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
1742433	0,01	0,00	0,01
1743963	0,01	0,00	0,01
1745492	0,02	0,00	0,02
1747022	0,02	0,00	0,02
1748551	0,02	0,00	0,02
1750081	0,01	0,00	0,01
1751610	0,01	0,00	0,01
1753140	0,01	0,00	0,01
1754669	0,01	0,00	0,01
1756199	0,01	0,00	0,01
1757728	0,01	0,00	0,01
1759258	0,01	0,00	0,01
1760787	0,01	0,00	0,01
1762317	0,01	0,00	0,01
1763846	0,01	0,00	0,01
1765376	0,01	0,00	0,01
1766905	0,01	0,00	0,01
1768435	0,01	0,00	0,01

Savelsbos

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
444360	-0,02	0,02	0,00
444361	-0,02	0,02	0,00
445888	-0,02	0,03	0,00
445889	-0,02	0,03	0,01
447417	-0,01	0,02	0,00

Geuldal

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
456651	-0,01	0,02	0,00
456652	-0,02	0,03	0,01
458181	-0,02	0,02	0,01

Sint Pietersberg & Jekerdal

Hexagoon ID	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)	Bijdrage Referentie (mol N/ha/jr)	Bijdrage Beoogd (mol N/ha/jr)
496316	-0,01	0,02	0,00
497844	-0,02	0,02	0,01

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 2022.2_20230704_bb872f8ea4
 Database versie 2022.2_bb872f8ea4
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>