

Bijlage 1. Tabel met KRW-normen voor totaal-P en totaal-N

KRW-normen (GEP, op basis van zomergemiddelde concentraties) voor totaal fosfor (P) en totaal stikstof (N) zoals momenteel gebruikt door Noorderzijlvest (norm NZV) en de landelijke richtnormen (norm NL). Na besluitvorming worden de landelijke richtnormen gebruikt als werknormen, met uitzondering van de landelijke norm voor totaal fosfor voor het watertype 'Zwak brakke wateren' (blauw gearceerde waarden). Hiervoor blijft de huidige praktijk (geen norm) van kracht tot de achtergrondbelasting in deze waterlichamen nader is onderzocht.

De toestand 2016 (zomergemiddelde concentraties voor de periode 2013-2015) is getoetst aan zowel de huidige NZV-norm (groen vlak links van de concentratie als de status 'goed' gehaald) als de landelijke richtnorm (groen vlak rechts van de concentratie als de status 'goed' gehaald). Bij toetsing van de fosfor-toestand 2016 voldoen 6 waterlichamen aan de huidige norm en 4 aan de landelijke richtnorm. Voor stikstof voldoen 12 waterlichamen aan de huidige NZV-norm en 8 aan de landelijke richtnorm.

Waterlichaam	Fosfor (mg P/l)			Stikstof (mg N/l)		
	Zomer			Zomer		
	norm NZV	gemiddelde 2013-2015	norm NL	norm NZV	gemiddelde 2013-2015	norm NL
<b>Kanalen</b>						
Damsterdiep-Nieuwediep	0,20	0,56	0,15	3,00	2,52	2,80
Hoendiep-Aduarderdiep	0,25	0,13	0,25	4,00	2,89	3,80
Boterdiep-Winsumerdiep	0,20	0,80	0,15	3,00	2,87	2,80
Kanalen-DG hellend-gestuwd	0,30	0,23	0,09	3,00	3,44	1,30
Maren-DG Fivelingo	0,22	0,51	0,15	3,00	1,86	2,80
Maren-DG Reitdiep	0,25	1,08	0,15	3,00	2,47	2,80
Matslootgebied	0,15	0,10	0,15	2,80	1,94	2,80
<b>Meren</b>						
Leekstermeer	0,09	0,18	0,09	1,30	2,35	1,30
Paterswoldsemeer	0,09	0,06	0,09	1,30	1,19	1,30
<b>Beken/rivieren</b>						
Reitdiep-Kommerzijl	0,19	0,25	0,14	4,00	2,68	2,50
Benedenlopen Eelder- en Peizerdiep	0,14	0,12	0,11	4,00	2,27	2,30
Bovenlopen Eelder- en Peizerdiep	0,12	0,07	0,11	4,00	1,65	2,30
Dwarsdiepgebied	0,14	0,22	0,11	3,00	2,51	2,30
<b>Zwak brakke wateren</b>						
Lauwersmeer	nvt	0,24	0,11	1,80	2,36	1,80
NO Kustpolders	nvt	1,07	0,11	4,00	2,24	1,80

Toelichting op de tabel.

1. De groene vlakken geven alleen de huidige status weer van de nutriënten, stikstof en fosfor. Ze zeggen ten dele iets over de ecologische toestand van het waterlichaam.
2. Voor enkele waterlichamen leiden de landelijke normen tot veel strengere doelstellingen. Bij het opstellen van de stroomgebiedbeheerplannen 2022-2027 wordt de haalbaarheid van deze doelen onderzocht. Op basis daarvan kan technische doelaanpassing plaatsvinden en eventueel aanpassing van het KRW-watertype.

