

December 2014

Actualisatie ecologische doelstellingen van de oppervlaktewaterlichamen in het Scheldestroomgebied

Actualisatie ecologische doelstellingen van de oppervlaktewaterlichamen in het Scheldestroomgebied

December 2014

Werkgroep Ecologie, Waterkwaliteit en Monitoring
In opdracht van
Regionaal Bestuurlijk Overleg Scheldestroomgebied



Inhoudsopgave

1. Inleiding	4
1.1 Achtergrond	4
1.2 Leeswijzer	4
2. Werkwijze 2008	6
2.1 Hoofdpijnen aanpak 2008	6
2.2 Uitwerking per waterlichaam 2008	7
3. Wijzigingen in de afleidingen per kwaliteitselement	9
3.1 Macrofyten	9
3.2 Macrofauna	10
3.3 Vis	10
3.4 Fosfor	11
4. Uitwerking doelen per waterlichaam	12
Literatuur:	35
Bijlage I Relaties P-totaalgehalte met chlorofyl-a en chloride	36
Bijlage II Overzicht waterlichamen	37

1. Inleiding

1.1 Achtergrond

Deze rapportage is een actualisatie van de achtergrondrapportage 'Ecologische doelstellingen van de oppervlaktewaterlichamen in het Scheldestroomgebied' uit 2008.

Grotendeels is de rapportage uit 2008 nog van toepassing op het Scheldestroomgebied, maar op enkele gebieden zijn er onderdelen gewijzigd. In deze actualisatie worden deze wijzigingen gepresenteerd.

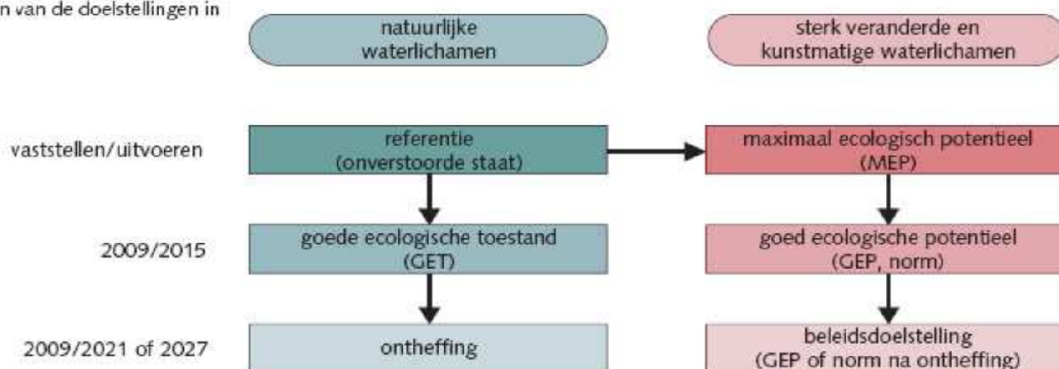
De Europese Kaderrichtlijn water is sinds 2000 van kracht. Deze richtlijn verplicht de lidstaten tot het behalen van een Goede ecologische toestand en een goede chemische toestand voor natuurlijke waterlichamen in 2015. Onder voorwaarden is het echter mogelijk om de goede toestand later te behalen (uiterlijk 2027). Bij het Scheldestroomgebied wordt van deze mogelijkheid gebruik gemaakt. Voor natuurlijke wateren zijn door de STOWA (van der Molen et al., 2004) maatlatten per kwaliteitscomponent opgesteld (vis, macrofyten, macrofauna en fytoplankton) [1]. In december 2007 is een deel van de maatlatten aangepast en verbeterd [2]. In 2012 is er een herziene versie van de maatlatten voor natuurlijke wateren [3] en voor sloten en kanalen [4] verschenen. Vooral de maatlatten voor de overige waterplanten (macrofyten) en vissen (voor beken) zijn aangepast (bij een aantal andere maatlatten zijn kleinere aanpassingen doorgevoerd).

Waterlichamen waaraan de status sterk veranderd of kunstmatig is toegekend moeten uiteindelijk voldoen aan het zogenaamde Goede Ecologische Potentieel (GEP). Deze doelstellingen kunnen door de waterbeheerder zelf worden afgeleid (figuur 1) en worden voorgelegd aan de provincies die de doelstellingen vaststellen.

In het stroomgebied van de Schelde zijn er 3 waterbeheerders; 2 waterschappen (waterschap Scheldestromen en waterschap Brabantse Delta) en Rijkswaterstaat Zee en Delta. Het beheergebied van waterschap Brabantse Delta behoort voor het grootste deel tot het stroomgebied van de Maas. Het uiterste westelijke en zuidwestelijke deel ligt binnen het stroomgebied van de Schelde. Dit werkdocument beschrijft de wijzigingen voor de regionale wateren. Voor de Rijkswateren wordt er een afzonderlijk rapport geschreven, hiervoor wordt een nationaal traject gevolgd.

De afleiding van het MEP en GEP wordt per waterlichaam uitgewerkt. Voor een aantal kwaliteitselementen is de afleiding van het MEP en GEP per watertype vergelijkbaar en dan is gekozen voor een algemene afleiding. De ambitie van de doelstellingen per kwaliteitscomponent zijn gerelateerd aan de inschatting van herstelmaatregelen die leiden tot een afname van de huidige hydromorfologische belasting van het betreffende waterlichaam.

Figuur 1
Het vaststellen van de doelstellingen in de tijd.



1.2 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt de werkwijze uit 2008 toegelicht. De werkwijze van waterschap de Brabantse Delta kan daar licht van afwijken.

In hoofdstuk 3 worden de wijzigingen van kwaliteitselementen en deelmaatlatten tegenover de achtergrondrapportage uit 2008 toegelicht.

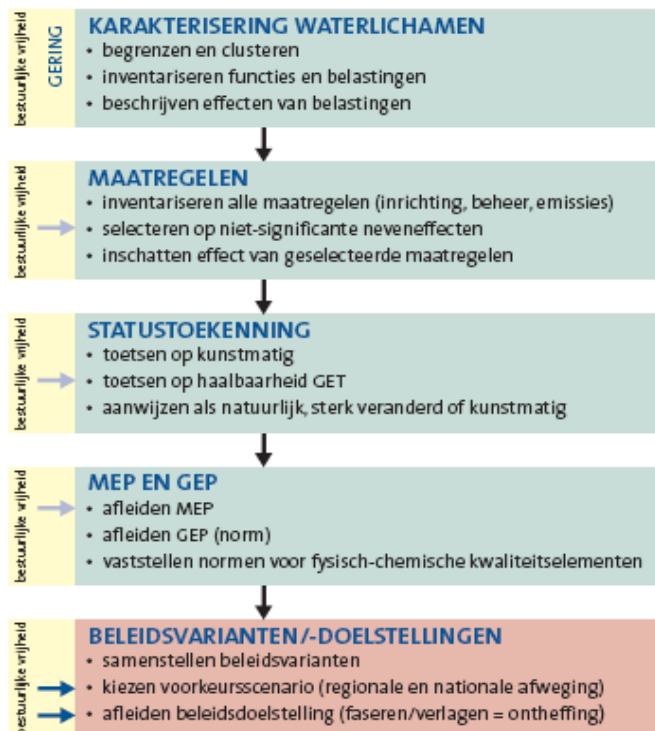
In hoofdstuk 4 wordt per waterlichaam een tabel gepresenteerd met daarin de belangrijkste gegevens per waterlichaam. Voor een uitgebreide beschrijving wordt verwezen naar de achtergrondrapportage uit 2008 en de bijbehorende bijlagen cd.

2. Werkwijze 2008

Bij het afleiden van ecologische doelstellingen is de methodiek gevolgd uit de opgestelde landelijke handreiking MEP/GEP (RIZA, 2005) [3]. Dat wil zeggen dat voor het afleiden van doelstellingen de Praagse methodiek is gehanteerd (zie figuur 2). De ecologische ambitie per waterlichaam hangt daarnaast af van het regionale beleid (provinciale waterplannen (onderdeel omgevingsplan), beheerplannen waterbeheerders, etc).

Bij de afleiding van het MEP en GEP vormen de deelmaatlatscores van de opgestelde natuurlijke maatlatten met bijbehorende soortenlijsten de basis (STOWA, update 2012)

Praag-matische aanpak



Figuur 2: De Praag-matische aanpak

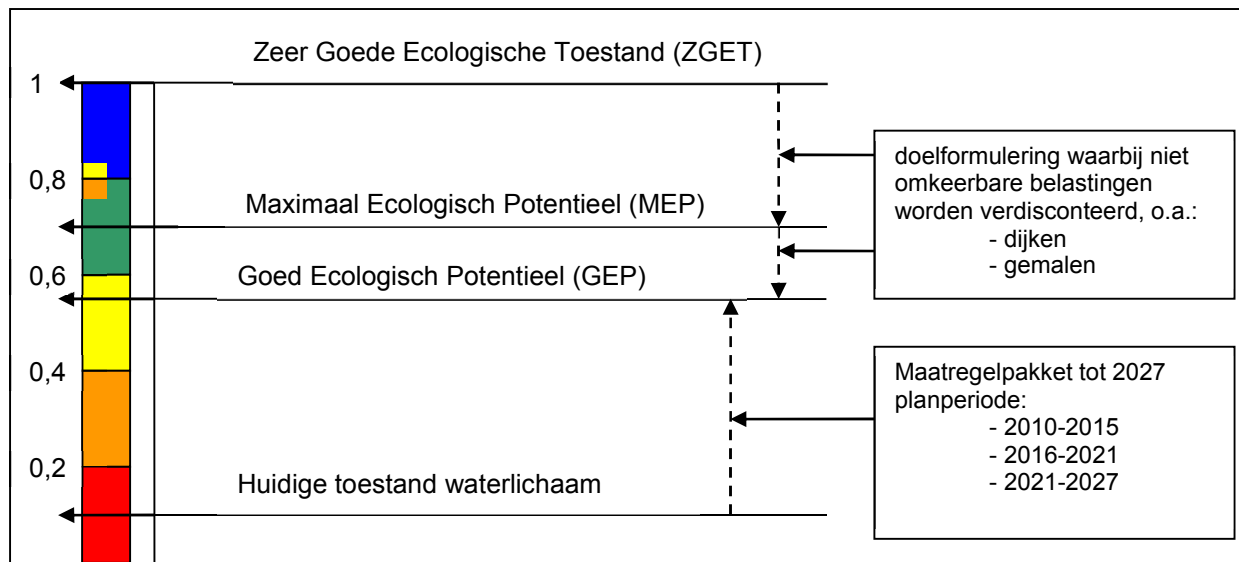
2.1 Hoofdpijnen aanpak 2008

Landelijk is de handreiking MEP/GEP opgesteld. In de Maas is de handreiking MEP/GEP verwerkt tot een aantal defaults die als voorbeeld dienen voor het afleiden van gebiedsgerichte ecologische doelstellingen. Waterschap Brabantse Delta heeft de handreiking en de Maasdefaults gebruikt om de doelen voor de waterlichamen in het Scheldestroomgebied af te leiden. Die uitwerking is ook de basis geweest voor de verdere uitwerking binnen de Schelde. Als uitgangspunt is een goed overzicht van de huidige situatie per waterlichaam opgesteld inclusief haalbare maatregelen. Maatregelen die leiden tot een grote significante schade aan bestaande gebruiksfuncties binnen het stroomgebied van het waterlichaam zijn daarbij afgevalen.

Van het uiteindelijke maatregelpakket is het effect op huidige (hydro)morfologische belasting ingeschat en zijn de effecten verder geconcretiseerd in fysieke (hydro)morfologische parameters zoals, oeverinrichting, peilbeheer, etc. Deze zijn in een tabel t.o.v. de referentiewaarden uitgezet. Daarnaast is een concreet toekomstbeeld van het waterlichaam omschreven.

De ontstane beschreven situatie van het waterlichaam vormt de basis voor het afleiden van soorten en scores t.o.v. de natuurlijke maatlatten (= MEP). Bij het opstellen van soortenlijsten is rekening gehouden met geografische verspreiding, zeldzaamheid en vermogen tot (her)kolonisatie van het watersysteem. Ook is een relatie gelegd naar aangrenzende waterlichamen.

Bij de beïnvloeding is gekeken naar de volgende ecologische kwaliteitselementen: Fytoplankton, Macrofyten, Macrofauna en Vissen. Elk van deze kwaliteitselementen is beoordeeld aan de hand van één of meer deelmaatlaten, die in het laatste geval tot één maatlat zijn gemiddeld. Verder is gekeken naar de ecologie-ondersteunende fysisch-chemische kwaliteitselementen en de hydromorfologie.



Figuur 3: Verhouding GEP, MEP en ZGET

2.2 Uitwerking per waterlichaam 2008

Bij de afleiding van het MEP en GEP is, conform de handreiking MEP/GEP [3] de volgende werkwijze gevolgd:

MEP afleiding van het waterlichaam (conform Handreiking MEP/GEP en opgestelde Maas-defaults):

- Beschrijf de huidige toestand van het waterlichaam/watersysteem.
- Beschrijf het huidige beeld van het waterlichaam en gebruiksfuncties (beleidsfuncties) van het gebied, inclusief de significante belasting die dit oplevert en de consequenties daarvoor op de ecologie.
- Bepaal meest bijpassende watertype.
- Beschrijf de belangrijke veranderingen in hydromorfologie en toets of het natuurlijke GET onbereikbaar is geworden en bepaal op basis hiervan de status van het Waterlichaam.
- Bepaal negatieve effecten van hydromorfologische ingrepen op watersysteem en biologische kwaliteitscomponenten.
- Geef een beschrijving van de huidige situatie met betrekking tot de biologie (relevante groepen bij het betreffende watertype), chemie (in relatie tot de werkdoelen van de KRW) en hydromorfologie. Van de waterlichamen zijn de gegevens van 2000 t/m 2005 getoetst aan de KRW (prioritaire stoffen) en MTR-normen NW4). Voor P (fosfaat) en N (stikstof) (stromende wateren) is getoetst op de werknormen zoals deze zijn vastgesteld door het LBOW (13 november 2006). Biologie is getoetst volgens EBEO-systemen van STOWA.

- Invullen factsheet Maatregelen waterlichamen fase 3.
- Maak een groslijst van zinnige maatregelen, specifiek voor het waterlichaam. Geef aan welke inrichtings- en beheermaatregelen significante schade toebrengen aan bestaande gebruikersfuncties en/of aan het milieu.
- Opstellen MEP/GEP per waterlichaam.
- Stel een beeld op van het waterlichaam dat je kan bereiken (effect) met de geplande maatregelen en beschrijf dit in algemene termen (beeldend). Bepaal of het beschreven beeld voldoet aan het natuurlijke referentiebeeld.
- Vertaal het beschreven beeld (stap 7) in een meer concrete systeembeschrijving gericht op de biologische kwaliteitselementen. Uitwerking systeemkarakteristieken per waterlichaam, effecten van het pakket maatregelen op de systeemkarakteristieken (aanhouden karakteristieken referentie). Dit dient uitgezet te worden tegen de abiotische randvoorwaarden van de referentie.
- Bepaal per biologische kwaliteitselement op subdeelmaatlatniveau wat te bereiken toestand is t.o.v. de maatlat voor natuurlijke wateren. Dit is het MEP.
- Leidt van het MEP het GEP af. De KRW-systematiek is daarbij leidend. Op basis van maatregelen en omkeerbaarheid van aanwezige hydromorfologische belastingen per waterlichaam wordt van elk biologisch kwaliteitselement aangegeven welke soorten in het waterlichaam kunnen voorkomen. Voor het kwaliteitselement macrofauna is geen afleiding nodig geweest, omdat het GET haalbaar is geacht.

Bovenstaande werkwijze is voor Waterschap Scheldestromen geheel van toepassing. De werkwijze van waterschap Brabantse Delta kan op een aantal kleine onderdelen licht afwijken.

Voor een uitgebreide beschrijving van de waterlichamen wordt verwezen naar de achtergrondrapportage 'Ecologische doelstellingen van de oppervlaktewaterlichamen in het Scheldestroomgebied' uit 2008.

Voor het waterlichaam Bath-Oost, is gebruik gemaakt van de default sloten en kanalen [6].

3. Wijzigingen in de afleidingen per kwaliteitselement

De herziening van de maatlatten in 2012 heeft geleid tot een geheel andere opzet van de maatlatten voor de macrofyten (= overige waterplanten). Ook de methode van bemonsteren is gewijzigd (Handreiking Omgaan met KRW-maatlatten (versie 2012)). Deze wijziging is van toepassing op alle watertypen, maar voor de regionale wateren in beheer bij waterschap Scheldestromen zijn de brakke watertypen M30 en M31 met name van toepassing. Voor de waterlichamen van waterschap Brabantse Delta in het Stroomgebied Schelde zijn dit de wateren met de typen M12, M14, M30 en R5. Voor de watertypen M12, M14, M30, M31 en R5 zijn daarom nieuwe MEP's en GEP's afgeleid in 2014. Dit heeft wel als gevolg, dat de oordelen berekend met de oude maatlatten aan monsters met de oude bemonsteringsmethode niet kunnen worden vergeleken met de oordelen berekend met de nieuwe maatlatten. De maatlat voor de macrofauna van M30 is bij de herziening licht gewijzigd. Hiervoor is geen nieuwe MEP en GEP afgeleid. Omdat de aanpassing wel gevolgen heeft voor het oordeel, wordt de aanpassing hier toch kort beschreven. De natuurlijke vissenmaatlatten voor M30 en M31 zijn slecht afgestemd op de situatie in binnenwateren. Voor het SGBP1 zijn daarom in Zeeland eigen maatlatten afgeleid. Helaas zijn de landelijke maatlatten bij de herziening in 2012 niet aangepast. Vanwege de eis om ook voor vis een oordeel door Qbwat en Aquokit te kunnen geven (en dit niet meer handmatig te berekenen), is gekeken welke aanpassingen in Zeeland nodig waren om dit te kunnen doen. In Brabant zijn MEP en GEP voor vis in brakke wateren (M30) niet aangepast, maar voor zoete kreekrestanten (M14) wel. Voor de verwerking van de landelijke aanpassingen in GEP's voor Brabantse Delta wordt verwezen naar de onderstaande rapportage.

Beers, M.C. & F.J.C. van Herpen (2013). Verwerking van landelijke aanpassingen in GEP's van Brabantse Delta. Nutriënten, overige waterflora, macrofauna en vissen. Concept. 13IT021208. Waterschap Brabantse Delta, Breda.

3.1 Macrofyten

De macrofyten worden beoordeeld aan de hand van de deelmaatlatten abundantie groeivormen en soortensamenstelling en in beken ook fyto benthos. De maatlat abundantie groeivormen bestaat uit deelmaatlatten per groeivorm. Bij M30 zijn dat submerse vegetatie, flab, kroos en oever. De deelmaatlatten flab en kroos tellen pas mee als hun deelmaatlatscore (eqr-score) lager is dan 0,6 (ze tellen dus alleen negatief mee). Bij M31 zijn er deelmaatlatten voor de groeivormen submerse vegetatie en oever. Alle meetellende deelmaatlatten worden gemiddeld voor de maatlatscore. De scores van beide maatlatten worden gemiddeld voor de eindscore (EKR).

Op basis van de ervaring opgedaan met de nieuwe maatlatten wordt voorgesteld de doelstelling (GEP) voor de deelmaatlat submerse vegetatie aan te passen. De deelmaatlatten oever, flab, kroos en de maatlat soortensamenstelling lijken vooralsnog geen aanpassing nodig te hebben.

De deelmaatlat submerse vegetatie is gebaseerd op bedekkingspercentages van de onderwatervegetatie. Uitgangspunt voor de aanpassing zijn de grenzen (bedekkingspercentages), zoals deze bij de afgeleide maatlatten voor M3 en M6 worden gebruikt. In de brakke waterlichamen van het Scheldestroomgebied gaat het in feite over dezelfde morfologische typen met vergelijkbare beïnvloedingsfactoren. Alleen de chloridegehalten zijn anders. De bedekkingspercentages voor het halen van de GET van de natuurlijke deelmaatlatten van de watertypen M30 en M31 zijn het hoogst van alle M-typen en worden voor de kunstmatige en sterk veranderde brakke landbouwwateren onrealistisch geacht (eqr-score van 0,6 bij respectievelijk 40% en 30 % bedekking). Ook is de stap naar de bedekkingspercentages bij de eqr-score van 0,4 (oordeel Matig) erg groot (respectievelijk halvering en meer dan halvering). Bij de afgeleide maatlatten voor M3 en M6 ligt de deelmaatlatgrens van 0,6 (oordeel Goed) bij een bedekkingspercentage van 20%. Dit komt overeen met het bedekkingspercentage van M30 bij een EKR van 0,4. Voorgesteld wordt om voor de deelmaatlat submerse vegetatie bij M30 en M31 het bedekkingspercentage horend bij de eqr-score 0,4 van de natuurlijke maatlat te nemen als GEP (zie tabel 1; er is hierbij geen rekening gehouden met extra hoge bedekkingen). De GEP voor de maatlat abundantie groeivormen wordt dan 0,5. Dat is het gemiddelde van deelmaatlat submerse vegetatie en oever voor het oordeel Goed (de deelmaatlatten kroos en flab zijn hierbij niet meegeteld, omdat deze bij M30 pas in beeld komen bij lage scores). De eindscore voor het GEP voor het gehele kwaliteitselement macrofyten wordt

0,55 (gemiddelde van de twee maatlaten, zie tabel 2). De overige waarden zijn afgeleid analoog aan GEP.

Tabel 1: Vergelijking maatlatgrenzen deelmaatlat submerse vegetatie

Bedekkingspercentage (ondergrens)	Natuurlijke maatlat M30	Natuurlijke maatlat M31	Afgeleide maatlaten M3 en M6
eqr-score 0,6	40% (GET)	30% (GET)	20% (GEP)
eqr-score 0,4	20% (Matig)	10% (Matig)	10% (Matig)

Bedekkingspercentage (ondergrens)	Afgeleide maatlat M30	Afgeleide maatlat M31	
GEP	20%	10%	

Tabel 2: Doelen (grenzen) deelmaatlaten eqr) en maatlat overige waterflora (EQR) van M30 en M31

	eqr ab. groeivormen (MFT_ABGV)	eqr soortensamenstelling (MFT_SRTS)	EQR (OVWFLORA) M30 en M31
GEP	1 - 0,5	1 - 0,6	1 - 0,55
Matig	0,5 - 0,3	0,6 - 0,4	0,55 - 0,35
Ontoereikend	0,3 - 0,15	0,4 - 0,2	0,35 - 0,175
Slecht	0,15 - 0	0,2 - 0	0,175 - 0

Voor de waterlichamen in het Scheldestroomgebied die in beheer zijn bij waterschap Brabantse Delta, hebben de wijzigingen in de landelijke maatlaten voor soortensamenstelling en abundantie geleid tot een aanpassing van de GEP's. Voor type R5 is de Maasdefault overgenomen. Voor type M12, M14 en M30 is op vergelijkbare wijze het GEP aangepast.

3.2 Macrofauna

Het watertype M30 beslaat een groot chloridebereik van 300 tot 3000 mg/l. Doordat met name in het zoetere deel hiervan (van 300 tot 1000 mg/l) nog veel tolerante zoetwatersoorten in grote aantallen voorkomen werkten de maatlat, gebaseerd op het aandeel brakke soorten en aantallen in een monster, niet goed. Het oordeel Goed werd in dit zoetere bereik in de praktijk nooit gehaald ook als dit door deskundigen wel aan een monster werd gegeven. Het omgekeerde deed zich voor in het zoutste bereik (chloridegehalte > 2000 mg/l). Daar werd volgens deskundigen soms ten onrechte het oordeel Goed gegeven aan een monster. De maatlat is daarom zo aangepast, dat in het zoetere bereik de brakke soorten zwaarder meetellen en in het zoutere bereik juist minder zwaar. Aangezien de bemonsteringsmethode hetzelfde is gebleven kunnen oude monsters aan de nieuwe maatlat worden getoetst. Bij de nieuwe toetsing blijken de zoetere monsters nu vaak een hogere score te krijgen en zoutere monsters een lagere score (en soms dus niet meer Goed) dan voorheen. Bij de vergelijking van oude en nieuwe factsheets betekent een verandering in oordeel dus lang niet altijd een verbetering of verslechtering van de toestand van de macrofauna. De macrofaunamaatlat voor M31, M12, M14 en R5 is niet aangepast.

3.3 Vis

In Zeeland heeft het gebruik van Qbwat ertoe geleid, dat bij een enkel waterlichaam het doel is aangepast, zodat het oordeel overeenkomt met dat van de betreffende aangepaste maatlat. Hierbij is ook nagegaan of elk waterlichaam wel de goede maatlat had gekregen. In een enkel geval is een andere maatlat toegedeeld (met andere doelen).

Voor de waterlichamen in het Scheldestroomgebied die in beheer zijn bij waterschap Brabantse Delta met type M14, is met de landelijke aanpassing de deelmaatlat voor soortensamenstelling afgeschaft. Het GEP voor dit type is daarop aangepast door eveneens alleen uit te gaan van abundantie. Hierdoor is de score die bij het GEP hoort lager geworden, maar is er geen sprake van een wijziging in ambitie.

3.4 Fosfor

Uitgangspunt voor de afleiding van een gebiedseigen norm in Zeeland is de na te streven biologische kwaliteit. De afleiding geldt voor de watertypen M30 en M31. Voor fosfor is hiervoor gebruik gemaakt van een vergelijkbare methode als voor stikstof. Fosforgehaltes uit monsters met een EBEO-score van 4 of 5 zijn vergeleken met de bijbehorende chlorofyl-a-gehaltes. Er blijkt voor fosfor geen relatie te zijn met het chlorofyl-a-gehalte. Ook is er geen relatie met het chloridegehalte (zie bijlage I). Om toch tegemoet te komen aan de wens een MEP/GEP-grens aan te geven is het maximale fosforgehalte binnen deze selectie waarbij het chlorofyl-a-gehalte kleiner is dan 80 µg/l als GEP-grens gekozen. Dit is 2,50 mg P-totaal/l. Er is geen basis om grenzen voor MEP, Matig, Ontoereikend en Slecht aan te geven. De in tabel 7 gepresenteerde grenzen zijn arbitrair gekozen.

Tabel 3: Deelmaatlat zomergemiddelde totaalfosfor voor M30 en M31.

Deelmaatlat fosfor (zomergemiddelde in mg/l)					
	MEP	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht
M30/31	1,5	1,5-2,5	2,5-3,5	3,5-4,5	>4,5

4. Uitwerking doelen per waterlichaam

In dit hoofdstuk wordt per waterlichaam een tabel gepresenteerd waar de doelen in te vinden zijn. De waterlichamen komen in alfabetische volgorde aan de orde. Als eerste komen de waterlichamen van Waterschap Scheldestromen aan de orde, vervolgens de waterlichamen van de Brabantse Delta.

Waterschap Scheldestromen

Er zijn twee clusteringen voor monitoring. Er zijn clusteringen voor de Operationele Monitoring (OM) en clusteringen voor de Toestand en Trend monitoring (TT). Ze staan beide in het achtergronddocument Monitoring.

Slechts een beperkt aantal parameters wordt bij OM meegenomen (voor de meeste waterlichamen Macrofyten, Vis, N en P), de rest zit bij TT. In de TT monitoring zijn er 3 clusters en het Kanaal door Walcheren, dus 4 meetpunten.

De in de tabellen gebruikte afkortingen en tekens hebben de volgende betekenis:

Zgm = Zomergemiddelde

EKR = Ecologische Kwaliteits Ratio (verhouding tussen gemeten waarde en referentiewaarde)

GET = Klassegrens Goede Ecologische Toestand (referentie)

MEP = Maximaal Ecologisch Potentieel

Huidig = Huidige ecologische toestand/potentieel

GEP = Klassegrens Goed Ecologisch Potentieel (klassegrens)

Matig = Klassegrens matige ecologische toestand/potentieel

Ontoereikend (ont.) = Klassegrens ontoereikende ecologische toestand/potentieel

Slecht = Klassegrens slechte ecologische toestand/potentieel

2021 = Verwachte ecologische toestand/potentieel in 2021 (inschatting)

Waterlichamen Waterschap Scheldestromen

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Adriaan	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,41	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,32	0,24	0,16	0,08	<0,08	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	300	200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,40	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,4	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Bath	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,41	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,26	0,36	0,24	0,12	<0,12	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	300	200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	goed
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,4	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9,8	matig
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Bath-Oost	Fytoplankton	EKR		0,71	0,6	0,4	0,2	<0.2	goed
	Macrofauna	EKR		0,23	0,6	0,4	0,2	<0.2	matig
	Macrofyten	EKR			0,43	0,37	0,33	<0.33	goed
	Vis	EKR			0,6	0,4	0,2	<0.2	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l		79,1					goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter		0,53	0,65	0,45	0,3	<0.3	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C		20,2	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l		0,22	0,15	0,3	1,5	>1.5	matig
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l		2,97	2,8	5,6	14	>14	matig
	Zuurgraad (zgm)	-		7,27	5,5-8,5	<5,5 / 8,5-9,0	9,0-9,5	>9.5	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%		54,23	40-120	35-40 / 120-130	30-35 / 130-140	>140/<0.30	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Boreel	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0.13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0.2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,41	0,55	0,38	0,18	<0.18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,32	0,24	0,16	0,08	<0.08	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0.2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,09	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9.8	matig
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Eendracht	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0.13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0.2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0.18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,29	0,36	0,24	0,12	<0.12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	300	200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0.2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2,5	3,5	4,5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9.8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Luyster	Fytoplankton	EKR	0,6	0,50	0,53	0,33	0,13	<0.13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,70	0,6	0,4	0,2	<0.2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,48	0,55	0,38	0,18	<0.18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,40	0,30	0,20	0,10	<0.1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0.2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,73	2,5	3,5	4,5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	4,3	3,3	5,5	9,8	>9.8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7.5/9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Noord-Sint Maartensdijk	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0.13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0.2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0.18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,32	0,24	0,16	0,08	<0.08	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0.2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9.8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Noord-Stavenisse	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,47	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9.8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Piet	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,32	0,24	0,16	0,08	<0,08	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	300	200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
De Valle	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,47	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	<9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Dekker	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,39	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Dreischor	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,48	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,73	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	4,3	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Duiveland-Oosterland	Fytoplankton	EKR	0,6	0,50	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,70	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,30	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Duiveland-Ouwerkerk	Fytoplankton	EKR	0,6	0,50	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,70	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,30	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Glerum	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Hellewoud	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,47	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Kanaal door Walcheren	Fytoplankton	EKR	0,6	0,82	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,77	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR							
	Vis	EKR	0,6	*	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	12827,6	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,54	0,4	0,3	0,2	<0,2	goed
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	20,4	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor(zgm)	mg P/l	0,11	0,29	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	1,47	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,1	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120		60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Kleverskerke	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,48	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,73	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	4,3	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Loohoek	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,3	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Maelstede	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,29	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000- 300	>3000/ 200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Oosterland	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,52	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,32	0,24	0,16	0,08	<0,08	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	goed
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,4	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Poppekinderen	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,41	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,26	0,36	0,24	0,16	<0,16	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,4	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Schouwen	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,22	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,3	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,27	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
t Sas	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	<0,1	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Van Borssele	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,29	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Waarde	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,39	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Wilhelmina	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,39	0,3	0,2	0,1	<0,1	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Willem	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,29	0,36	0,24	0,12	<0,12	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000- 300	>3000/ 200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,47	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,87	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Yerseke Moer	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,7	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,3	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,3	0,3	0,2	0,1	<0,1	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	3000	5844,43	3000	2000	1000	<1000	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	23,13	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,37	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,1	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	7,5-9,0	8,03	7,5-9,0	<7,5 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	121	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Zuidwatering	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,41	0,55	0,38	0,18	<0,18	matig
	Vis	EKR	0,6	0,26	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	2169	3000- 300	>3000/ 200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,22	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	24,33	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	1,4	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,17	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,13	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	118,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Braakman	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,51	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,31	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	3317,33	3000-300	>3000/200	100	<100	matig
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,36	0,40	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	21,62	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,9	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,42	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,27	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	91,53	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Cadzand	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,20	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor(zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2,5	3,5	4,5	>4,5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Campen	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Nieuwe Sluis	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Nol Zeven	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	goed
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Nummer Een	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Othene	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Paal	Fytoplankton	EKR	0,6	0,44	0,53	0,33	0,13	<0,13	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	*	0,55	0,38	0,18	<0,18	ont.
	Vis	EKR	0,6	0,4	0,36	0,24	0,12	<0,12	goed
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300-3000	2900	3000-300	>3000/200	100	<100	goed
	Doorzicht* (zgm)	Meter	0,9	0,21	0,4	0,3	0,2	<0,2	ont.
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,71	2.5	3.5	4.5	>4.5	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	3,05	3,3	5,5	9,8	>9,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	8,23	6,0-9,0	<6,0 / 9,0-9,5	9,5-10,0	>10,0	goed
	Zuurstofverzadiging* (zgm)	%	60-120	131,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	matig

Waterlichamen Waterschap Brabantse Delta

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Agger	Fytoplankton	EKR	0,6	0,67	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,23	0,55	0,37	0,18	<0,18	matig
	Macrofyten	EKR	0,6	0,34	0,5	0,33	0,16	<0,16	goed
	Vis	EKR	0,6	0,19	0,4	0,27	0,13	<0,13	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	200	79,1	200	250	300	>300	goed
	Doorzicht (zgm)	Meter	0,9	0,53	0,9	0,6	0,45	<0,45	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	20,2	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,09	0,22	0,09	0,18	0,36	>0,36	ont.
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,3	2,97	1,3	1,9	2,6	>2,6	ont.
	Zuurgraad (zgm)	-	5,5-8,5	7,27	5,5-8,5	9	9,5	>9,5	goed
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	60-120	54,23	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Binnenschelde	Fytoplankton	EKR	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Macrofauna	EKR	0,6	0,48	0,55	0,37	0,18	<0,18	matig
	Macrofyten	EKR	0,6	0,49	0,5	0,33	0,16	<0,16	matig
	Vis	EKR	0,6	0,28	0,4	0,34	0,17	<0,17	ont.
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	503	>300- <3000	>3000/ >200-<300	>100- <200	<100	goed
	Doorzicht (zgm)	Meter	0,9	0,31	0,9	0,6	0,45	<0,45	slecht
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	21,1	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,14	0,11	0,22	0,33	>0,33	matig
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2	1,8	2,9	4,1	>4,1	matig
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	9	6,0-9,0	<6/<9,5	10	>10	goed
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	60-120	105	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Markiezaatsmeer	Fytoplankton	EKR	0,6	0,43	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Macrofauna	EKR	0,6	0,57	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Macrofyten	EKR	0,6	0,6	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Vis	EKR	0,6	0,34	0,4	0,34	0,17	<17	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	300	826,67	>300- <3000	>3000/ >200-<300	200	100	goed
	Doorzicht (zgm)	Meter	0,9	0,25	0,9	0,6	0,45	<0,45	slecht
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	21,43	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,11	0,18	0,11	0,22	0,33	>0,33	matig
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,8	2,63	1,8	2,9	4,1	>4,1	matig
	Zuurgraad (zgm)	-	6,0-9,0	9,17	6,0-9,0	<6/<9,5	10	>10	matig
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	60-120	107	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Rietkreek - Lange Water	Fytoplankton	EKR	0,6	0,39	0,6	0,4	0,2	<0,2	matig
	Macrofauna	EKR	0,6	0,37	0,55	0,37	0,18	<0,18	matig
	Macrofyten	EKR	0,6	0,32	0,5	0,33	0,16	<0,16	matig
	Vis	EKR	0,6	0,28	0,4	0,27	0,13	<0,13	matig
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	200	229	200	250	300	>300	matig
	Doorzicht (zgm)	Meter	0,9	0,54	0,9	0,6	0,45	<0,45	matig
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	22,3	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,09	0,19	0,09	0,18	0,36	>0,36	matig
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	1,3	2,7	1,3	1,9	2,6	>2,6	ont.
	Zuurgraad (zgm)	-	5,5-8,5	7,8	5,5-8,5	<5,5/<9	9,5	>9,5	goed
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	60-120	84,9	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

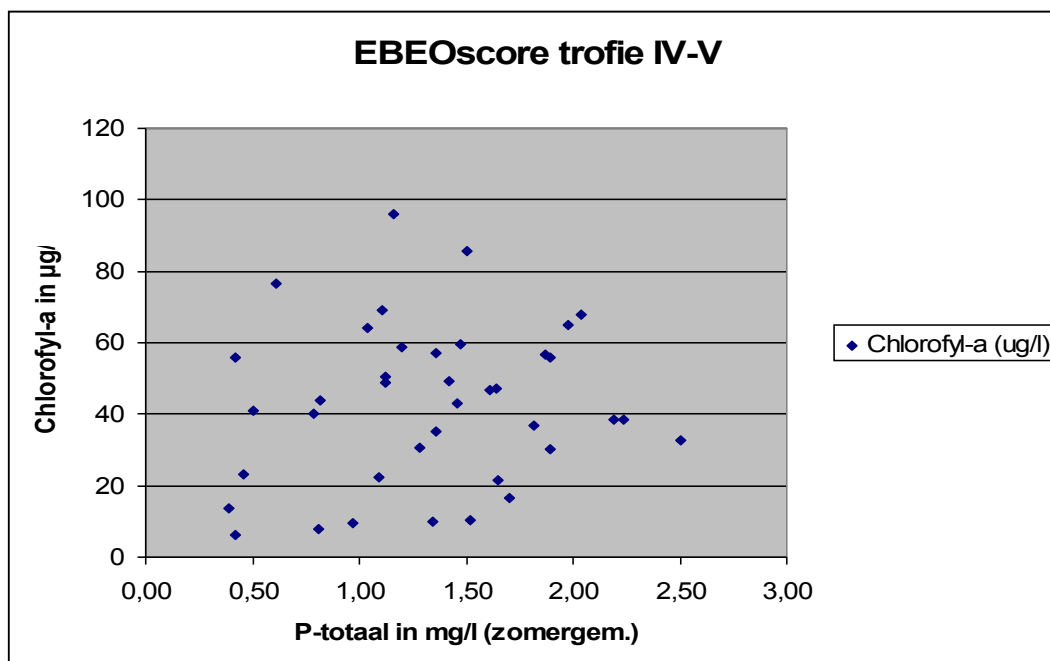
Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Vennen Groote Meer	Fytoplankton	EKR	0,6	0,61	0,5	0,35	0,2	<0,2	goed
	Macrofauna	EKR	0,6	0,5	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Macrofyten	EKR	0,6	0,53	0,6	0,4	0,2	<0,2	goed
	Vis	EKR							
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	40	11,1	200	250	300	>300	goed
	Doorzicht (zgm)	Meter	0,9	2	0,9	0,6	0,45	<0,45	goed
	Temperatuur (max. waarde)	°C	27	21,93	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,1	0,03	0,1	0,2	0,4	>0,4	goed
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	2	0,89	2	2,6	3,8	>3,8	goed
	Zuurgraad (zgm)	-	4,0-7,5	5,47	4,0-7,5	8	8,5	>8,5	goed
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	60-120	105,33	60-120	50-60 / 120-130	40-50 / 130-140	<40 / >140	goed

Waterlichaam	Maatlat	Eenheid	GET	Huidig	GEP	Matig	Ontoereikend	Slecht	2021
Zoom en Bleekloop	Fytoplankton								
	Macrofauna	EKR	0,6	0,24	0,55	0,37	0,18	<0,18	ont.
	Macrofyten	EKR	0,6	0,33	0,45	0,30	0,15	<0,15	matig
	Vis	EKR							
	Chloride (zgm)	mg Cl/l	150	33	150	200	250	>250	goed
	Doorzicht (zgm)								
	Temperatuur (max. waarde)	°C	25	17,5	25	27,5	30	>30	goed
	Totaal fosfor (zgm)	mg P/l	0,14	0,24	0,11	0,22	0,33	>0,33	matig
	Totaal stikstof (zgm)	mg N/l	4	5,6	2,3	4,6	6,9	>6,9	ont.
	Zuurgraad (zgm)	-	5,5-8,5	7	5,5-8,5	<5,5/<9	9,5	>9,5	goed
	Zuurstofverzadiging (zgm)	%	70-120	45,27	70-120	60-70 / 120-130	50-60 / 130-140	<50 / >140	ont.

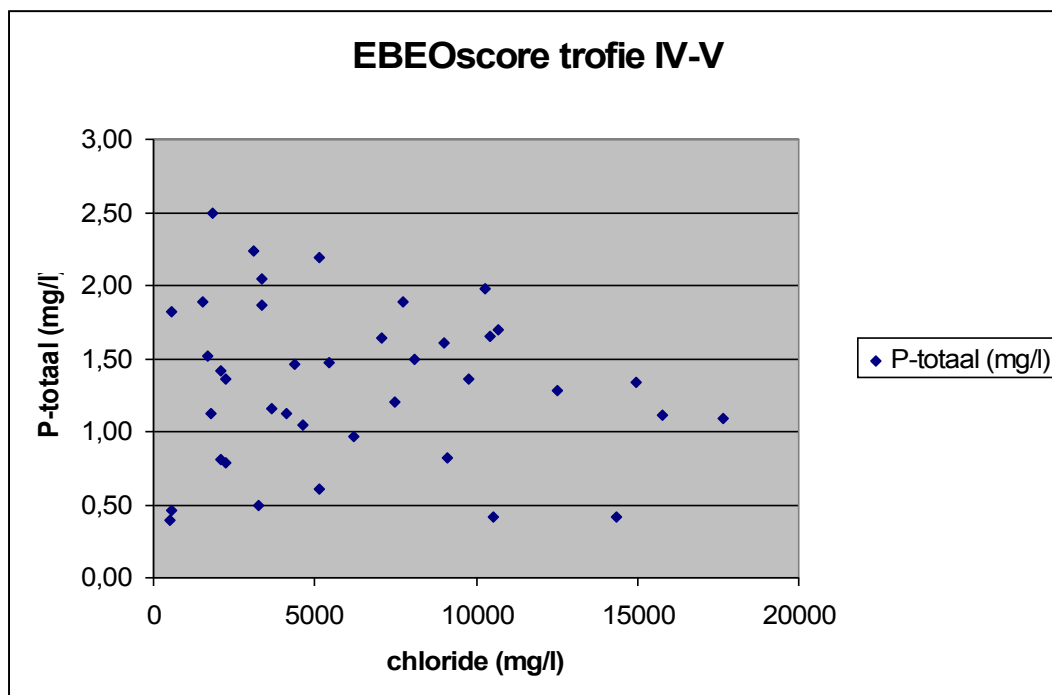
Literatuur:

1. Referenties en conceptmaatlatten voor meren voor de Kaderrichtlijn Water; STOWA 2004-42
2. Referenties en conceptmaatlatten voor meren voor de Kaderrichtlijn Water; digitale update februari 2007 van STOWA 2004-42
3. Handreiking MEP/GEP; Handreiking voor vaststellen van status, ecologische doelstellingen en bijpassende maatregelenpakketten voor niet-natuurlijke wateren, STOWA-rapport 2006-02
4. Default MEP/GEP's voor sterk veranderde en kunstmatige wateren; digitale conceptversie 8, november 2005 (STOWA-site)
5. Getalswaarden bij de goede ecologische toestand voor oppervlaktewater voor de algemene fysisch-chemische kwaliteitselementen temperatuur, zuurgraad, doorzicht, zoutgehalte en zuurstof; STOWA 2007-01
6. Omschrijving MEP en conceptmaatlatten voor sloten en kanalen voor de Kaderrichtlijn Water, concept eindrapport 25 september 2007; Royal Haskoning
7. Afleiding MEP/GEP voor kanalen in beheer bij Rijkswaterstaat; Witteveen+Bos, mei 2007
8. Aanzet tot MEP-GEP voor brakke wateren van waterschap Zeeuwse Eilanden 2005; Grontmij|AquaSense, 2006
9. Vervolg aanzet tot MEP-GEP-vis voor Zeeuwse brakke wateren; Grontmij|AquaSense, 2007
10. Referenties en maatlatten voor natuurlijke watertypen voor de Kaderrichtlijn water 2015-2021; STOWA 2012-31
11. Omschrijving MEP en maatlatten voor sloten en kanalen voor de Kaderrichtlijn water 2015-2021; STOWA 2012-34
12. Ecologische doelstellingen van de oppervlaktewaterlichamen in het Scheldestroomgebied; Projectbureau Kaderrichtlijn Schelde; februari 2008
13. Beers, M.C. & F.J.C. van Herpen (2013). Verwerking van landelijke aanpassingen in GEP's van Brabantse Delta. Nutriënten, overige waterflora, macrofauna en vissen. Concept. 13IT021208. Waterschap Brabantse Delta, Breda.
14. Handreiking Omgaan met KRW-maatlatten; Royal HaskoningDHV; 2012

Bijlage I Relaties P-totaalgehalte met chlorofyl-a en chloride



Relatie chlorofyl-a en P-totaal (beide als zomergemiddelde) voor monsters met een EBEOscore voor trofie van IV of V (zelfde monsters als bijlage I).



Relatie P-totaal en chloride.

Bijlage II Overzicht waterlichamen

Beheerder	Naam	Status	Type	OWMIDENT
RWS-ZD	Zeeuwse Kust, kustwater	N	K3	NL95_1A
	Zeeuwse Kust, territoriaal	-	-	NL95_1B
	Grevelingenmeer	SV	M32	NL89_GREVLEMR
	Oosterschelde	SV	K2	NL89_OOSTSDE
	Veerse Meer	SV	M32	NL89_VEERSMR
	Zoommeer en Eendracht	SV	M20	NL89_ZOOMMEDT
	Westerschelde	SV	O2	NL89_WESTSDE
	Zwin	SV	K2	NL89_ZWIN
	Spuikanaal	KM	M20	NL89_SPUIKNL
	Antwerps Kanaalpand	KM	M30	NL89_ANTWKNPD
	Kanaal Gent-Terneuzen	KM	M30	NL89_KANTNZGT
	Volkerak	SV	M20	NL89_VOLKERAK
WS	Schouwen	KM	M31	NL18_SCHOUWEN
	't Sas	KM	M31	NL18_SAS
	Dreischor	KM	M31	NL18_DREISCHOR
	Duiveland-Ouwerkerk	KM	M31	NL18_DUIV_OUWERKERK
	Duiveland-Oosterland	KM	M31	NL18_DUIV_OOSTERLAND
	De Luyster	KM	M31	NL18_LUYSTER
	De Noord, hoog	KM	M31	NL18_STAVENISSE
	De Noord, laag	KM	M30	NL18_STMAARTENSDIJK
	De Drie Grote Polders	KM	M30	NL18_EENDRACHT_NOORD
	De Eendracht	KM	M30	NL18_EENDRACHT_ZUID
	Loohoek	KM	M31	NL18_LOOHOEK
	Willem	KM	M30	NL18_WILLEM
	De Valle	KM	M31	NL18_VALLE
	Adriaan	KM	M30	NL18_ADRIAAN
	Poppekinderen	KM	M30	NL18_OOSTWATERING
	Boreel	KM	M30	NL18_BOREEL
	Kleverskerke	KM	M31	NL18_KLEVERSKERKE
	Zuidwatering	KM	M30	NL18_ZUIDWATERING
	De Piet	KM	M30	NL18_PIET
	Oosterland	KM	M30	NL18_OOSTERLAND
	Wilhelmina	KM	M31	NL18_WILHELMINA
	Dekker	KM	M31	NL18_DEKKER
	Maelstede	KM	M30	NL18_MAELENSTEDE
	Van Borssele	KM	M30	NL18_BORSSELE
	Hellewoud	KM	M31	NL18_HELLEWOUD
	Yerseke Moer	KM	M31	NL18_YERSEKE
	Glerum	KM	M31	NL18_GLERUM
	Waarde	KM	M31	NL18_WAARDE
	Bath	KM	M30	NL18_BATH
	Bath-Oost	KM	M3	NL18_BATHOOST
	Kanaal door Walcheren	KM	M31	NL18_KANDWCRN

Beheerder	Naam	Status	Type	OWMIDENT
WS	Cadzand	SV	M30	NL23_CDZND
	Nieuwesluis	SV	M30	NL23_NWSLS
	Nummer 1	SV	M30	NL23_NREEN
	Nol 7	SV	M30	NL23_NLZVN
	Braakman	SV	M30	NL23_BRKMN
	Westelijke Rijkswaterleiding	SV	M30	NL23_WSTRWLD
	Othene	SV	M30	NL23_OTHNE
	Campen	SV	M30	NL23_CMPN
	Paal	SV	M30	NL23_PAAL
	Agger	SV	M14	NL25_44
WBD	Vennen bij Groote Meer	SV	M12	NL25_28
	Markiezaatsmeer	SV	M30	NL25_24
	Binnenschelde	SV	M30	NL25_42
	Zoom en Bleekloop	KM	R5	NL25_23
	Rietkreek-Lange Water	SV	M14	NL25_45