

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, 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 stikstof.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*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

Activiteit

Omschrijving

Oestervisserij op de vrije gronden in de Oosterschelde

Toelichting

Oestervisserij op de vrijegronden in de Oosterschelde

Berekening

AERIUS kenmerk

Rk9YY Ckhja

Datum berekening

31 januari 2022, 16:21

Rekenconfiguratie

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Situatie 1 - Beoogd

Rekenjaar

Emissie NH3

Emissie NOx

2022

-

0,9 ton/j

Resultaten

Situatie 1 - Beoogd

Hoogste depositie Hexagon

Gebied

1.510,11 mol/ha/j 2712752

Oosterschelde

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

0,41 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

0,00 ha

Grootste toename van depositie

0,01 mol/ha/j

Grootste afname van depositie

0,00 mol/ha/j

Situatie 1 (Beoogd), rekenjaar 2022

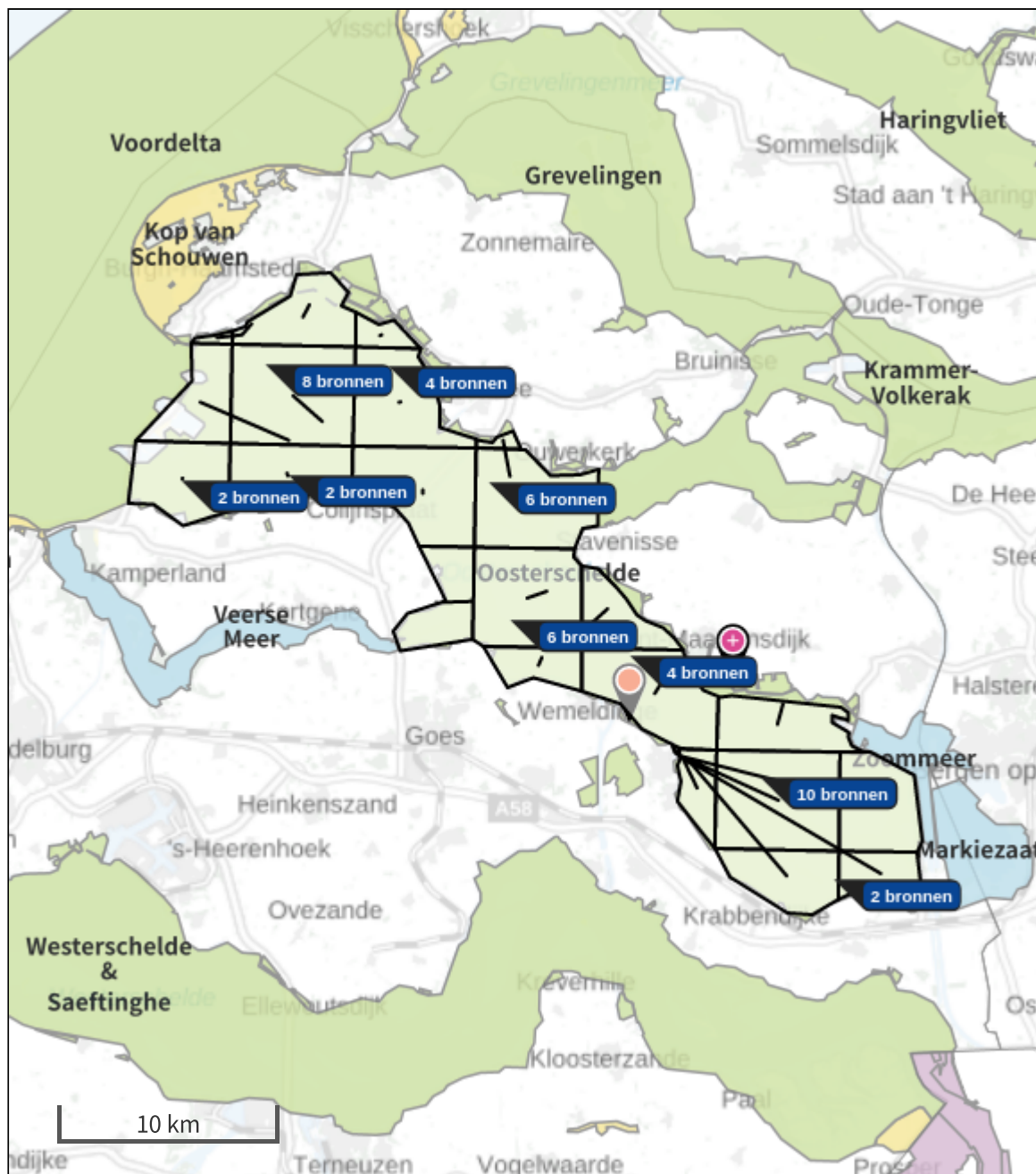
Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Anders... Anders... K 81	-	< 0,1 ton/j
2 Anders... Anders... K 82	-	< 0,1 ton/j
3 Anders... Anders... K 83	-	< 0,1 ton/j
4 Anders... Anders... K 85	-	< 0,1 ton/j
5 Anders... Anders... K 86	-	< 0,1 ton/j
6 Anders... Anders... K 87	-	< 0,1 ton/j
7 Anders... Anders... K 88	-	< 0,1 ton/j
8 Anders... Anders... K 91	-	< 0,1 ton/j
9 Anders... Anders... K 92	-	< 0,1 ton/j
10 Anders... Anders... K 93	-	< 0,1 ton/j
11 Anders... Anders... K 94	-	< 0,1 ton/j
12 Anders... Anders... K 97	-	< 0,1 ton/j
13 Anders... Anders... K 98	-	< 0,1 ton/j
14 Anders... Anders... K 99	-	< 0,1 ton/j
15 Anders... Anders... K 100	-	< 0,1 ton/j
16 Anders... Anders... K 101	-	0,2 ton/j
17 Anders... Anders... K 102	-	< 0,1 ton/j
18 Anders... Anders... K 104	-	< 0,1 ton/j
19 Anders... Anders... K 105	-	< 0,1 ton/j

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
20 Anders... Anders... K 106	-	< 0,1 ton/j
21 Anders... Anders... K 107	-	< 0,1 ton/j
22 Anders... Anders... K 108	-	< 0,1 ton/j
23 Anders... Anders... Vaarroute K81	-	< 0,1 ton/j
24 Anders... Anders... Vaarroute K82	-	< 0,1 ton/j
25 Anders... Anders... Vaarroute K83	-	< 0,1 ton/j
26 Anders... Anders... Vaarroute K85	-	< 0,1 ton/j
27 Anders... Anders... Vaarroute K86	-	< 0,1 ton/j
28 Anders... Anders... Vaarroute K87	-	< 0,1 ton/j
29 Anders... Anders... Vaarroute K88	-	< 0,1 ton/j
30 Anders... Anders... Vaarroute K91	-	-
31 Anders... Anders... Vaarroute K92	-	< 0,1 ton/j
32 Anders... Anders... Vaarroute K93	-	< 0,1 ton/j
33 Anders... Anders... Vaarroute K94	-	< 0,1 ton/j
34 Anders... Anders... Vaarroute K97	-	< 0,1 ton/j
35 Anders... Anders... Vaarroute K98	-	< 0,1 ton/j
36 Anders... Anders... Vaarroute K99	-	< 0,1 ton/j
37 Anders... Anders... Vaarroute K100	-	< 0,1 ton/j
38 Anders... Anders... Vaarroute K101	-	< 0,1 ton/j
39 Anders... Anders... Vaarroute K102	-	< 0,1 ton/j



Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
40 Anders... Anders... Vaarroute K104	-	< 0,1 ton/j
41 Anders... Anders... Vaarroute K105	-	< 0,1 ton/j
42 Anders... Anders... Vaarroute K106	-	< 0,1 ton/j
43 Anders... Anders... Vaarroute K107	-	< 0,1 ton/j
44 Anders... Anders... Vaarroute K108	-	< 0,1 ton/j

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



- Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn
- Niet bepaald
- Grootste afname van depositie
- Grootste toename van depositie
- Hoogste totale depositie

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 1" (Beogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	0,41	1.510,11	0,41	0,01	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Oosterschelde (118)	0,41	1.510,11	0,41	0,01	0,00	0,00

Situatie 1, Rekenjaar 2022

1 Anders... | Anders...

Naam	K 81	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

2 Anders... | Anders...

Naam	K 82	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

3 Anders... | Anders...

Naam	K 83	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

4 Anders... | Anders...

Naam	K 85	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

5 Anders... | Anders...

Naam	K 86	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Anders... | Anders...

Naam	K 87	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

7 Anders... | Anders...

Naam	K 88	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

8 Anders... | Anders...

Naam	K 91	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Anders... | Anders...

Naam	K 92	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

10 Anders... | Anders...

Naam	K 93	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

11 Anders... | Anders...

Naam	K 94	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

12 Anders... | Anders...

Naam	K 97	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

13 Anders... | Anders...

Naam	K 98	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

14 Anders... | Anders...

Naam	K 99	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

15 Anders... | Anders...

Naam	K 100	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

16 Anders... | Anders...

Naam	K 101	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	0,2 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

17 Anders... | Anders...

Naam	K 102	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

18 Anders... | Anders...

Naam	K 104	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

19 Anders... | Anders...

Naam	K 105	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

20 Anders... | Anders...

Naam	K 106	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

21 Anders... | Anders...

Naam	K 107	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

22 Anders... | Anders...

Naam	K 108	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

23 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K81	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

24 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K82	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

25 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K83	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

26 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K85	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

27 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K86	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

28 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K87	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

29 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K88	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

30 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K91	Uittreedhoogte	7,0 m		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

31 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K92	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

32 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K93	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

33 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K94	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

34 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K97	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

35 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K98	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

36 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K99	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	<u>Continue Emissie</u>				

37 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K100	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

38 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K101	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

39 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K102	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

40 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K104	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

41 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K105	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

42 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K106	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

43 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K107	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

44 Anders... | Anders...

Naam	Vaarroute K108	Uittreedhoogte	7,0 m	NOx	< 0,1 ton/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd	Warmteinhoud	0,460 MW		
Temporele Variatie	Continue Emissie				

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	2021.0.2_20220128_2eee9c6138
Database versie	2021_2eee9c6138

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>