



informatiehuis
WATER



Specificatie uitvraag
KRW-maatregelen 2028-2033
oppervlaktewater



Auteur Informatiehuis Water
Publicatiedatum 2026-04-01
Versie 1.0

inzicht voor morgen

Informatiehuis Water | Stationsplein 89, 3818 LE Amersfoort | Postbus 2180, 3800 CD Amersfoort |
T 033 203 50 97 | servicedesk@ihw.nl | www.ihw.nl

Het Informatiehuis Water is een samenwerkingsprogramma van Rijkswaterstaat, waterschappen en provincies.

Inhoudsopgave

Documentbeheer	4
1 Inleiding	5
1.1 Aanleiding	5
1.2 Leeswijzer	5
2 Werkwijze	6
2.1 Uitgangspunten	6
2.2 Stappenplan	8
2.2.1 Opstarten WKP Databeheermodule (door waterbeheerder)	8
2.2.2 Inloggen (door waterbeheerder)	8
2.2.3 Kiezen informatiestroom (door waterbeheerder)	8
2.2.4 Scherm KRW-maatregelen 2028-2033 (door waterbeheerder)	8
2.2.5 Tabel invullen (door waterbeheerder)	9
2.2.6 Optie 'voorinvullen'	9
2.2.7 Optie 'download data'	10
2.2.8 Optie 'upload data'	11
2.2.9 Valideren (door waterbeheerder)	11
2.2.10 Vrijgeven (door waterbeheerder)	12
2.2.11 Informatie beschikbaar stellen in KRW factsheets (door Informatiehuis Water)	12
2.3 Aantal voorgestelde mogelijke werkwijzen	13
2.4 Gebruik van de uitgevraagde informatie	14
3 Inhoud	15
3.1 Format aanlevering	15
3.2 Uitleg per tabel	15
3.2.1 Maatregelen	15
3.2.2 Toepassingsgebied	19
3.2.3 Omvang en status	20
3.2.4 Effect belastingen	22
3.2.5 Effect kwaliteitselementen	23
3.2.6 Relevante richtlijnen	23
3.2.7 Toelichting per waterlichaam	24
4 Kwaliteitseisen	25
4.1 Kwaliteitseisen per tabel	25
4.1.1 Maatregelen	25
4.1.2 Toepassingsgebied	26
4.1.3 Omvang en status	26
4.1.4 Effect belastingen	27
4.1.5 Effect kwaliteitselementen	27
4.1.6 Relevante richtlijnen	27
4.1.7 Toelichting per waterlichaam	27
4.2 Kwaliteitseisen consistentie tussen tabellen	28
4.3 Overzicht van alle ingevulde gegevens	28

Bijlage 1. Domeintabellen	29
1. Stroomgebied	29
2. Toepassingsgebied	29
3. KRWmaatregeltype	29
4. EUMaatregeltype	31
5. EUMaatregelCategorie	32
6. InitiatiefnemerCategorie	32
7. KRWbelasting	33
8. KRWkwaliteitselement	35
9. RelevanteRichtlijn	35
10. KRWwaterlichaamSGBP4	36
Bijlage 2. Suggestie relatie NL maatregeltype en EU maatregeltype	56

Documentbeheer

Wijzigingshistorie

Datum	Versie	Auteur	Wijziging
24-03-2026	0.1	Marloes Schiereck	

Review

Datum	Versie	Reviewer	Functie

Controle en vrijgave

Datum	Versie	Controleur	Functie
01-04-2026	1.0	Marloes Schiereck	

Copyright

Copyright © 2026 Informatiehuis Water

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, geluidsband, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van het Informatiehuis Water.

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

De Kaderrichtlijn Water verplicht de Europese lidstaten om eens in de 6 jaar Stroomgebiedsbeheerplannen (SGBPen) vast te stellen. Hierin wordt de toestand van de landelijke waterkwaliteit omschreven, de doelen ter verbetering daarvan en – op hoofdlijnen – de maatregelen die genomen worden om een goede waterkwaliteit te krijgen en te behouden. De eerste SGBPen voor Rijn, Maas, Schelde en Eems zijn in 2009 verschenen. In 2015 en 2021 zijn ze geactualiseerd. En in 2025 startte de voorbereiding voor de vierde planperiode 2028-2033. Voor de opzet van de SGBPen 2028-2033 wordt vanaf de 2e helft van 2025 tot eind 2027 (met een zwaartepunt in 2026) aan de waterbeheerders gevraagd informatie aan te leveren over de karakterisering van de stroomgebieden en waterlichamen, belastingen, doelen, maatregelen en uitzonderingsbepalingen die van toepassing zijn op de periode 2028-2033. Als eerste is de waterbeheerder gevraagd informatie aan te leveren over eventuele wijzigingen in de begrenzing en de bijbehorende kenmerken van een waterlichaam. Maatschappelijke activiteiten zoals landbouw of verstedelijking beïnvloeden het waterlichaam. De belastingen op het watersysteem vanuit deze activiteiten zoals lozing van chemische stoffen of wateronttrekking en de impact daarvan kunnen de goede toestand van het waterlichaam verstoren. Dan zijn er maatregelen nodig om de belasting te verminderen of te compenseren zodat de doelen van het waterlichaam gehaald kunnen worden. De Kaderrichtlijn Water onderscheidt twee type maatregelen. Maatregelen die voortvloeien uit de nationale wetgeving en op heel Nederland betrekking hebben. Deze type maatregelen worden basismaatregelen genoemd. Daarnaast kan een waterbeheerder aanvullende maatregelen nemen.

Het Informatiehuis Water heeft per email een verzoek aan de KRW-coördinatoren gedaan om de maatregelen voor komende planperiode aan te leveren. In de email wordt verwezen naar drie links:

- een link naar dit document met uitleg over het proces en de inhoud van de aanlevering
- een link naar de handleiding van WKP Databeheermodule
- een link naar de WKP Databeheermodule

Periode uitvraag:
1 april 2026 – 13 mei 2026

Wat moet je aanleveren?

- De maatregelen voor de Stroomgebiedbeheerplannen 2028-2033
- Het gebied waarvoor een maatregel van toepassing is
- De belastingen en kwaliteitselementen waarop de maatregel, naar verwachting, een positief effect heeft
- De eventuele andere EU-richtlijnen waarvoor de maatregel ook relevant voor is
- Een toelichting per waterlichaam op het maatregelenpakket

1.2 Leeswijzer

Dit document is bedoeld om informatie te geven over hoe de maatregelen aangeleverd moeten worden. Hoofdstuk 2 beschrijft de verschillende stappen in het proces. Hoofdstuk 3 geeft gedetailleerde informatie over welke informatie aangeleverd moet worden en in welke vorm. En in hoofdstuk 4 worden de kwaliteitseisen uitgelegd waaraan de aanlevering moet voldoen (en waarom).

Heb je na lezing van dit document nog vragen of opmerkingen dan kan je contact opnemen met de servicedesk van het Informatiehuis Water (servicedesk@ihw.nl). We stellen het contact erg op prijs. Van jouw ervaringen kunnen we leren.

2 Werkwijze

2.1 Uitgangspunten

Basismaatregelen versus aanvullende maatregelen

Artikel 11 van de Kaderrichtlijn Water maakt onderscheid in basismaatregelen en aanvullende maatregelen. Basismaatregelen zijn maatregelen die voortvloeien uit de nationale wetgeving en op heel Nederland betrekking hebben. Het kan zijn dat een basismaatregel voldoende is om een waterlichaam in een goede toestand te krijgen en/of te behouden. Daarnaast kan een waterbeheerder aanvullende maatregelen nemen. Deze uitvraag gaat alleen over de aanvullende maatregelen.

Maatregelen met omvang 0

Elke maatregel hoort een omvang te hebben. De omvang is nodig om overzichten te kunnen maken over de voortgang. Voorgaande planperiode was het mogelijk om een waarde '0' als omvang in te vullen. Omvang '0' kwam bijvoorbeeld voor bij RWS-maatregelen die betrekking hadden op de medefinanciering van een regionale maatregel die door een waterschap ook als KRW-maatregelen was opgegeven. Omvang '0' werd ook opgegeven bij maatregelen waarvoor het nog niet duidelijk was wat de exacte omvang zou zijn. Bijvoorbeeld het aantal m3 baggeren of het aantal aan te leggen vistrappen.

De omvang '0' zorgt voor problemen bij het maken van overzichten over de voortgang. Het is daarom niet meer toegestaan. We raden aan om maatregelen zodanig te formuleren dat er een omvang ingevuld kan worden. Bijvoorbeeld maatregel = financiering 1 stuks. En om een zo realistisch mogelijke inschatting te maken van de omvang en eventueel bij de jaarlijkse uitvraag voortgang maatregelen daarop te corrigeren.

Toepassingsgebied van een maatregel

In de uitvraag wordt gevraagd op welk gebied de maatregel van toepassing is. Een maatregel kan in één, meerdere of alle waterlichamen in een beheergebied van toepassing zijn. Per maatregel dient opgegeven te worden in welk waterlichaam of welke waterlichamen deze genomen wordt. Als wordt aangegeven dat een maatregel van toepassing is op alle waterlichamen in het beheergebied, dan wordt de maatregel door het Informatiehuis Water 'achter de schermen' aan alle waterlichamen van de beheerder toegedeeld. Dat scheelt invulwerk.

Relatie maatregelen, belastingen en toestandsbeoordeling

Er is een relatie tussen het waterlichaam, de belastingen die daarop spelen, de toestandsbeoordeling en de maatregelen. Als de toestandsbeoordeling van een bepaald kwaliteitselement niet voldoet, dan moet er minimaal één significante belasting aanwezig zijn dat aangewezen kan worden als oorzaak. Deze significante belasting moet dan worden verminderd of gecompenseerd door een maatregel. Dat kan een basismaatregel zijn (landelijke maatregel) of, als dat zinvol is, een aanvullende maatregel (regionale maatregel).

Na 13 mei is er tijd om de uitkomsten van de KRW-toestandsbeoordeling (juni-juli 2026) te gebruiken om te beoordelen of belastingen terecht als significant zijn aangeduid en of deze belastingen gedekt worden door een maatregel. Als hulpmiddel hierbij zal het Informatiehuis Water per waterbeheerder een overzicht maken van de kwaliteitselementen die niet in een goede toestand zijn en geen significante belasting hebben en/of geen bijpassende maatregel.

Effect van een maatregel op een belasting en kwaliteitselement

Een maatregel beoogt een verbeterend of compenserend effect te hebben op een bepaalde belasting en op een bepaald kwaliteitselement.

Maatregelen SGBP 2022-2027 die nog niet zijn uitgevoerd

Een belangrijke verplichting van de KRW is dat aan het eind van de planperiode SGBP 2022-2027 alle maatregelen voor het bereiken van een goede watertoestand zijn uitgevoerd. Toch kan het voorkomen dat niet alle maatregelen eind 2027 helemaal gereed zijn. Alle niet geheel uitgevoerde maatregelen 2022-2027 dienen verwerkt te worden in het nieuwe KRW-maatregelenprogramma 2028-2033. Dat kan door (het nog niet uitgevoerde deel van) dezelfde maatregel weer op te nemen bij de maatregelen 2028-2033, of door andere maatregelen 2028-2033 met hetzelfde effect op doelbereik op te voeren.

Indelingen van maatregelen

Maatregelen worden op 2 manieren gegroepeerd. Voor Nederlands beleid worden de maatregelen gegroepeerd in een KRW-maatregeltype dat gebruikt wordt in de Stroomgebiedbeheerplannen en voor de voortgangsrapportage naar de Tweede Kamer. Deze Nederlandse indeling van maatregelen (KRW-maatregeltype) is grofweg gebaseerd op het soort maatregel: bijvoorbeeld een bronmaatregel, een beheermaatregel, een onderzoeksmaatregel. Per KRW-maatregeltype wordt een uniforme eenheid voor de omvang gebruikt.

In de EU KRW rapportage en internationaal wordt een andere manier van het groeperen van maatregelen gebruikt (EU-maatregeltype). Deze indeling is gebaseerd op de belastingen en de achterliggende maatschappelijke bron die de maatregel aanpakt. Bijvoorbeeld een maatregel ter bescherming van drinkwaterkwaliteit, een maatregel tegen verzuring van oppervlaktewater.

Het is voor ons niet mogelijk om deze twee verschillende manieren van groeperen van maatregelen 'achter de schermen' aan elkaar te relateren. Daarom wordt per maatregel gevraagd onder welk Nederlands en onder welk Europees maatregeltype deze behoort. In bijlage 2 is wel een suggestie gegeven welke Europese maatregeltype past bij een Nederlandse KRW-maatregeltype.

Bestuurlijke vaststelling

Het KRW-maatregelenprogramma 2028-2033 wordt formeel pas in *ontwerp* vastgesteld bij de besluitvorming over de ontwerp-Stroomgebiedbeheerplannen eind 2026 en pas *definitief* eind 2027. Om (onderlinge) afstemming en planvorming tijdig af te kunnen ronden voor eind 2026, is het gewenst om in mei een *ambtelijk* gedragen conceptbeeld te hebben van de maatregelen voor de planperiode 2028-2033. Ons advies is bestuurders hier wel in mee te nemen, maar het is aan de regionale waterbeheerders zelf of en hoe ze hier invulling aan willen geven.

De uitkomsten van de KRW-toestandsbeoordeling (juni 2026) worden gebruikt om te beoordelen of de maatregelen bijdragen aan het doelbereik van alle kwaliteitselementen en KRW-parameters, die nog niet in een goede toestand zijn. Het eventueel aangepaste KRW-maatregelenpakket van juli dient *bestuurlijk* gedragen te zijn.

Aanpassingen naar aanleiding van bestuurlijke vaststelling

De informatie over KRW-maatregelen wordt gebruikt in de ontwerp-Stroomgebiedbeheerplannen 2028-2033. In de loop van 2027 is er een mogelijkheid om kleine aanpassingen te doen naar aanleiding van inspraak reacties op dit ontwerpplan en bestuurlijke besluitvorming.

2.2 Stappenplan

Hieronder volgt een beschrijving van de stappen met betrekking tot de aanlevering van de gegevens met betrekking tot KRW-maatregelen.

2.2.1 Opstarten WKP Databeheermodule (door waterbeheerder)

De uitvraag 'KRW-maatregelen 2028-2033' wordt ondersteund met het Waterkwaliteitsportaal – Databeheermodule. In de Databeheermodule kan je gegevens aanleveren, aanpassen, downloaden en valideren.

In de handleiding Waterkwaliteitsportaal Databeheermodule staat uitleg hoe je met de databeheermodule moet werken.

[Waterkwaliteitsportaal Databeheermodule](#)

De handleiding is te vinden op het Waterkwaliteitsportaal bij de stappenplannen: [Stappenplannen](#) | [Het Waterkwaliteitsportaal](#).

[Handleiding Waterkwaliteitsportaal Databeheermodule](#)

2.2.2 Inloggen (door waterbeheerder)

Voor de WKP - Databeheermodule is een inlog account nodig. Het is immers niet de bedoeling dat anderen je gegevens kunnen aanpassen.

Er is door het Informatiehuis Water een inlog account aangemaakt voor elke KRW-coördinator.

Ben je geen KRW-coördinator maar wil je wel gebruik maken van de WKP Databeheermodule? Dan kan je KRW-coördinator een verzoek doen aan de servicedesk@ihw.nl om een extra inlog account aan te maken. Hiervoor heeft de servicedesk je naam, email en organisatienaam nodig.

2.2.3 Kiezen informatiestroom (door waterbeheerder)

Na het inloggen zie je een overzicht van alle dataleveringen die op dit moment gedefinieerd zijn. Omdat de module nieuw is, is deze lijst nog niet compleet. In de loop van het jaar worden er aanvullingen gedaan. De startdatum en einddatum geven aan in welke periode de gegevens gewijzigd mogen worden. Deze periode is afgestemd op het [KRW-spoorboekje 2026](#). Daarna zijn de gegevens nog wel te bekijken en te downloaden maar niet meer te wijzigen zonder contact met het Informatiehuis Water.

Voor het aanleveren van de maatregelen klik je op de regel met de tekst 'KRW-maatregelen 2028-2033'. Je komt dan in het scherm "KRW-maatregelen 2028-2033".

2.2.4 Scherm KRW-maatregelen 2028-2033 (door waterbeheerder)

De gevraagde informatie is verdeeld over 7 tabbladen. Een maatregel kan namelijk van toepassing zijn op meerdere waterlichamen en effect hebben op meerdere belastingen en kwaliteitselementen. Als we daar 1 tabblad van gemaakt zouden hebben, moet veel informatie onnodig herhaald worden. Elk tabblad is eigenlijk een aparte tabel. En elke tabel is aan elkaar gerelateerd door middel van de maatregelcode.

- **Maatregelen:** opsomming van de maatregelen en de indeling ervan
- **Toepassingsgebied:** per maatregel 1 of meer waterlichamen waarvoor een maatregel van toepassing is. Niet nodig voor maatregelen die van toepassing zijn voor het hele beheergebied.
- **Omvang en status:** per maatregel de omvang en de status van de maatregel
- **Effect belastingen:** per maatregel 1 of meer belastingen waarvan de verwachting is dat de toestandsbeoordeling verbeterd door de maatregel.
- **Effect kwaliteitselementen:** per maatregel 1 of meer kwaliteitselementen waarvan de verwachting is dat de toestandsbeoordeling verbeterd door de maatregel.
- **Relevante richtlijnen:** indien relevant, per maatregel de richtlijn waarvoor de maatregel ook van toepassing is.
- **Toelichting per waterlichaam:** een vrije tekst om per waterlichaam uitleg te geven over het pakket van maatregelen dat van toepassing is voor het waterlichaam

2.2.5 Tabel invullen (door waterbeheerder)

Elke tabel (tabblad) bestaat uit een aantal kolommen. Standaard is de tabel leeg. Je kan gegevens invullen, wijzigen en verwijderen. In de handleiding WKP - Databeheermodule staat beschreven hoe je dat moet doen. De handleiding is te vinden op het Waterkwaliteitsportaal bij de stappenplannen: [Stappenplannen](#) | [Het Waterkwaliteitsportaal](#)

[Handleiding Waterkwaliteitsportaal Databeheermodule](#)

2.2.6 Optie 'voorinvullen'

Elke tabblad bevat de optie 'voorinvullen'. Maar op sommige tabbladen is die optie niet te gebruiken. Het is bijvoorbeeld niet mogelijk om het tabblad 'Maatregelen' voor in te vullen. Het gaat namelijk om nieuwe maatregelen die nog niet in onze database staan. Sommige tabbladen kunnen worden voorgevuld op basis van wat in het eerste tabblad 'Maatregelen' is ingevuld. Je moet dan de informatie zelf aanvullen.

De optie 'voorinvullen' is beschikbaar voor de volgende tabbladen:

- **Maatregelen:** niet beschikbaar

- **Toepassingsgebied:** voor in te vullen op basis van het tabblad 'Maatregelen'. Alle maatregelen worden voorgevuld waarvoor in het tabblad 'Maatregelen' is aangegeven dat het toepassingsgebied '1 of meer waterlichamen' is. Je moet de informatie zelf aanvullen. Als een maatregel van toepassing is op meerdere waterlichamen moet je zelf een extra regel toevoegen.
- **Omvang en status:** voor in te vullen op basis wat in tabblad 'Maatregelen' is ingevuld. Alle maatregelen die voorkomen in het tabblad 'Maatregelen' worden overgenomen. Je moet de omvang en status zelf aanvullen.
- **Effect kwaliteitselementen:** voor in te vullen op basis wat in tabblad 'Maatregelen' is ingevuld. Alle maatregelen die voorkomen in het tabblad 'Maatregelen' worden overgenomen. Je moet per maatregel minimaal 1 kwaliteitselement invullen. Heeft een maatregel effect op meerdere kwaliteitselementen? Dan moet je zelf een extra regel toevoegen.
- **Effect belastingen:** voor in te vullen op basis wat in tabblad 'Maatregelen' is ingevuld. Alle maatregelen die voorkomen in het tabblad 'Maatregelen' worden overgenomen. Je moet per maatregel minimaal 1 belasting invullen. Heeft een maatregel effect op meerdere belastingen? Dan moet je zelf een extra regel toevoegen.
- **Relevante richtlijnen:** voor in te vullen op basis wat in tabblad 'Maatregelen' is ingevuld. Alle maatregelen die voorkomen in het tabblad 'Maatregelen' worden overgenomen. Je moet zelf de relevante richtlijn toevoegen. Is een maatregel relevant voor meerdere richtlijnen? Dan moet je zelf een regel toevoegen. Is een maatregel helemaal niet relevant voor een andere richtlijn? Verwijder dan de rij. Dit kan door het vakje aan te vinken voor de regel en vervolgens op de button 'verwijder data'.
- **Toelichting per waterlichaam:** voor in te vullen met alle waterlichamen van de ingelogde waterbeheerder. Je kan per waterlichaam een toelichting geven op het pakket van maatregelen. Wil je geen toelichting geven op een waterlichaam? Verwijder dan de rij. Dit kan door het vakje aan te vinken voor de regel en vervolgens op de button 'verwijder data'.

Klik vervolgens op opslaan (!).

De optie 'voorinvullen' maakt in deze uitvraag gebruik van de informatie die ingevuld is in het eerste tabblad 'Maatregelen'. Wil je gebruik maken van de optie 'voorinvullen'? Dan is het belangrijk om het eerste tabblad 'Maatregelen' eerst zorgvuldig in te vullen. Als je later informatie toevoegt aan het tabblad 'Maatregelen' wordt dit niet automatisch ook in de andere tabbladen aangevuld. Je kan dan natuurlijk nog een keer op 'voorinvullen' drukken. Maar dan raak je wel de informatie kwijt die je eerder hebt aangevuld. Je kan eventueel je informatie downloaden als back-up.

Waarschuwing: de optie 'voorinvullen' overschrijft de informatie die je eerder ingevuld hebt op een tabblad

Het voorinvullen is een hulpmiddel. De voorgevulde informatie moet altijd gecontroleerd worden of het nog klopt. Je kan de informatie wijzigen door op een cel in de tabel te klikken.

De optie 'voorinvullen' moet helaas op dit moment nog voor elk tabblad herhaald worden. We werken aan de optie om alle tabellen in een keer voor in te vullen.

2.2.7 Optie 'download data'

Met de optie 'download data' kan je de tabel downloaden als csv bestand.

Als de tabel in de WKP Databeheermodule leeg is, dan is het bestand ook leeg.

Als je eerst gebruik hebt gemaakt van de optie 'voorinvullen' dan is het bestand gevuld met de data uit de tabel in de WKP Databeheermodule.

Je kan het gedownloade bestand bewerken en aanvullen in bijvoorbeeld excel en vervolgens weer uploaden. Daarvoor gelden wel kwaliteitseisen. Die worden in de volgende paragrafen beschreven.

De optie 'downloaden data' moet helaas op dit moment nog voor elk tabblad herhaald worden. We werken aan de optie om alle tabellen in een keer te kunnen downloaden.

2.2.8 Optie 'upload data'

Met de optie 'upload data' kan je een csv uploaden. Klik vervolgens op opslaan (!).

De csv moet voldoen aan een bepaalde structuur:

- komma separated,
- de juiste kolomnamen (zie hoofdstuk 3)
- en de juiste domeinwaarden (zie bijlage 1)

2.2.9 Valideren (door waterbeheerder)

Als je op 'opslaan' klikt tijdens het werken in een tabel krijg je al waarschuwingen als er iets niet goed is.

Bijvoorbeeld als een verplicht veld niet ingevuld is:

Waterkwaliteitsportaal - Databeheer

KRW-maatregelen 2028-2033 oppervlaktewater

MaatregelCode*	MaatregelNaam*	MaatregelOmschrijving	StroomgebiedCode*	StroomgebiedNaam	Toepc
NL34_SGBP4_1	MaatregelNaam	MaatregelOmschrijving	StroomgebiedCode		Toepc
MaatregelCode	MaatregelNaam	MaatregelOmschrijving	StroomgebiedCode		Toepc

Totaal: 1 rij

Een aantal velden is nog niet correct ingevuld. x

Of bijvoorbeeld als een regel niet uniek is doordat er twee dezelfde kwaliteitselementen voor een maatregel zijn ingevuld:

Waterkwaliteitsportaal - Databeheer

KRW-maatregelen 2028-2033 oppervlaktewater

MaatregelCode*	KwaliteitselementCode*	KwaliteitselementOmschrijving
NL34_M1	MAFAUNA	Macrofauna
NL34_M1	FYTOPL	Fytoplankton
NL34_M2	pH	Zuurgraad
NL34_M1	MAFAUNA	Macrofauna
MaatregelCode	KwaliteitselementCode	

Totaal: 4 rijen

Er zijn validatiefouten opgetreden tijdens het opslaan. x

Als alle informatie voor alle KRW-waterlichamen ingevuld zijn, dan kunnen de ingevulde gegevens van alle tabellen gecontroleerd worden op consistentie.

De optie 'Valideer alles' wordt gekeken of alle waterlichamen voorkomen en of de informatie in alle tabellen onderling klopt. Bijvoorbeeld als in de tabel 'Maatregelen' een maatregel is ingevuld, dan moet deze maatregel ook een omvang hebben in het tabblad 'Omvang en status'. Door te klikken op 'Toon validaties' krijg je een rapport te zien met de resultaten van de validatie.

Alle blokkades moeten opgelost worden!

Voorbeeld foutmeldingen:

ID	Titel	Niveau	Resultaat
30400	Totaaloverzicht van datalevering	Informatie	49
30401	De maatregel is van toepassing op 1 of meerdere waterlichamen maar er is geen waterlichaam ingevuld in het tabblad "Toepassingsgebied"	Blokkade	8
30402	De maatregel/NLTypeCode-combinatie heeft geen omvang en status	Blokkade	0
30403	De maatregel heeft geen effect op een belasting	Blokkade	29
30404	De maatregel heeft geen effect op een kwaliteitselement	Blokkade	9
30405	De maatregel is niet gerelateerd aan een andere richtlijn	Waarschuwing	31
30411	De maatregel in het tabblad "Toepassingsgebied" komt niet voor in het tabblad "Maatregelen"	Blokkade	1
30412	De maatregel/NLTypeCode-combinatie in het tabblad "Omvang en status" komt niet voor in het tabblad "Maatregelen"	Blokkade	1
30413	De maatregel in het tabblad "Effect belastingen" komt niet voor in het tabblad "Maatregelen"	Blokkade	0
30414	De maatregel in het tabblad "Effect kwaliteitselementen" komt niet voor in het tabblad "Maatregelen"	Blokkade	0
30415	De maatregel in het tabblad "Relevante richtlijnen" komt niet voor in het tabblad "Maatregelen"	Blokkade	0
30421	Er is geen enkele maatregel die wordt opgenomen in de Stroomgebiedbeheerplannen 2028-2033	Waarschuwing	0
30423	Voor een maatregel met toepassingsgebied "Beheergebied waterbeheerder" is een waterlichaam opgegeven	Blokkade	5
30424	Het waterlichaam moet in het opgegeven stroomgebiedsdistrict liggen	Blokkade	14
30425	De maatregel heeft geen belangrijkste belasting	Blokkade	13
30426	De maatregel heeft een omvang die gelijk is aan 0	Blokkade	2
30427	De omvang van de maatregel is niet gelijk aan de som van de ingevulde statussen	Blokkade	30
30428	Er is geen enkele motivering ingevuld bij de statussen	Waarschuwing	50
30429	Het waterlichaam heeft geen toelichting op het maatregelenpakket	Waarschuwing	9
30430	De maatregel heeft een stroomgebiedsdistrict dat niet past bij je waterbeheergebied	Blokkade	0
30431	Meerdere belangrijkste belastingen opgegeven voor maatregelen	Blokkade	0
30432	De maatregel heeft een MaatregelCode met leestekens die niet toegestaan zijn	Blokkade	1

2.2.10 Vrijgeven (door waterbeheerder)

Als je tevreden bent met de inhoud kunnen de gegevens worden 'vrijgeven'. De optie 'vrijgeven' is alleen te gebruiken als er geen validatie fouten meer zijn. Alle fouten moeten dus eerst worden opgelost.

Het 'Vrijgeven' is voor het Informatiehuis Water een signaal dat de uitvraag gereed is.

Je kan de gegevens aanpassen zolang de termijn van de uitvraag niet verstreken is (zie de datum in 'overzicht'). Bijvoorbeeld als er toch nog een klein dingetje aangepast moet worden wat eerder over het hoofd gezien was. Zelfs na het vrijgeven van de gegevens. Er moet dan wel weer opnieuw gevalideerd worden voordat de gegevens opnieuw vrijgegeven kunnen worden.

2.2.11 Informatie beschikbaar stellen in KRW factsheets (door Informatiehuis Water)

Na het verstrijken van de uitvraag termijn kan je geen gegevens meer wijzigen. Nog wel bekijken en downloaden. Het Informatiehuis Water zet alle data in de database zodat het verwerkt kan worden in de KRW factsheets.

De Waterkwaliteitsportaal Databeheer module is nieuw
We ontvangen graag je feedback
servicedesk@ihw.nl

2.3 Aantal voorgestelde mogelijke werkwijzen

Met de opties van de WKP Databeheermodule zijn er een paar manieren om de aanlevering uit te voeren mogelijk. Je kan zelf kiezen welke manier van werken je voorkeur heeft.

Optie 1:

1. Je kan beginnen met de optie 'Voorinvullen' om de benodigde tabellen te vullen met gegevens
2. Opslaan
3. Vervolgens deze gegevens per tabblad in de WKP Databeheermodule aanpassen, toevoegen of verwijderen
4. Opslaan
5. Valideren je gegevens met de optie 'Valideer alles'
6. Verbeter de eventuele fouten die in het validatierapport staan ('Toon validaties').
7. Tenslotte de gegevens 'Vrijgeven'.

Optie 2:

1. Je kan beginnen met de optie 'Voorinvullen' om de benodigde tabellen te vullen met gegevens
2. Opslaan
3. Download de benodigde tabellen als csv bestanden met de optie 'Download data'
4. Open de csv bestanden in Excel of een ander programma en wijzig, voeg toe of verwijder gegevens
5. Sla de aangepaste tabellen op als csv bestanden.
6. Deze csv bestanden kan je met de optie 'Uploaden data' per tabel uploaden in de WKP Databeheermodule. Let op dat je de juiste tabel in het juiste tabblad upload!
7. Opslaan
8. Valideren je gegevens met de optie 'Valideer alles'
9. Verbeter de eventuele fouten die in het validatierapport staan ('Toon validaties').
10. Tenslotte de gegevens 'Vrijgeven'.

Optie 3:

1. Je kan ook beginnen door met de optie 'Download data' de benodigde lege tabellen te downloaden als csv bestanden.
2. Als je vervolgens deze lege csv bestanden opent in Excel of een ander programma dan heb je alvast de juiste kolomkoppen. Vervolgens kan je gegevens in de tabellen toevoegen
3. Sla de ingevulde tabellen op als csv bestanden.
4. Deze csv bestanden kan je met de optie 'Uploaden data' per tabel uploaden in de WKP Databeheermodule. Let op dat je de juiste tabel in het juiste tabblad upload!
5. Opslaan
6. Valideren je gegevens met de optie 'Valideer alles'
7. Verbeter de eventuele fouten die in het validatierapport staan ('Toon validaties').
8. Tenslotte de gegevens 'Vrijgeven'.

Optie 4:

1. Je kan ook op basis van de specificaties in hoofdstuk 3 zelf de benodigde csv's maken.
2. Deze csv bestanden kan je met de optie 'Uploaden data' per tabel uploaden in de WKP Databeheermodule. Let op dat je de juiste tabel in de juiste tabblad upload.

3. Opslaan.
4. Valideer je gegevens met de optie 'Valideer alles'
5. Verbeter de eventuele fouten die in het validatierapport staan ('Toon validaties').
6. Tenslotte de gegevens 'Vrijgeven'.

Voorgestelde mogelijke werkwijzen:

1. voorinvullen – aanpassen/aanvullen in WKP databeheermodule - valideren - vrijgeven
 2. voorinvullen – downloaden – aanpassen/aanvullen in bijv. excel – uploaden - valideren - vrijgeven
 3. downloaden – invullen in bijv. excel – uploaden - valideren -vrijgeven
 4. uploaden - valideren - vrijgeven
-

2.4 Gebruik van de uitgevraagde informatie

De maatregelen SGBP4 2028-2033 zullen gepubliceerd en gebruikt worden in een aantal belangrijke informatieproducten:

- de KRW-factsheets gedurende de hele planperiode van SGBP 2028-2033
- het Waterkwaliteitsportaal – datadownloadmodule
- het Waterkwaliteitsportaal – dataviewer
- ontsluiting als High Value Datasets (HVD via het Nationaal Georegister en data.overheid.nl)
- de elektronische rapportage van de Stroomgebiedbeheerplannen 2028-2033 aan de Europese Commissie

3 Inhoud

3.1 Format aanlevering

Je kan gegevens uploaden in komma separated csv bestanden. Als je werkt in excel en gaat opslaan als csv let dan goed op wat je instellingen zijn voor een decimaalteken (punt of komma). Hierdoor kunnen mogelijk codes of de waarde van een omvang veranderen. Als je bijvoorbeeld een punt instelt als decimaalcode kan belastingcode '2.10' omgezet worden in '2.1' bij opslaan als csv.

3.2 Uitleg per tabel

De uitvraag Maatregelen SGBP4 2028-2033 is verdeeld over 7 tabellen (csv's).

- **Maatregelen:** een overzicht van te nemen maatregelen. Verplicht in te vullen tabblad.
- **Toepassingsgebied:** opsomming van de waterlichamen waarop de maatregel van toepassing is. Dit tabblad hoeft alleen ingevuld te worden voor de maatregelen van toepassing zijn op 1 of meerdere waterlichamen. Niet voor maatregelen die van toepassing zijn op het hele beheergebied.
- **Omvang en status:** per maatregel de omvang en de status. Verplicht in te vullen tabblad.
- **Effect belastingen:** per maatregel de belasting die positief beïnvloed wordt door de maatregel. Dit mogen ook meerdere belastingen zijn maar dan moet een daarvan de meest belangrijke zijn. Verplicht in te vullen tabblad.
- **Effect kwaliteitselementen:** per maatregel het kwaliteitselement dat positief beïnvloed wordt door de maatregel. Dit mogen ook meerdere kwaliteitselementen zijn. Verplicht in te vullen tabblad
- **Relevante richtlijnen:** de relatie tussen een KRW-maatregel en een eventuele andere milieuriichtlijn waarvoor de maatregel ook van toepassing is. Alleen in te vullen indien relevant.
- **Toelichting per waterlichaam:** een toelichting per waterlichaam op het programma van maatregelen voor dat waterlichaam. Alleen in te vullen indien gewenst.

De gevraagde informatie is verdeeld over 7 tabellen omdat een maatregel voor meerdere waterlichamen van toepassing kan zijn en een positief effect kan hebben op meerdere kwaliteitselementen en belastingen. Als we daar 1 tabel van gemaakt zouden hebben, moet veel informatie onnodig herhaald worden.

Elk veld heeft een type:

V = verplicht. Moet gevuld zijn.

C = conditioneel. Hoeft alleen ingevuld te zijn bij een bepaalde conditie.

O = optioneel. Mag ingevuld zijn maar hoeft niet.

A= automatisch ingevuld op basis van een voorgaand veld.

3.2.1 Maatregelen

In deze tabel moet je een opsomming geven van alle SGBP4 2028-2033 maatregelen.

De maatregelen SGBP4 2028-2033 worden getoond in hoofdstuk 4 van de KRW-factsheets.

Deze tabel kan niet voorgevuld worden. Alle maatregelen zijn immers nieuw.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	<p>Unieke code van de maatregel per waterbeheerder.</p> <p>Het gebruik van letters, cijfers, underscore, koppelteken zijn toegestaan. Het gebruik van spaties en andere leestekens is niet toegestaan.</p> <p>Sommige waterbeheerders hebben waterlichamen, en dus maatregelen, in meerdere stroomgebiedsdistricten. Bijvoorbeeld Rijkswaterstaat en Waterschap Noorderzijlvest.</p> <p>Het kan zijn dat een maatregel van toepassing is voor meerdere stroomgebiedsdistricten. We raden aan om dan een achtervoegsel te gebruiken. Bijvoorbeeld:</p> <p><lokale code>_< stroomgebiedcode></p> <p>Met de lokale code is de maatregel te herkennen. Door het achtervoegsel van bijvoorbeeld de stroomgebiedcode is de maatregelcode uniek per waterbeheerder.</p> <p>De naam en omschrijving van een maatregel mag wel hetzelfde zijn voor maatregelen die van toepassing zijn voor meerdere stroomgebiedsdistricten.</p>	V	Code (max 50 karakters)
MaatregelNaam	<p>Korte naam (titel) van de maatregel.</p> <p>Voor maatregelen die voor meerdere stroomgebiedsdistricten van toepassing zijn, bijvoorbeeld landelijke maatregelen, mag de naam hetzelfde zijn. Zolang de maatregelcode maar uniek is.</p>	V	Vrije tekst (max 100 karakters)
MaatregelOmschrijving	<p>Omschrijving van de inhoud van de maatregel</p> <p>Voor maatregelen die voor meerdere stroomgebiedsdistricten van toepassing zijn, bijvoorbeeld landelijke maatregelen, mag de naam hetzelfde zijn. Zolang de maatregelcode maar uniek is.</p>	V	Vrije tekst
StroomgebiedCode	<p>Code van het stroomgebied waarvoor de maatregel van toepassing is.</p> <p>Dit attribuut is opgenomen omdat sommige waterbeheerders waterlichamen en dus maatregelen hebben in meerdere stroomgebiedsdistricten.</p>	V	Domeinlijst: Stroomgebied
StroomgebiedNaam	<p>Naam van het stroomgebiedsdistrict.</p> <p>Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de StroomgebiedCode.</p>	A	Domeinlijst: Stroomgebied

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
InSGBP4	<p>Aanduiding of een maatregel opgenomen moet worden in het Stroomgebiedbeheerplan 2028-2033.</p> <p>Als je 'Ja' invult is de maatregel formeel onderdeel van het programma van maatregelen dat aan de EU wordt gerapporteerd en waarvan jaarlijks de voortgang naar de 2^e kamer gerapporteerd.</p> <p>Als je 'Nee' invult wordt de maatregel niet gebruikt voor de Stroomgebiedbeheerplannen, de jaarlijkse voortgangsrapportage en de EU-rapportage. Maar wel getoond in paragraaf 4.5 van de factsheets 'Maatregelen die niet vooraf zijn opgenomen in de Stroomgebiedbeheerplannen maar die in de loop van de planperiode extra uitgevoerd zijn'.</p>	V	Ja/Nee (vink vakje)
ToepassingsgebiedCode	<p>Aanduiding voor welk gebied een maatregel van toepassing is.</p> <p>Een maatregel kan voor 1 of meerdere waterlichamen van toepassing zijn. In dat geval moet in het tabblad 'Toepassingsgebied' voor deze maatregel opgegeven worden welke waterlichaam (of waterlichamen) dat is (zijn).</p> <p>Een maatregel kan ook voor het hele beheergebied van een waterbeheerder van toepassing zijn. In dat geval hoeft voor deze maatregel niet het tabblad 'Toepassingsgebied' ingevuld te worden. De maatregel wordt dan door het Informatiehuis Water automatisch toegekend aan alle waterlichamen van de ingelogde waterbeheerder.</p>	V	Domeintabel: Toepassingsgebied
Toepassingsgebied	<p>Omschrijving van de aanduiding voor welk gebied een maatregel van toepassing is.</p> <p>Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de ToepassingsgebiedCode.</p>	A	Domeintabel: Toepassingsgebied

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
NLTypeCode	<p>Code van de Nederlandse indeling van maatregelen naar maatregel type.</p> <p>Uitgangspunt is dat een maatregel zodanig geformuleerd is dat het ingedeeld kan worden in een bepaald type maatregel. Als een maatregel toch tot meerdere typen kan behoren, kies dan het meest dominante type van de maatregel.</p> <p>Maatregelen kunnen op verschillende manieren ingedeeld worden naar type. De keuze van indeling is afhankelijk van het doel.</p> <p>De Nederlandse indeling van maatregelen (KRW-maatregeltipe) is grofweg ingedeeld op soort maatregel: een beheermaatregel, een inrichtingsmaatregel.</p> <p>Deze Nederlandse KRW-maatregeltipen worden gebruikt in de Stroomgebiedbeheerplannen en de voortgangsrapportage naar de 2^e kamer.</p>	V	Domeintabel: KRWmaatregeltipe
NLTypeOmschrijving	<p>Omschrijving van de Nederlandse indeling van maatregelen naar maatregel type.</p> <p>Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de NLTypeCode.</p>	A	Domeintabel: KRWmaatregeltipe
EUTypeCode	<p>Code van de Europese, internationale indeling van maatregelen naar EU-maatregeltipe.</p> <p>Maatregelen kunnen op verschillende manieren ingedeeld worden naar type. De keuze van indeling is afhankelijk van het doel.</p> <p>De Europese, internationale indeling van maatregelen is gebaseerd op soort belasting die de maatregel aanpakt. Deze internationale indeling van maatregelen wordt gebruikt in de EU-rapportage.</p> <p>In bijlage 2 is een suggestie gegeven voor een EU-maatregeltipe op basis van de Nederlandse KRW-maatregeltipe. Deze suggestie kan helpen bij de keuze en het invullen van de EUTypeCode.</p> <p>De keuze van deze maatregel type moet logisch aansluiten bij de opgegeven belastingen in het tabblad 'Effect belastingen'.</p>	V	Domeintabel: EUMaatregeltipe
EUTypeOmschrijving	<p>Omschrijving van de Europese/internationale indeling van maatregelen naar maatregel type.</p> <p>Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de EUTypeCode.</p>	A	Domeintabel: EUMaatregeltipe

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
EUCategorieCode	Code van de categorie waartoe een maatregel behoort. Uitgangspunt is dat een maatregel zodanig geformuleerd is dat het tot een bepaalde categorie behoort. Als een maatregel toch tot meerdere categorieën kan behoren, kies dan de meest dominante categorie van de maatregel	V	Domeintabel: EUMaatregelCategorie
EUCategorieOmschrijving	Omschrijving van de categorie waartoe een maatregel behoort. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de EUCategorieCode.	A	Domeintabel: EUMaatregelCategorie
InitiatiefnemerCategorie	Categorie van de initiatiefnemer van de maatregel.	O	Domeintabel: InitiatiefnemerCategorie
InitiatiefnemerNaam	Naam van de initiatiefnemer van de maatregel. Als je een initiatiefnemer categorie invult, vul dan ook een naam in.	O	Vrije tekst

3.2.2 Toepassingsgebied

In deze tabel moet je de relatie leggen tussen de maatregel en de 1 of meerdere waterlichamen waarvoor de maatregel van toepassing is. Dit tabblad hoeft niet ingevuld te worden voor een maatregel dat van toepassing is voor het hele beheergebied. Hiervoor legt het Informatiehuis Water zelf de relatie op basis van de uitvraag KRW-waterlichamen SGBP4.

Deze informatie wordt gebruikt om de juiste maatregelen voor een waterlichaam te tonen in hoofdstuk 4 van de KRW-factsheets.

Deze tabel kan vooringevuld worden met de maatregelen uit tabblad 1 'Maatregelen'. De rest moet je zelf aanvullen.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	Unieke code van de maatregel per waterbeheerder. Alle maatregelcodes die ingevuld zijn in het tabblad 'Maatregelen' EN het toepassingsgebied '1 of meer waterlichamen' hebben, moeten in deze tabel voorkomen. Voor maatregelen met het toepassingsgebied 'beheergebied waterbeheerder' wordt automatisch de relatie gelegd naar alle waterlichamen van de ingelogde beheerder. Conditie: Het toepassingsgebied van de maatregel is '1 of meer waterlichamen' in tabblad 'Maatregelen'.	C	Code (max 50 karakters)

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
WaterlichaamCode	Unieke code van het KRW-waterlichaam. Dit mag alleen SGBP4 KRW-waterlichaam code zijn zoals aangeleverd in de uitvraag 'Actualiseren KRW-waterlichamen'.	V	Domeintabel: KRWwaterlichaamSGBP4
WaterlichaamNaam	Naam van het KRW-waterlichaam. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de WaterlichaamCode.	A	Domeintabel: KRWwaterlichaamSGBP4

3.2.3 Omvang en status

In deze tabel moet je voor elke maatregel een omvang invullen en de status. We gaan ervan uit dat alle maatregelen in planvoorbereiding zijn. Maar het zou kunnen dat een aantal maatregelen of een deel van de maatregel al in uitvoering is.

De omvang van de maatregel wordt getoond in hoofdstuk 4 van de KRW-factsheets.

Deze tabel kan voorgevuld worden met de maatregelen uit tabblad 1 'Maatregelen'. De omvang en de status moet je zelf aanvullen.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	Unieke code van de maatregel per waterbeheerder. Alle maatregelen in het tabblad 'Maatregelen' moeten een omvang hebben.	V	Code (max 50 karakters)
Omvang	Totale omvang van de maatregel per unieke maatregelcode. De omvang moet groter zijn dan nul.	V	Getal
Eenheid	Standaard eenheid van het type maatregel. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de NLTypeCode.	A	Domeintabel: KRWmaatregeltype
Planvoorbereiding	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat in planvoorbereiding is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
PlanMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel in planvoorbereiding. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst
InUitvoering	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat in uitvoering is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
InUitvoeringMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat in uitvoering is. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
Uitgevoerd	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat uitgevoerd is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
UitgevoerdMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat uitgevoerd is. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst
Gefaseerd	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat gefaseerd is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
GefaseerdMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat gefaseerd is. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst
Vervangen	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat vervangen is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
VervangenMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat vervangen is. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst
Ingetrokken	Gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat ingetrokken is. De waarde moet groter of gelijk zijn aan nul.	V	Getal
IngetrokkenMotivering	Motivering over het gedeelte van de totale omvang van de maatregel dat ingetrokken is. Bijvoorbeeld over het waarom, de verwachting, de stand van zaken.	O	Vrije tekst
NLTypeCode	Code van de Nederlandse indeling van maatregelen naar maatregel type. De code van de KRW-maatregeltype staat in dit tabblad genoemd omdat de eenheid daarvan afhankelijk is. Het is niet de bedoeling om in dit tabblad de KRW-maatregeltype te wijzigen. Als je een maatregel een ander type wil geven (en dus een andere eenheid) doe dat dan in het eerste tabblad 'Maatregelen'.	V	Domeintabel: KRWmaatregeltype

3.2.4 Effect belastingen

In deze tabel moet je de kwaliteitselementen opsommen waarop de maatregel een positieve invloed heeft en bijdraagt aan het doelbereik. De verwachting is dat een maatregel een positief effect heeft op de significante belastingen die spelen op een waterlichaam. De (significante) belastingen die spelen op een waterlichaam kunnen worden De opgegeven belasting(en) moeten aansluiten bij de opgegeven maatregeltypes in het tabblad 'Maatregelen'.

Het is een wijzigingsverzoek om in hoofdstuk 4 van de KRW-factsheets, naast de beïnvloede kwaliteitselementen ook de belastingen te tonen die de maatregel compenseert of vermindert.

Deze tabel kan vooringevuld worden met de maatregelen uit tabblad 1 'Maatregelen'. De belastingen moet je zelf aanvullen.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	Unieke code van de maatregel per waterbeheerder. Alle maatregelen in het tabblad 'Maatregelen' moeten effect hebben op minimaal 1 belasting	V	Code (max 50 karakters)
BelastingCode	Unieke code van een belasting. De verwachting is dat een maatregel een positief effect heeft op minimaal 1 (significante) belasting. De opgegeven belasting moet aansluiten bij het type maatregel. Het is bijvoorbeeld onlogisch om een belastingtype 'Regulering waterbeweging / Dammen, dijken, kribben en stuwen voor scheepvaart / Transport' op te geven voor een maatregeltypes 'vermindere emissie nutriënten landbouw' De belasting moet ook aansluiten op de belastingen die opgegeven zijn bij de uitvraag 'Belastingen en impacts'. Het is onlogisch om maatregelen te nemen voor belastingen die niet voorkomen in een waterlichaam. Een maatregel kan wel effect hebben op een aanwezige, niet significante belasting.	V	Domeintabel: KRWbelasting
BelastingOmschrijving	Omschrijving van een belasting. In de omschrijving is ook de bron van de belasting (driver) en groep waartoe een belasting behoort opgenomen. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de belastingCode.	A	Domeintabel: KRWbelasting
BelangrijksteBelasting	Aanduiding welke belasting de meest belangrijke belasting is die de maatregel beoogt aan te pakken. Conditie: Indien een maatregel meerdere belastingen aanpakt dan moet 1 daarvan worden aangeduid als belangrijkste belasting.	C	Ja/Nee (vink vakje)

3.2.5 Effect kwaliteitselementen

In deze tabel moet je de kwaliteitselementen opsommen waarop de maatregel een positieve invloed heeft en bijdraagt aan het doelbereik. De verwachting is dat een maatregel een positief effect heeft op het halen van een doel van een kwaliteitselement. De opgegeven kwaliteitselement(en) moeten aansluiten bij het opgegeven maatregeltype in het tabblad 'Maatregelen'.

De kwaliteitselementen waarvoor de maatregel bijdraagt aan het doelbereik worden getoond in hoofdstuk 4 van de KRW-factsheets.

Deze tabel kan voorgevuld worden met de maatregelen uit tabblad 1 'Maatregelen'. De kwaliteitselement(en) moet je zelf aanvullen.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	Unieke code van de maatregel per waterbeheerder. Alle maatregelen in het tabblad 'Maatregelen' moeten effect hebben op minimaal 1 kwaliteitselement	V	Code (max 50 karakters)
KwaliteitselementCode	Unieke code van het kwaliteitselement die de maatregel op een positieve manier beïnvloedt. Uitgangspunt is dat een maatregel een positief effect beoogt te hebben op het halen van het doel van een kwaliteitselement.	V	Domeintabel: KRWkwaliteitselement
KwaliteitselementOmschrijving	Omschrijving van het beïnvloede kwaliteitselement. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de kwaliteitselementCode.	A	Domeintabel: KRWkwaliteitselement

3.2.6 Relevante richtlijnen

In deze tabel kan je gebruiken om aan te geven dat de maatregel ook relevant is voor een andere milieuriichtlijn, bijvoorbeeld de Kaderrichtlijn Marien. Dit hoeft uiteraard alleen ingevuld te worden voor maatregelen waar dit van toepassing is.

Deze informatie wordt verwerkt in de EU KRW rapportage.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
MaatregelCode	Unieke code van de maatregel per waterbeheerder. De maatregel moet voorkomen in het tabblad 'Maatregelen'. Alleen in te vullen voor maatregelen die ook van toepassing zijn voor een andere milieuriichtlijn dan de Kaderrichtlijn Water.	V	Code (max 50 karakters)
RelevanteRichtlijnCode	Code van de milieuriichtlijn waarvoor de maatregel ook van toepassing is.	V	Domeintabel: RelevanteRichtlijn

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
RelevanteRichtlijnOmschrijving	Omschrijving van de milieuriichtlijn waarvoor de maatregel ook van toepassing is. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de RelevanteRichtlijnCode.	A	Domeintabel: RelevanteRichtlijn

3.2.7 Toelichting per waterlichaam

In deze tabel kan je per waterlichaam een toelichting geven op het pakket van maatregelen.

De toelichting wordt getoond in paragraaf 4.6 van de KRW-factsheets.

Attribuutnaam	Omschrijving	Type	Waarde
WaterlichaamCode	Unieke code van het KRW-waterlichaam. Dit mag alleen SGBP4 KRW-waterlichaam code zijn zoals aangeleverd in de uitvraag 'Actualiseren KRW-waterlichamen'.	V	Domeintabel: KRWwaterlichaamSGBP4
WaterlichaamNaam	Naam van het KRW-waterlichaam. Dit veld hoeft niet meegeleverd te worden in de CSV. Deze informatie wordt automatisch ingevuld door het Waterkwaliteitsportaal op basis van de WaterlichaamCode.	A	Domeintabel: KRWwaterlichaamSGBP4
Toelichting	Vrij tekstveld waarin per waterlichaam een toelichting gegeven kan worden met betrekking tot de maatregelen. Als je geen toelichting geeft voor een waterlichaam dan verschijnt er een standaard tekst in de factsheet van het waterlichaam: 'De waterbeheerder heeft geen toelichting opgegeven'.	O	Vrije tekst

4 Kwaliteitseisen

4.1 Kwaliteitseisen per tabel

Maatregelen: een overzicht van te nemen maatregelen. Verplicht in te vullen tabblad.

Toepassingsgebied: opsomming van de waterlichamen waarop de maatregel van toepassing is. Dit tabblad hoeft alleen ingevuld te worden voor de maatregelen van toepassing zijn op 1 of meerdere waterlichamen. Niet voor maatregelen die van toepassing zijn op het hele beheergebied.

Omvang en status: per maatregel de omvang en de status. Verplicht in te vullen tabblad

Effect belastingen: per maatregel de belasting die positief beïnvloed wordt door de maatregel. Dit mogen ook meerdere belastingen zijn maar dan moet een daarvan de meest belangrijke zijn. Verplicht in te vullen tabblad.

Effect kwaliteitselementen: per maatregel het kwaliteitselement dat positief beïnvloed wordt door de maatregel. Dit mogen ook meerdere kwaliteitselementen zijn. Verplicht in te vullen tabblad

Relevante richtlijnen: de relatie tussen een KRW-maatregel en een eventuele andere milieurichtlijn waarvoor de maatregel ook van toepassing is. Alleen in te vullen indien relevant.

Toelichting per waterlichaam: een toelichting per waterlichaam op het programma van maatregelen voor dat waterlichaam. Alleen in te vullen indien gewenst.

4.1.1 Maatregelen

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	MaatregelCode	MaatregelCode moet uniek zijn per waterbeheerder.	Blokkade
30432	MaatregelCode	Het gebruik van letters, cijfers, underscore, koppelteken zijn toegestaan. Het gebruik van spaties en andere leestekens is niet toegestaan.	Blokkade
	MaatregelNaam	MaatregelNaam moet ingevuld zijn.	Blokkade
	MaatregelOmschrijving	MaatregelOmschrijving moet ingevuld zijn.	Blokkade
	StroomgebiedCode	StroomgebiedCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	StroomgebiedCode	StroomgebiedCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
30430	StroomgebiedCode	StroomgebiedCode moet passen bij de waterlichamen die gekoppeld zijn aan de ingelogde waterbeheerder.	Blokkade
	ToepassingsgebiedCode	ToepassingsgebiedCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	ToepassingsgebiedCode	ToepassingsgebiedCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
30421	InSGBP4	In het tabblad "Maatregelen" is voor geen enkele maatregel het vinkje aangezet bij "InSGBP4".	Waarschuwing
	NLtypeCode	NLtypeCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	NLtypeCode	NLtypeCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
	EUtypeCode	EUtypeCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	EUtypeCode	EUtypeCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade

	EUcategorieCode	EUcategorieCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	EUcategorieCode	EUcategorieCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade

4.1.2 Toepassingsgebied

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet ingevuld zijn.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet een geldige SGBP4 waterlichaam code zijn.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet in beheer zijn van de ingelogde waterbeheerder.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet liggen in het stroomgebiedsdistrict dat is opgegeven bij de maatregel in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade

4.1.3 Omvang en status

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	MaatregelCode	Een MaatregelCode mag maar 1 keer voorkomen in deze tabel. Een MaatregelCode moet uniek zijn en heeft dus maar 1 omvang.	Blokkade
	Omvang	De omvang van een maatregel moet ingevuld zijn	Blokkade
30426	Omvang	De omvang van een maatregel mag niet gelijk zijn aan '0'	Blokkade
	Planvoorbereiding	Planvoorbereiding moet een getal zijn	Blokkade
	InUitvoering	InUitvoering moet een getal zijn	Blokkade
	Uitgevoerd	Uitgevoerd moet een getal zijn	Blokkade
	Gefaseerd	Gefaseerd moet een getal zijn	Blokkade
	Vervangen	Vervangen moet een getal zijn	Blokkade
	Ingetrokken	Ingetrokken moet een getal zijn	Blokkade
	NLtypeCode	NLtypeCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	NLtypeCode	NLtypeCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
30428		Het is gebruikelijk om bij een status waar je een omvang hebt ingevuld (ongelijk aan 0) een motivering op te geven. Dit is niet verplicht.	Waarschuwing
30427		De totale omvang van een maatregel moet gelijk zijn aan de omvang van de verschillende statussen bij elkaar opgeteld.	Blokkade

4.1.4 Effect belastingen

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	BelastingCode	BelastingCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	BelastingCode	BelastingCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
	MaatregelCode- BelastingCode	De combinatie van een MaatregelCode en een BelastingCode mag maar 1 keer voorkomen	Blokkade
30425	BelangrijksteBelasting	Voor elke MaatregelCode moet er 1 belangrijkste belasting aangevinkt worden	Blokkade
30431	BelangrijksteBelasting	Elke MaatregelCode mag maar maximaal 1 belangrijkste belasting hebben	Blokkade

4.1.5 Effect kwaliteitselementen

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	KwaliteitselementCode	KwaliteitselementCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	KwaliteitselementCode	KwaliteitselementCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
	MaatregelCode- KwaliteitselementCode	De combinatie van een maatregel en een kwaliteitselement mag maar 1 keer voorkomen	Blokkade

4.1.6 Relevante richtlijnen

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	MaatregelCode	MaatregelCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	RelevanteRichtlijnCode	RelevanteRichtlijnCode moet ingevuld zijn.	Blokkade
	RelevanteRichtlijnCode	RelevanteRichtlijnCode moet een geldige code zijn uit de domeintabel.	Blokkade
	MaatregelCode- RelevanteRichtlijnCode	De combinatie van een maatregel en een relevante richtlijn mag maar 1 keer voorkomen	Blokkade

4.1.7 Toelichting per waterlichaam

Validatie	Attribuutnaam	Kwaliteitseis	Type
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet ingevuld zijn.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet een geldige SGBP4 waterlichaam code zijn.	Blokkade
	WaterlichaamCode	De code van het waterlichaam moet in beheer zijn van de ingelogde waterbeheerder.	Blokkade

	WaterlichaamCode-Toelichting	De combinatie van een waterlichaam en een toelichting mag maar 1 keer voorkomen	Blokkade
30429	Toelichting	Voor een waterlichaam is geen toelichting geven.	Waarschuwing

4.2 Kwaliteitseisen consistentie tussen tabellen

Validatie	Kwaliteitseis	Type
30401	Voor elke MaatregelCode met toepassingsgebied "1 of meerdere waterlichamen" in het tabblad "Maatregelen" moet in het tabblad "Toepassingsgebied" minimaal 1 waterlichaam opgegeven worden.	Blokkade
30402	Elke MaatregelCode-NLTypeCode-combinatie uit het tabblad "Maatregelen" moet een omvang en een status hebben in tabblad "Omvang en status".	Blokkade
30403	Elke MaatregelCode uit het tabblad "Maatregelen" moet een positief effect hebben op minimaal 1 belasting in tabblad "Effect belastingen".	Blokkade
30404	Elke MaatregelCode uit het tabblad "Maatregelen" moet een positief effect hebben op minimaal 1 kwaliteitselement in tabblad "Effect kwaliteitselementen".	Blokkade
30405	De maatregel heeft geen relevante richtlijn.	Waarschuwing
30411	Elke MaatregelCode waarvoor in het tabblad "Toepassingsgebied" een waterlichaam is ingevuld moet ook voorkomen in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade
30423	De MaatregelCode waarvoor dat in het tabblad "Toepassingsgebied" een waterlichaam ingevuld is, moet in het tabblad "Maatregelen" het toepassingsgebied "1 of meerdere waterlichamen" hebben.	Blokkade
30424	Het opgegeven waterlichaam van een MaatregelCode in het tabblad "Toepassingsgebied" moet in het stroomgebiedsdistrict liggen dat is opgegeven in het tabblad "Maatregelen" bij die MaatregelCode.	Blokkade
30412	Elke combinatie van MaatregelCode en NLTypeCode in het tabblad "Omvang en status" moet voorkomen in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade
30413	Elke MaatregelCode waarvoor in het tabblad "Effect belastingen" een belasting is ingevuld moet ook voorkomen in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade
30414	Elke MaatregelCode waarvoor in het tabblad "Effect kwaliteitselementen" een kwaliteitselement is ingevuld moet ook voorkomen in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade
30415	Elke MaatregelCode waarvoor in het tabblad "Relevante richtlijnen" een richtlijn is ingevuld voor een maatregel moet ook voorkomen in het tabblad "Maatregelen".	Blokkade

4.3 Overzicht van alle ingevulde gegevens

Validatie	Kwaliteitseis	Type
30400	Overzicht met alle ingevulde gegevens.	Informatie

Bijlage 1. Domeintabellen

1. Stroomgebied

De code en omschrijving van de 4 Nederlandse stroomgebiedsdistricten.

Code	Omschrijving
NLEM	Eems
NLMS	Maas
NLRN	Rijn
NLSC	Schelde

2. Toepassingsgebied

De code en omschrijving van de verschillende type toepassingsgebieden.

Code	Omschrijving
BG	Beheergebied waterbeheerder
WL	1 of meerdere waterlichamen

3. KRWmaatregeltype

De code en omschrijving van de Nederlandse KRW maatregeltypen.

Code	Omschrijving	Eenheid
BE01	Beheermaatregelen Uitvoeren actief visstand- of schelpdierstandbeheer	ha
BE02	Beheermaatregelen Uitvoeren actief vegetatiebeheer (enten, zaaien, planten)	km
BE03	Beheermaatregelen Uitvoeren op waterkwaliteit gericht onderhouds-/maaibeheer (water en natte oever)	km
BE04	Beheermaatregelen Verwijderen eutrofe bagger	m3
BE05	Beheermaatregelen Verwijderen vervuilde bagger (m.u.v. eutrofe bagger)	m3
BE06	Beheermaatregelen Aanpassen begroeiing langs water	km
BE07	Beheermaatregelen Beheren van grootschalige grondwaterverontreinigingen	n
BE08	Beheermaatregelen Overige beheersmaatregelen	n
BR01	Bronmaatregelen Verminderen emissie nutriënten landbouw	n
BR02	Bronmaatregelen Verminderen emissie zware metalen en overige microverontreinigingen landbouw	n
BR03	Bronmaatregelen Verminderen emissie gewasbeschermingsmiddelen landbouw	n
BR04	Bronmaatregelen Verminderen emissie scheepvaart	n
BR05	Bronmaatregelen Verminderen emissie verkeer	n
BR06	Bronmaatregelen Verminderen diffuse emissie industrie	n
BR07	Bronmaatregelen Saneren uitlogende oeverbescherming	km

Code	Omschrijving	Eenheid
BR08	Bronmaatregelen Verminderen emissies bouwmaterialen	n
BR09	Bronmaatregelen Verminderen emissie gewasbeschermingsmiddelen stad	n
BR10	Bronmaatregelen Overige bronmaatregelen	n
GGOR	Overige maatregelen Gewenste grond- en oppervlaktewaterregime	ha
IM01	Immissiemaatregelen Verminderen belasting RWZI-nutriënten	n
IM02	Immissiemaatregelen Verminderen belasting RWZI overige stoffen	n
IM03	Immissiemaatregelen Aanpakken overstorten gemengde stelsels	n
IM04	Immissiemaatregelen Zuiveren + afkoppelen verhard oppervlak	ha
IM05	Immissiemaatregelen Herstellen lekke riolen	n
IM06	Immissiemaatregelen Opheffen ongezuiverde lozingen	n
IM07	Immissiemaatregelen Spuitsvrije zones	km
IM08	Immissiemaatregelen Mestvrije zones	km
IM09	Immissiemaatregelen Aanleg zuiveringsmoeras bij lozingen/of innamepunt	ha
IM10	Immissiemaatregelen Saneren verontreinigde landbodems	n
IM11	Immissiemaatregelen Saneren verontreinigde landbodem en/of grondwater	n
IM12	Immissiemaatregelen Overige immissiemaatregelen	n
IN01	Inrichtingsmaatregelen Vasthouden water in haarvaten van het systeem	ha
IN02	Inrichtingsmaatregelen Omleiden/scheiden waterstromen	n
IN03	Inrichtingsmaatregelen Invoeren/wijzigen doorspoelen	n
IN04	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water/ hermeanderen, NVO kleiner dan 3 m	km
IN05	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water/ hermeanderen, NVO groter dan 3 m en kleiner dan 10 m	km
IN06	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water/ hermeanderen, NVO groter dan 10 m	km
IN07	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO kleiner dan 3 m	km
IN08	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO groter dan 3m en kleiner dan 10 m	km
IN09	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO groter dan 10 m	km
IN10	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem: aansluiten wetland	ha
IN11	Inrichtingsmaatregelen Aanleg nevengeul	km
IN12	Inrichtingsmaatregelen Verdiepen watergang/-systeem (overdimensioneren)	ha
IN13	Inrichtingsmaatregelen Verondiepen watergang/-systeem	ha
IN14	Inrichtingsmaatregelen Aanpassen streefpeil	n
IN15	Inrichtingsmaatregelen Vispasseerbaar maken kunstwerken	n

Code	Omschrijving	Eenheid
IN16	Inrichtingsmaatregelen Verwijderen stuw	n
IN17	Inrichtingsmaatregelen Aanleg speciale leefgebieden voor vis	ha
IN18	Inrichtingsmaatregelen Aanleg speciale leefgebieden flora en fauna	n
IN19	Inrichtingsmaatregelen Aanleg zuiveringsmoeras	ha
IN20	Inrichtingsmaatregelen Overige inrichtingsmaatregelen	n
RO01	RO-maatregelen Wijzigen landbouwfunctie	ha
RO02	RO-maatregelen Beperken recreatie	ha
RO03	RO-maatregelen Beperken scheepvaart	ha
RO04	RO-maatregelen Wijzigen visserij	ha
RO05	RO-maatregelen Wijzigen stedelijke functie	ha
RO06	RO-maatregelen Mijden risicovolle functies in grondwaterbeschermingsgebieden	ha
RO07	RO-maatregelen Verminderen/ verplaatsen van de grondwaterwinning	n
RO08	RO-maatregelen Stopzetten van kleine winningen (campings)	n
RO09	RO-maatregelen Overige RO-maatregelen	n
S01	Instrumentele maatregelen Uitvoeren onderzoek	n
S02	Instrumentele maatregelen Geven van voorlichting	n
S03	Instrumentele maatregelen Aanpassen/introduceren (nieuwe) wetgeving	n
S04	Instrumentele maatregelen Opstellen nieuw plan	n
S05	Instrumentele maatregelen Financiële maatregelen	n
S06	Instrumentele maatregelen Overige instrumentele maatregelen	n

4. EUMaatregeltype

De code en omschrijving van de Europese/internationale maatregeltypen.

Code	Omschrijving
B	Maatregel om kostenterugwinning voor waterdiensten te borgen
C	Maatregel voor efficiënt en duurzaam watergebruik
D	Maatregel voor bescherming van drinkwaterkwaliteit en het beperken van benodigde zuivering
E	Maatregel voor regulering van wateronttrekkingen en waterberging
G	Maatregel voor het reguleren van puntbronlozingen
H	Maatregel om diffuse verontreiniging te voorkomen of te beperken
I2-2	Maatregel voor aanpak habitatverstoring door hydrologische veranderingen
I2-3	Maatregel voor aanpak habitatverstoring door morfologische veranderingen
I2-4	Maatregel tegen verzuring van oppervlaktewater
K	Maatregel voor het terugdringen van prioritair stoffen en overige verontreiniging

Code	Omschrijving
L	Maatregel ter voorkoming van incidentele/ongeplande verontreiniging
P	Maatregel voor het verminderen van belastingen op oppervlaktewater
X01	Bouw of verbetering van afvalwaterzuiveringsinstallaties en afvalwaterzuivering
X12	Advies- en ondersteuningsdiensten
X14	Onderzoek en kennisontwikkeling om onzekerheden te verminderen
X23	Maatregelen voor natuurlijke waterretentie (natuurlijk vasthouden van water)
X24	Maatregel voor aanpassing aan klimaatverandering

5. EUMaatregelCategorie

De code en omschrijving van Europese/internationale maatregel categorieën.

Code	Omschrijving
WR	Wet- of regelgeving. Maatregelen waarbij wetten, verordeningen en bindende normen worden vastgesteld of aangepast om activiteiten te beperken of naleving van milieudoelen af te dwingen. Hieronder valt ook het instellen van verplichte grenzen aan emissies van verontreinigende stoffen.
AB	Administratieve of beleidsmaatregel. Procedurele maatregelen van bevoegde autoriteiten om het watergebruik te beheren, zoals het afgeven en herzien van vergunningen, het bijhouden van registraties, inspecties en bestuurlijke coördinatie.
IB	Inrichting- of beheermaatregel. Concrete maatregelen zoals inrichting en beheer van waterlichamen of verbetering- en aanpassingswerkzaamheden aan installaties om emissies te verminderen, om hydrologie of morfologie te verbeteren en om habitats te herstellen.
FE	Financiële of economische maatregel. Financiële instrumenten zoals subsidies, heffingen, prijsprikkels of belastingen die bedoeld zijn om watergebruik te beïnvloeden of milieumaatregelen te financieren.
OV	Onderzoeks- of voorbereidingsmaatregel. Maatregelen gericht op onderzoek, dataverzameling en kennislacunes om onzekerheid te verkleinen en toekomstige besluitvorming te verbeteren.

6. InitiatiefnemerCategorie

De verschillende categorieën initiatiefnemers.

Omschrijving
Gemeente
Niet Overheid
Overig
Provincie
Rijk
Waterschap

7. KRWbelasting

De code en omschrijving van belastingen, inclusief de groep en de achterliggende maatschappelijke activiteiten/ontwikkeling.

Code	Omschrijving
1.1	Puntbronnen Rioolwaterzuiveringsinstallaties Stedelijke ontwikkeling
1.2	Puntbronnen Rioloverstorten Stedelijke ontwikkeling
1.3	Puntbronnen IPPC-industrieën Industrie
1.4	Puntbronnen Niet IPPC industrieën Industrie
1.5	Puntbronnen Verontreinigd gebied/verlaten industriegebieden Industrie
1.6	Puntbronnen Vuilstortplaats Stedelijke ontwikkeling
1.7	Puntbronnen Mijnbouwactiviteiten Industrie
1.8	Puntbronnen Aquacultuur (viskwekerij, schaaldierkwekerij) Visserij en Aquacultuur
1.9	Puntbronnen Overige Puntbronnen Overige bron(nen)
2.1	Diffuse bronnen Overige Diffuse bronnen Overige bron(nen)
2.1a	Diffuse bronnen Run-off (afstromend wegwater en regenwaterriolen) - Stedelijke ontwikkeling Stedelijke ontwikkeling
2.1b	Diffuse bronnen Run-off (afstromend wegwater en regenwaterriolen) - Industrie Industrie
2.2	Diffuse bronnen Landbouwactiviteiten Landbouw
2.3	Diffuse bronnen Bosbouwactiviteiten Landbouw
2.4	Diffuse bronnen Infrastructuur Transport
2.5	Diffuse bronnen Verontreinigd gebied of verlaten industriegebieden Industrie
2.6	Diffuse bronnen Ongerioleerd gebied Stedelijke ontwikkeling
2.7a	Diffuse bronnen Atmosferische depositie - Landbouwactiviteiten Landbouw
2.7b	Diffuse bronnen Atmosferische depositie - Energie (geen waterkracht) Energie - geen waterkracht
2.7c	Diffuse bronnen Atmosferische depositie - Industrie Industrie
2.7d	Diffuse bronnen Atmosferische depositie - Transport Transport
2.7e	Diffuse bronnen Atmosferische depositie - Stedelijke ontwikkeling Stedelijke ontwikkeling
2.8	Diffuse bronnen Mijnbouwactiviteiten Industrie
2.9	Diffuse bronnen Aquacultuur (viskwekerij, schaaldierkwekerij) Visserij en Aquacultuur
3.1	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Landbouwactiviteiten Landbouw
3.2	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Tbv menselijke consumptie Stedelijke ontwikkeling
3.3	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Industrieën Industrie
3.4a	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Koelwater - Industrie Industrie
3.4b	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Koelwater - Energie (geen waterkracht) Energie - geen waterkracht
3.5	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Waterkracht Energie - waterkracht
3.6	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Aquacultuur (viskwekerij, schaaldierkwekerij) Visserij en Aquacultuur
3.7	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Overige wateronttrekking/wateroverdracht Overige bron(nen)
3.7b	Wateronttrekkingen of wateroverdracht Scheepvaart Transport

Code	Omschrijving
4.1.1	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem voor hoogwaterbescherming Hoogwaterbescherming
4.1.2	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem voor landbouwactiviteiten Landbouw
4.1.3	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem voor scheepvaart Transport
4.1.4	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem - anders Overige bron(nen)
4.1.4a	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem voor industrie Industrie
4.1.4b	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem voor recreatie Toerisme en Recreatie
4.1.5	Regulering waterbeweging Fysieke wijziging watersysteem - onbekend Overige bron(nen)
4.2.1	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor waterkracht Energie - waterkracht
4.2.10	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor landbouwactiviteiten Landbouw
4.2.2	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor hoogwaterbescherming Hoogwaterbescherming
4.2.3	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor drinkwater Stedelijke ontwikkeling
4.2.4	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor irrigatie Landbouw
4.2.5	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor recreatie Toerisme en Recreatie
4.2.6	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor industrie Industrie
4.2.7	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen voor scheepvaart Transport
4.2.8	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen - anders / overig Overige bron(nen)
4.2.9	Regulering waterbeweging Dammen, dijken, kribben en stuwen - onbekend Overige bron(nen)
4.3.1	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor landbouw Landbouw
4.3.2	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor transport en scheepvaart Transport
4.3.3	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor waterkracht Energie - waterkracht
4.3.4	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor watervoorziening Stedelijke ontwikkeling
4.3.5	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor aquacultuur Visserij en Aquacultuur
4.3.6	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem - anders Overige bron(nen)
4.3.7	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor hoogwaterbescherming Hoogwaterbescherming
4.3.8	Regulering waterbeweging Hydrologische verandering watersysteem voor industrieën Industrie
4.4a	Regulering waterbeweging Verdwijnen watersysteem voor hoogwaterbescherming Hoogwaterbescherming
4.4b	Regulering waterbeweging Verdwijnen watersysteem door klimaatverandering Klimaatverandering
4.5	Regulering waterbeweging Andere hydromorfologische wijziging Overige bron(nen)
5.1a	Overige belastingen Introductie van uitheemse soorten (exoten) en plagen door transport Transport
5.1b	Overige belastingen Introductie van uitheemse soorten (exoten) en plagen door recreatie Toerisme en Recreatie
5.1c	Overige belastingen Introductie van uitheemse soorten (exoten) en plagen door visserij en aquacultuur Visserij en Aquacultuur
5.2a	Overige belastingen Verplaatsen of verwijderen van dieren en planten door recreatie Toerisme en Recreatie

Code	Omschrijving
5.2b	Overige belastingen Verplaatsen of verwijderen van dieren en planten door visserij en aquacultuur Visserij en Aquacultuur
5.3a	Overige belastingen Zwerfvuil of illegale stortplaatsen door stedelijke ontwikkeling Stedelijke ontwikkeling
5.3b	Overige belastingen Zwerfvuil of illegale stortplaatsen door transport Transport
7	Overige belastingen Andere antropogene belastingen Overige bron(nen)
8	Overige belastingen Onbekende belastingen Overige bron(nen)
9	Overige belastingen Historische verontreiniging (nu gestopt) Overige bron(nen)

8. KRWkwaliteitselement

De code en omschrijving van de beïnvloede kwaliteitselementen.

Code	Omschrijving
FYTOPL	Fytoplankton
MAFAUNA	Macrofauna
OVWFLORA	Overige waterflora
VIS	Vis
Ptot	Fosfor totaal
Ntot	Stikstof totaal
Nanorg	DIN
Cl	Chloride
T	Temperatuur
pH	Zuurgraad
O2	Zuurstofverzadigingsgraad (%)
ZICHT	Doorzicht
STOFOV_MET	Specifieke verontreinigende stoffen - metalen
STOFOV_GBM	Specifieke verontreinigende stoffen - gewasbeschermingsmiddelen
STOFOV_OVE	Specifieke verontreinigende stoffen - overig
STOFPR_UBQJ	Prioritaire stoffen - ubiquitair
STOFPR_UBQN	Prioritaire stoffen - niet-ubiquitair

9. RelevanteRichtlijn

De code en omschrijving van de relevante richtlijnen.

Code	Omschrijving
KRM	Kaderrichtlijn Mariene Strategie (KRM)
ROR	Richtlijn Overstromingsrisico (ROR)
VOG	Natura2000 - vogelrichtlijn
HAB	Natura2000 - habitatrichtlijn
DROOGTE	Droogte adaptatie

Code	Omschrijving
KLIMAAT	Klimaat adaptatie
NITRAAT	Nitraatrichtlijn
RSA	Richtlijn Stedelijk Afvalwater
DRINK	Drinkwater richtlijn
WRR	Richtlijn Waterhergebruik
GROND	Grondwaterrichtlijn
IED	Richtlijn Industriële emissies
SEVESO	Seveso richtlijn
EIA	Milieueffectrapportage
VNH	Verordening Natuurherstel

10. KRWwaterlichaamSGBP4

Opsomming van de eind 2025 aangeleverde SGBP4 KRW-waterlichamen

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL02L1	Linde en Noordwoldervaart	2
NL02L10a	Zuidoost Friesland - vaarten met recreatievaart	2
NL02L10b	Zuidoost Friesland - vaarten zonder recreatievaart	2
NL02L11	Lauwers	2
NL02L12	Eilanden - poldersloten	2
NL02L13	Fries kleigebied - zwak brakke polderkanalen	2
NL02L14	Midden Friesland - polderveenvaarten	2
NL02L16	Noordwestelijke Wouden - regionale zandkanalen	2
NL02L2	Tjonger bovenloop	2
NL02L3	Tjonger middenloop	2
NL02L4	Koningsdiep	2
NL02L9	Fries kleigebied - zoete polderkanalen	2
NL02L9a	Friese boezem - grote ondiepe kanalen	2
NL02L9b	Friese boezem - grote diepe kanalen	2
NL02L9c	Friese boezem - regionale kanalen met scheepvaart	2
NL02L9d	Friese boezem - regionale kanalen zonder scheepvaart	2
NL02V1	Friese boezem - overige meren	2
NL02V10	Fluessen e.o.	2
NL02V11	Alde Feanen	2
NL02V12	Groote Wielen	2
NL02V4	Laagveenplassen Friesland	2
NL02V5a	Nannezijd	2
NL02V5b	Kleine Wielen	2
NL02V9	Sneekermeergebied e.o.	2

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL07_0001	Grenskanaal	7
NL07_0002	Oude Rijn	7
NL07_0003	Wijdewetering-Zevenaarsewetering	7
NL07_0004	Didamse Wetering	7
NL07_0005	Wehlsebeek	7
NL07_0006	Oude IJssel	7
NL07_0007	Keizersbeek	7
NL07_0008	Bergerslagbeek	7
NL07_0009	Boven Slinge	7
NL07_0010	Waalse water	7
NL07_0011	Grote beek	7
NL07_0012	Oosterwijkseveld	7
NL07_0013_1	Veengoot	7
NL07_0014_1	Baakse Beek Bovenstrooms	7
NL07_0014_2	Baakse Beek Benedenstrooms	7
NL07_0015	Vierakkerselaak	7
NL07_0016	Berkel	7
NL07_0017	Ramsbeek	7
NL07_0018	Bolksbeek	7
NL07_0019	Leerinkbeek	7
NL07_0020	Groenlose Slinge	7
NL07_0021	Ratumsebeek-Willinkbeek	7
NL07_0022	Meibeek-Nieuwe Waterleiding	7
NL07_0023_1	Grote Waterleiding	7
NL07_0024_1	Barchemse Veengoot	7
NL07_0025	Eefsebeek	7
NL07_0026_1	Zuidelijk Afwateringskanaal	7
NL07_0027	Dommerbeek	7
NL07_0028	Schipbeek	7
NL07_0029	Buurserbeek	7
NL07_0030	Zoddebeek	7
NL07_0031	Nieuwe Waterleiding	7
NL07_0032_1	Dortherbeek-Oost	7
NL07_0033	Oude Schipbeek Groteboerswtg	7
NL07_0034_1	Dortherbeek	7
NL07_0035	Bielheimerbeek	7
NL09_01_2	Alblas	9
NL09_02_2	Alm	9
NL09_03_3	Beken Groesbeek	9

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL09_04_2	Beneden-Linge	9
NL09_05_2	Giessen	9
NL09_06_2	Hoge Boezem	9
NL09_07_2	Kanalen Bloemers	9
NL09_08_2	Kanalen Bommelerwaard Oost	9
NL09_09_2	Kanalen Bommelerwaard West	9
NL09_10_2	Kanalen L v Heusden en Altena	9
NL09_11_2	Kanalen Lek en Linge	9
NL09_12_2	Kanalen Quarles van Ufford	9
NL09_13_2	Kanalen Tielerwaarden	9
NL09_14_2	Kanalen Vijfheerenlanden	9
NL09_15_2	Kreekrestanten Alm en Biesbosch	9
NL09_17_3	Boven-Linge	9
NL09_19_2	Merwedekanaal en K v Steenenhoek	9
NL09_20_2	Oude Rijn	9
NL09_21_2	Beekrestanten Bloemers	9
NL09_22_2	Sloten Bommelerwaard West	9
NL09_23_2	Beekrestanten Citters	9
NL09_24_2	Sloten Lek en Linge	9
NL09_25_2	Mauriksche Wetering	9
NL09_26_3	Sloten Overbetuwe	9
NL09_27_2	Sloten Tielerwaarden	9
NL09_28_2	Veenvaarten Nederwaard	9
NL09_29_2	Veenvaarten Overwaard	9
NL09_30_3	Het Meertje	9
NL09_31_2	Zouweboezem	9
NL11_1_1	Amstellandboezem	11
NL11_1_2	Vecht	11
NL11_2_1	Vaarten Amsterdam	11
NL11_2_10	Polder Demmerik	11
NL11_2_11	Groot Wilnis-Vinkeveen Zuid	11
NL11_2_12	Westveen	11
NL11_2_2	Vaarten Vechtstreek	11
NL11_2_4	Vaarten Zevenhoven	11
NL11_2_5	Vaarten Ronde Hoep	11
NL11_2_7	Vaarten Groot Mijdrecht	11
NL11_2_8	Bovenkerkerpolder	11
NL11_2_9	Noorderlegmeer	11
NL11_3_1	Sloterplas	11

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL11_3_2	Gaasperplas	11
NL11_3_3	Ouderkerkerplas	11
NL11_3_4	Vinkeveense Plassen	11
NL11_3_6	Spiegelplas	11
NL11_3_7	Wijde Blik	11
NL11_3_8	Grote Maarsseveense Plas	11
NL11_3_9	Waterleidingplas	11
NL11_4_1	Naardermeer	11
NL11_5_3	Loenderveen Oost	11
NL11_5_4	Terra Nova	11
NL11_5_5	Loosdrechtse Plas 1 t/m 5	11
NL11_5_6	Kievitsbuurt	11
NL11_5_7	Breukeleveensche Plas	11
NL11_5_8	Tienhovense Plassen	11
NL11_5_9	Vuntus	11
NL11_6_1	Ster en Zodden	11
NL11_6_10	Maarsseveense Zodden en omgeving	11
NL11_6_11	Molenpolder en Westbroek	11
NL11_6_2	Hollands Ankeveense plassen	11
NL11_6_3	Stichtse Ankeveense Plassen	11
NL11_6_6	Het Hol	11
NL11_6_7	Wijde Gat	11
NL11_6_8	Hilversums Kanaal	11
NL11_6_9	Oostelijke Binnenpolder	11
NL11_7_1	Botshol	11
NL11_7_2	Noorder IJplas	11
NL11_8_1	Tussenboezem Vinkeveen a	11
NL11_8_3	Mijdrechtse Bovenlanden	11
NL12_110	waterdelen Schermerboezem-Noord +	12
NL12_120	waterdelen Schermerboezem-Zuid +	12
NL12_130	waterdelen Amstelmeerboezem +	12
NL12_140	waterdelen VRNK-boezem +	12
NL12_201	Alkmaardermeer	12
NL12_202	waterrijk 't Twiske	12
NL12_210	waterrijk Eilandspolder +	12
NL12_220	waterrijk Wormer- en Jisperveld	12
NL12_230	waterdelen polder Zeevang +	12
NL12_240	waterrijk Krommenieer Woudpolder	12
NL12_250	waterrijk polder Westzaan	12

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL12_260	waterrijk Waterland +	12
NL12_280	waterdelen polder Assendelft (NW)	12
NL12_311	waterdelen de Schermer-Noord	12
NL12_312	waterdelen de Schermer-Zuid	12
NL12_320	waterdelen Beemster	12
NL12_330	waterdelen Purmer +	12
NL12_340	waterdelen Wijdewormer	12
NL12_401	Geestmerambacht	12
NL12_410	waterrijk Heerhugowaard Stad van de Zon	12
NL12_415	waterdelen polder Heerhugowaard	12
NL12_420	waterrijk polder Oosterdel +	12
NL12_425	waterdelen polder Geestmerambacht	12
NL12_430	waterdelen polders Schagerkogge +	12
NL12_440	waterdelen polder Vier Noorder Koggen -2,20	12
NL12_445	waterdelen polder Vier Noorder Koggen -3,70	12
NL12_450	waterdelen polder Grootslag +	12
NL12_460	waterdelen polder Drieban	12
NL12_470	waterdelen Oosterpolder +	12
NL12_480	waterdelen polder Westerkogge	12
NL12_490	waterdelen polder Ursem	12
NL12_501	Amstelmeer	12
NL12_510	waterdelen Wieringermeer-West +	12
NL12_520	waterdelen Wieringermeer-Oost +	12
NL12_530	waterdelen polder Wieringerwaard	12
NL12_540	waterdelen Anna Paulownapolder laag	12
NL12_550	waterdelen Anna Paulownapolder hoog	12
NL12_610	waterdelen polder Eijerland +	12
NL12_620	waterdelen Waal en Burg en het Noorden +	12
NL12_630	waterdelen Gemeenschappelijke polders +	12
NL12_710	waterdelen Uitgeester- en Heemskerkerbroekpolder +	12
NL12_720	waterdelen Castricumerpolder +	12
NL12_730	waterdelen Groot-Limmerpolder +	12
NL12_740	waterdelen Oosterzijpolder	12
NL12_750	waterdelen polders Egmondermeer +	12
NL12_760	waterdelen polders Bergermeer +	12
NL12_770	waterdelen Verenigde polders +	12
NL12_810	waterdelen Westerduinen / PWN	12
NL12_820	waterdelen duingebied Zuid NHN	12
NL12_830	waterdelen duingebied Noord NHN +	12

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL12_840	waterdelen duingebied Texel	12
NL13_01	't Joppe	13
NL13_02	Vlietland	13
NL13_03	Zegerplas	13
NL13_04	Nieuwe Meer	13
NL13_05	Valkenburgse Meer	13
NL13_06_2	Kagerplassen	13
NL13_07	Westeinderplassen	13
NL13_08_2	Braassemermeer en Wijde Aa	13
NL13_09	Broekvelden Vettenbroek	13
NL13_10	Zoetermeerse Plas	13
NL13_11	Reeuwijkse Plassen	13
NL13_12	Langeraarse Plassen	13
NL13_13	Amstelveense Poel	13
NL13_14	Vogelplas Starrevaart	13
NL13_16_2	Mooie Nel en Liede	13
NL13_17_2	Meijendel en Berkheide	13
NL13_18	De Wilck	13
NL13_19	Polder Stein en weidegebied	13
NL13_20	Nieuwkoopse Plassen	13
NL13_21	Gouwepolder	13
NL13_22	Veender- en Lijkerpolder	13
NL13_23	Bovenlanden Aalsmeer	13
NL13_25_2	Vaarten Haarlemmermeerpolder	13
NL13_26_2	Vaarten Nieuwe Driemanspolder	13
NL13_27_2	Vaarten Polder de Noordplas	13
NL13_28	Vaarten Polder Vierambacht	13
NL13_29	Vaarten Wassenaarschepolder	13
NL13_30	Vaarten Polder Reeuwijk en Sluipwijk	13
NL13_31	Vaarten Houtrakpolder	13
NL13_32_2	Vaarten Polder Bloemendaal	13
NL13_33_2	Vaarten Polder Nieuwkoop	13
NL13_34	Vaarten Zuid- en Noordeinderpolder	13
NL13_35	Zuid Kennemerland	13
NL13_36	Amsterdamse Waterleidingduinen	13
NL13_38_2	Oude Rijnsysteem	13
NL13_40_2	Ringvaartsysteem	13
NL13_44	Does en omliggende kanalen	13
NL13_45	Vaarten Zuidelijk Veengebied	13

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL13_46	Wateringen Wassenaar en Valkenburg	13
NL13_47	trekvaartsysteem	13
NL13_49	Piekberging Nieuwe Driemanspolder	13
NL14_01	Langbroekerwetering	14
NL14_02	Kromme Rijn	14
NL14_03	Westerlaak	14
NL14_04	Honswijk	14
NL14_05	Biltse Grift	14
NL14_06	Ravensewetering	14
NL14_07	Merwedekanaal	14
NL14_08	Binnenstad Utrecht	14
NL14_09	Maartensdijk	14
NL14_10	Gekanaliseerde Hollandse IJssel	14
NL14_11	De Keulevaart	14
NL14_12	De Pleijt	14
NL14_13	De Koekoek	14
NL14_15	Bijleveld	14
NL14_16	Leidsche Rijn	14
NL14_18	Galecop	14
NL14_19	Gerverscop	14
NL14_20	De Tol	14
NL14_21	Ouwenaar - Haarrijn	14
NL14_23	Snelrewaard	14
NL14_24	Lange Linschoten	14
NL14_25	Montfoortse Vaart	14
NL14_26	Meijepolder	14
NL14_27	Oude Rijn	14
NL14_28	Zegveld	14
NL14_29	Grecht	14
NL14_30	Kockengen	14
NL14_32	Houtensewetering	14
NL14_33	Oud Kamerik	14
NL14_34	Enkele Wiericke	14
NL14_35	Dubbele Wiericke	14
NL15_01a	boezem Haaglanden	15
NL15_01b	boezem Schie	15
NL15_02a	boezem Westland	15
NL15_02b	boezem Midden-Delfland	15
NL15_04	Zuidpolder Delfgauw	15

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL15_05	Polder Berkel	15
NL15_06	Holierhoekse en Zouteveensepolder	15
NL15_07	Duinwater Solleveld	15
NL25_13	Boven Mark	25
NL25_16	Mark en Vliet	25
NL25_18	Roode Vaart	25
NL25_22	Dongekanalen	25
NL25_23	Zoom en Bleekloop	25
NL25_24	Markiezaatsmeer	25
NL25_28	Vennen Grootte Meer	25
NL25_30	Tonnekreek complex	25
NL25_34	Aa of Weerijs	25
NL25_35	Donge	25
NL25_42	Binnenschelde	25
NL25_44	Agger	25
NL25_45	Rietkreek - Lange Water	25
NL25_47	Molenkreek complex	25
NL25_48	Cruislandse Kreken	25
NL25_49	Oude Maasje	25
NL25_50	Bavelse Leij	25
NL25_51	Chaamse beken	25
NL25_52	Strijbeekse beek	25
NL25_54	Galdersche beek	25
NL25_57	Bijloop - Turfvaart	25
NL25_59	Molenbeek	25
NL25_61	Ligne	25
NL25_62	Merske	25
NL25_63	Gat van den Ham	25
NL27_B_1_2	Groote Beerze	27
NL27_B_2_2	Kleine Beerze	27
NL27_B_3_2	Rosep	27
NL27_BE_1_2	Beeksche Waterloop	27
NL27_BE_3_2	Groote Waterloop	27
NL27_BO_1_2	Boven Dommel	27
NL27_BO_2_2	Run	27
NL27_BO_3_2	Keersop/Beekloop	27
NL27_KD_1_2	Groote Aa/Buulder Aa	27
NL27_KD_3_2	Witte Loop/Peelrijt	27
NL27_L_1_2	Nieuwe Leij/Pop.L/Rov.L/Voorste Stroom	27

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL27_L_2_2	Essche Stroom	27
NL27_R_1_2	Reusel/Raamsloop/Achterste Stroom	27
NL27_R_2_2	Spruitenstroompje/Roodloop	27
NL27_R_3_2	Beekse Bergen	27
NL27_SD_1_2	Gender	27
NL27_SD_2_2	Ekkersrijt	27
NL27_SD_3_2	Hooidonksche Beek	27
NL27_SD_5_2	Afwateringskanaal Dommel	27
NL27_SD_6_2	Beatrixkanaal	27
NL27_T_1_2	Tongelreep	27
NL27_Z_1_2	Zandleij	27
NL27_Z_2_2	Broekleij	27
NL33DA	Drentsche Aa	33
NL33DW_2	Kanalen Duurswold	33
NL33EW_2	Eemskanaal / Winschoterdiep	33
NL33FI_2	Kanaal Fiemel	33
NL33HM	Hondshalstermeer	33
NL33HU	Hunze	33
NL33HV_2	Kanalen Hunze / Veenkoloniën	33
NL33KW_2	Kanalen Westerwolde	33
NL33MP	Mussel Aa / Pagediep	33
NL33NW_2	Noord-Willemskanaal	33
NL33OA_2	Kanalen Oldambt	33
NL33OM	Oldambtmeer	33
NL33SM	Schildmeer	33
NL33WN	Westerwoldse Aa Noord	33
NL33WZ	Westerwoldse Aa Zuid / Ruiten Aa / Runde	33
NL33ZM	Zuidlaardermeer	33
NL34M100	Damsterdiep-Nieuwediep	34
NL34M101	Hoendiep-Aduarderdiep	34
NL34M102	Reitdiep-Kommerzijl	34
NL34M103	Boterdiep-Winsumerdiep	34
NL34M104	Benedenlopen Eelder- en Peizerdiep	34
NL34M105	Bovenlopen Eelder- en Peizerdiep	34
NL34M106	Dwarsdiepgebied	34
NL34M107	Kanalen-DG hellend-gestuwd	34
NL34M108	Lauwersmeer	34
NL34M109	Leekstermeer	34
NL34M110	Maren-DG Fivelingo	34

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL34M111	Maren-DG Reitdiep	34
NL34M112	Matslootgebied	34
NL34M113	NO Kustpolders	34
NL34M114	Paterswoldsemeer	34
NL37_ABC1_2013	Tochten ABC1	37
NL37_ABC2_2013	Tochten ABC2	37
NL37_BOVENWATER	Bovenwater	37
NL37_DE_ALMERE	Tochten DE Almere	37
NL37_DE_ZUIDLOB	Tochten DE Zuidlob	37
NL37_FGIK_2013	Tochten FGIK	37
NL37_H_2013	Tochten H	37
NL37_HDBROEK	Harderbroek	37
NL37_HDBROEK_ROERDAMP	Harderbroek Roerdamp	37
NL37_J_2013	Tochten J	37
NL37_LEPELAARPLASSEN	Lepelaarplassen	37
NL37_LMNOP_2013	Tochten lage afdeling NOP	37
NL37_NOORDERPLASSEN	Noorderplassen	37
NL37_OOSTVAARDERSPLASSEN	Oostvaardersplassen	37
NL37_Q_2013	Tochten hoge afdeling NOP	37
NL37_RS	Vaarten NOP	37
NL37_U	Vaarten hoge afdeling ZOF	37
NL37_V	Vaarten lage afdeling ZOF	37
NL37_WEERWATER	Weerwater	37
NL37_X	Vollenhover- en Kadoelmeer	37
NL38_1B	Wambergse Beek	38
NL38_1C	Dungense Loop	38
NL38_1D	Aa van Gemert tot Den Bosch	38
NL38_1H	Goorloop, Boerdonkse Aa en Aa van Helmond	38
NL38_1I	Biezenloop	38
NL38_1J	Goorloop gegraven	38
NL38_2C	Kleine Wetering	38
NL38_2E	Landmeersche Loop	38
NL38_2G	Leijgraaf	38
NL38_2H	Groote Wetering	38
NL38_2I	Beekgraaf	38
NL38_2J_2	Peelse Loop	38
NL38_2K	Esperloop en Snelle Loop	38
NL38_3G	Aa vanaf Eeuwselse Loop tot Helmond	38
NL38_3O	Beekerloop	38

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL38_3P	Kleine Aa	38
NL38_3Q	Voordeldonkse Broekloop	38
NL38_3R	Aa bij Helmond	38
NL38_3S	Goorloop tot aan Wilhelminakanaal	38
NL38_4E	Bakelse Aa, Oude Aa en Kaweise Loop	38
NL38_4K	Astense Aa en Soeloop	38
NL38_5A	Zuid-Willemsvaart Traverse Helmond	38
NL38_5D	Zuid-Willemsvaart in Den Bosch	38
NL38_6F	Nieuwe Loonse Vaart	38
NL38_6G	Koningsvliet en Koppelsloot	38
NL38_6H	Drongelens Kanaal	38
NL38_6J	Dieze	38
NL38_6K	Luisbroeksche Wetering en Hedikhuizensche Maas	38
NL38_6O_2	Stads-Aa	38
NL38_6P	Bossche Sloot en Vlijmensch Vensche Hoofdloop	38
NL38_6Q	Engelermeer	38
NL38_7D	Hertogswetering, Hoefgraaf e.a.	38
NL38_7F	Lorregraaf en andere M1 waterlopen	38
NL38_7G	Munsche Wetering	38
NL38_8F	Halsche Beek en Hooge Raam	38
NL38_8G	Lage Raam gegraven	38
NL38_8I	Graafse Raam, Lage Raam, Peelkanaal ea	38
NL38_8J	Tochtsloot	38
NL38_8K	Peelkanaal/Defensiekanaal ea	38
NL38_8O	Sambeeksche Uitwatering	38
NL38_8P_1	Oploosche Molenbeek	38
NL38_8P_2	Oeffeltsche Raam ea	38
NL38_8Q	St Jansbeek	38
NL38_8S_1	Ledeackerse Beek	38
NL38_8S_2	St Anthonisloop	38
NL38_8T	Tovensche Beek	38
NL38_8V	Lactariabeek	38
NL38_BRA_02_3E	Aa, Eeuwse Loop en Kievitsloop	38
NL39_01a	Rotteboezem	39
NL39_02a	Vaart Bleiswijk	39
NL39_03a	Ringvaart	39
NL39_04a	Zevenhuizerplas	39
NL39_05a	Lage Bergse Bos	39
NL39_06a	Bleiswijkse Zoom	39

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL39_07a	Bergse Plassen	39
NL39_08a	Kralingse Plas	39
NL39_10a	't Weegje	39
NL39_11a	Sloten waterrijk EGB	39
NL39_12a	Sloten waterrijk Berkenwoude	39
NL39_13a	Polder Bleiswijk	39
NL39_14a	Binnenwegse polder	39
NL39_15a	Zuidplaspolder Noord	39
NL39_17a	Polder Prins Alexander	39
NL39_18a	Zuidplaspolder Zuid	39
NL39_19a	Krimpen aan den IJssel	39
NL39_20a	Kromme, Geer en zijde	39
NL39_21a	Stolwijk	39
NL39_22a	Bergambacht	39
NL39_23a	Den Hoek en Schuwacht	39
NL39_24a	Hoge Bergse Bos	39
NL39_26a	Eendragtspolder_roeibaan	39
NL39_27	Natuurgebied Zuid	39
NL39_28	Natuurgebied Oost	39
NL39_29	Natuurgebied Midden	39
NL40_01_4	Binnenbedijkte Maas	40
NL40_02_4	Piershilsche Gat/Vissersvliet	40
NL40_03_4	De Vliet	40
NL40_04_4	Oud-Beijerlandsche Kreek	40
NL40_05_4	Schuringsche Haven/Verlorendiep	40
NL40_06_4	Strijensche Haven, Nieuwe Haven, De Keen	40
NL40_07_4	De Keen (bovenstreams gemaal Overwater)	40
NL40_08_4	Afwatering Oudeland Strijen	40
NL40_09_4	Oostvliet	40
NL40_10_4	De Viersprong	40
NL40_11_4	Kwalgat/Midden Els	40
NL40_12_4	Meer en Oude Mol	40
NL40_14_4	Afwatering Stadspolders	40
NL40_15_4	Boezemvliet	40
NL40_16_4	Oostvoornse Meer	40
NL40_17_4	Brielse Meer	40
NL40_18_4	Afwatering Groot Voorne West	40
NL40_19_4	Afwatering Voorne Oost	40
NL40_21_4	Vierambachtenboezem Oost	40

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL40_22_4	Kanaal door Voorne	40
NL40_23_4	Vierambachtenboezem West	40
NL40_24_4	De Waal (IJsselmonde)	40
NL40_25_4	Gemaaltocht De Hooge Nesse/Devel	40
NL40_26_4	Afwatering Oud en Nieuw Reyerwaard	40
NL40_27_4	Koedood/Groote Duiker	40
NL40_30_4	Gaatkensplas en Koedoodseplas	40
NL40_31_4	De Dalle	40
NL40_32_4	Voedingskanaal	40
NL40_33_4	Bernisse	40
NL40_41_4	Zuiderdiepboezem	40
NL40_42_4	Havenkanaal Goedereede	40
NL40_43_4	Haven van Dirksland	40
NL40_44_4	Haven van Stellendam	40
NL40_45_4	Boezem van Oude-Tonge	40
NL40_46_4	Afwatering Den Bommel	40
NL40_47_4	Afwatering Galathee	40
NL40_48_4	Groote Kreek	40
NL40_49_4	Afwatering Het Oudeland van Oude-Tonge	40
NL40_50_4	Afwatering Het Oudeland van Middelharnis	40
NL40_51_4	Afwatering kern Middelharnis	40
NL40_52_4	Afwatering Dirksland	40
NL40_53_4	Afwatering Stellendam	40
NL40_54_4	Afwatering Witte Brug	40
NL42_ADRIAAN	Adriaan	42
NL42_BATH	Bath	42
NL42_BATHOOST	Bath-Oost	42
NL42_BOREEL	Boreel	42
NL42_BORSSELE	Van Borssele	42
NL42_BRKMN	Braakman	42
NL42_CDZND	Cadzand	42
NL42_CMPN	Campen	42
NL42_DEKKER	Dekker	42
NL42_DREISCHOR	Dreischor	42
NL42_DUIV_OOSTERLAND	Duiveland-Oosterland	42
NL42_DUIV_OUWERKERK	Duiveland-Ouwerkerk	42
NL42_EENDRACHT	De Eendracht	42
NL42_GLERUM	Glerum	42
NL42_HELLEWOUD	Hellewoud	42

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL42_KANDWCRN	Kanaal door Walcheren	42
NL42_KLEVERSKERKE	Kleverskerke	42
NL42_LOOHOEK	Loohoek	42
NL42_LUYSTER	De Luyster	42
NL42_MAELEN	Maelstede	42
NL42_NLZVN	Nol Zeven	42
NL42_NREEN	Nummer Een	42
NL42_NWSLS	Nieuwe Sluis	42
NL42_OOSTERLAND	Oosterland	42
NL42_OTHNE	Othene	42
NL42_PAAL	Paal	42
NL42_PIET	De Piet	42
NL42_POPPEKINDEREN	Poppekinderen	42
NL42_SAS	't Sas	42
NL42_SCHORE	Schore	42
NL42_SCHOUWEN	Schouwen	42
NL42_STAVENISSE	De Noord-Stavenisse	42
NL42_STMAARTENSDIJK	De Noord-Sint Maartensdijk	42
NL42_VALLE	De Valle	42
NL42_WAARDE	Waarde	42
NL42_WILHELMINA	Wilhelmina	42
NL42_WILLEM	Willem	42
NL42_YERSEKE	Yerseke Moer	42
NL42_ZUIDWATERING	Zuidwatering	42
NL43_01	Schuitenbeek	43
NL43_02	Veldbeek	43
NL43_03	Hierdensebeek	43
NL43_04	Puttenerbeek	43
NL43_05	Watergangen Oosterwolde	43
NL43_06	Grift	43
NL43_07	Apeldoorns Kanaal	43
NL43_08	Weteringen	43
NL43_09	Toevoerkanaal	43
NL43_10	Fliert	43
NL43_11	Bussloo	43
NL43_12	Voorsterbeek	43
NL43_13	Oude IJssel	43
NL43_14	Heelsumse Beek	43
NL43_15	Valleikanaal	43

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL43_16	Zijdewetering	43
NL43_17	Lunterse Beek	43
NL43_18	Heiligenbergerbeek	43
NL43_19	Modderbeek	43
NL43_20	Grote Valkse Beek	43
NL43_21	Kleine Barneveldse Beek	43
NL43_22	Middenloop Barneveldse Beek	43
NL43_23	Benedenloop Barneveldse Beek	43
NL43_24	Esvelderbeek	43
NL43_25	Moorsterbeek	43
NL43_26	Hoevelakense Beek	43
NL43_27	Eem	43
NL43_28	Wiel	43
NL43_29	Eemnesservaart	43
NL43_30	Noorderwetering	43
NL43_31	Haarse Wetering	43
NL43_32	Arkervaart	43
NL44_AZELERBEEK	Azelerbeek	44
NL44_BENEDENDINKEL	Beneden Dinkel	44
NL44_BENEDENREGGE	Beneden Regge	44
NL44_BOLSCHERBEEK	Bolscherbeek	44
NL44_BORNSEBEEK	Bornsebeek	44
NL44_BOVENDINKEL	Boven Dinkel	44
NL44_BOVENREGGE	Boven Regge	44
NL44_BRAAMBERGERSLOOT17	Braambergersloot	44
NL44_BROEKBEEK	Broekbeek	44
NL44_BRUCHTERBEEK11	Bruchterbeek	44
NL44 BUMAWIJK7	Bumawijk_Marchienewijk	44
NL44_DOMMERSWIJK18	Dommerswijk	44
NL44_DOOZE15	Dooze	44
NL44_DRIENERBEEK	Drienerbeek	44
NL44_ELSBEEK	Elsbeek	44
NL44_ELSENERBEEK	Elsenerbeek	44
NL44_ENTERGRAVEN	Entergraven	44
NL44_EXOSCHEAA	Exosche Aa_Doorbraak	44
NL44_GAMMELKERBEEK	Gammelkerbeek	44
NL44_GEELEBEEK	Geelebeek	44
NL44_GEESTERSCHEMOLENBK	Geestersche Molenbeek	44
NL44_GLANERBEEK	Glanerbeek	44

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL44_HAGMOLENBEEK	Hagmolenbeek	44
NL44_HAMMERWETERING	Hammerwetering	44
NL44_HOLSLOOTDIEP5	Holslootdiep	44
NL44_HOOGELAARSLEIDING	Hoogelaarsleiding	44
NL44_ITTERBEEK	Itterbeek	44
NL44_LINDERBEEK	Linderbeek	44
NL44_LOLEE_BOVENLOPEN	Lolee bovenlopen	44
NL44_LOODIEP9	Loodiep	44
NL44_MARKGRAVEN	Markgraven	44
NL44_MIDDENDINKEL	Midden Dinkel	44
NL44_MIDDENREGGE	Midden Regge	44
NL44_MOLENGOOT16	Molengoot	44
NL44_NIEUWEDROSTENDIEP4	Nieuwe Drostendiep	44
NL44_OUDEBORNSCHEBEEK	Oude Bornschebeek	44
NL44_OUDEDROSTENDIEP10	Oude Drostendiep	44
NL44_OVERIJSSSELVECHT14	Overijsselse Vecht	44
NL44_POELSBEEK	Poelsbeek	44
NL44_PUNTBEEK	Puntbeek	44
NL44_RADEWIJKERBEEK12	Radewijkerbeek	44
NL44_RANDWATERLEIDING13	Randwaterleiding	44
NL44_RUENBERGERBEEK	Ruenbergerbeek	44
NL44_SCHOONEBEKERDIEP2	Schoonebeekerdiep	44
NL44_SLEENERSTROOM6	Sleenerstroom	44
NL44_TILLIGTERBEEK	Tilligterbeek	44
NL44_VECHTSTR_KANALEN	Vechtstromen kanalen	44
NL44_VEENELEIDING	Veeneleiding	44
NL44_WESTERBOUWLANDL	Westerbouwlandleiding	44
NL59_ACHTERSTE-PLAS	Achterste Plas	59
NL59_AVERLOSCH-LEIDING	Averlosche Leide	59
NL59_BEENTJESGRAVEN	Beentjesgraven	59
NL59_BEILERVAART	Beilervaart_Linthorst-Homankanaal	59
NL59_BOEZEM	Boezem	59
NL59_BOMHOFSPAS	Bomhofspas	59
NL59_BREEBROEKS-LEIDING	Breebroeks Leiding	59
NL59_BUITEN-REVE	Reeve	59
NL59_BULDERS-LEIDING	Buldersleiding	59
NL59_DALFSERVELDWETERING	Dalfserveldwetering	59
NL59_DALMSHOLTER-WATERL	Dalmsholterwaterleiding	59
NL59_DEDEMSVAART	Dedemsvaart	59

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL59_DRENTSE-HOOFDVAART	Drentse Hoofdvaart	59
NL59_EMMERTOCHT-SLOOT	Emmertochtsloot	59
NL59_GOOT-GANZEDIEP	Goot / Ganzendiep	59
NL59_GROOTE-GRIFT	Groote Grift	59
NL59_GROOTE-VLOEDGRAVEN	Groote Vloedgraven	59
NL59_HOOGVEEENSE-VAART	Hoogeveense Vaart	59
NL59_KLOOSTERZIELSTRENG	Kloosterzielstreng	59
NL59_KOLK-WETERING	Kolkwetering	59
NL59_KOSTVERLORENSTRENG	Kostverlorenstreng	59
NL59_LINDERTE-LEIDING	Linderte Leide	59
NL59_LINT-HOMANKANAAL	Beilervaart_Linthorst-Homankanaal	59
NL59_MARS-WETERING	Marswetering	59
NL59_MASTENBROEK	Mastenbroek	59
NL59_MEPPERLIEDIEP	Meppelerdiep	59
NL59_MIDDENRAAI	Middenraai	59
NL59_NOORD-ZUIDLEIDING	Noord-Zuidleiding	59
NL59_OOSTERBROEKS-WATER	Oosterbroekswaterleiding	59
NL59_ORANJEKANAAL	Oranjekanaal	59
NL59_OUDE_DIEP	Oude Diep	59
NL59_OUDE_VAART	Oude Vaart	59
NL59_OVERIJSSSELSKNL-DE	Overijssels Kanaal (Deventer)	59
NL59_OVERIJSSSELSKNL-ZW	Overijssels Kanaal (Zwolle)	59
NL59_RAALTER-WETERING	Raalterwetering	59
NL59_RAMELER-LEIDING	Ramelerwaterleiding	59
NL59_REEST	Reest	59
NL59_REESTVERVANGENDE-LE	Reestvervangende Leiding	59
NL59_SAL-NIEUWETR-BE	Nieuwe Wetering (benedenloop)	59
NL59_SAL-NIEUWETR-BO	Nieuwe Wetering (bovenloop)	59
NL59_SAL-SOESTWTR-BE	Soestwetering (benedenloop)	59
NL59_SAL-SOESTWTR-BO	Soestwetering (bovenloop)	59
NL59_SAL-SOESTWTR-MIDDEN	Soestwetering (middenloop)	59
NL59_SAL-ZANDWETERING	Zandwetering	59
NL59_STEEN-WETERING	Steenwetering	59
NL59_STOUWE-LEIDING	Stouwe	59
NL59 UITWATERINGSKANAAL	Uitwateringskanaal	59
NL59_VLEDDER_WAPSERVEENS	Vledder - Wapserveensche Aa	59
NL59_VOGELZANGSE-WIJK	Vogelzangse wijk	59
NL59_WESTERVELDSE-AA	Westerveldse Aa	59
NL59_WITTEVEENS-LEIDING	Witteveens leiding	59

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL59_WOLD_AA	Wold Aa	59
NL59_ZUIDWOLDIGER-WATERL	Zuidwoldiger Waterlossing	59
NL60_AALSBEEK	Aalsbeek	60
NL60_ANSELDBK	Anselderbeek	60
NL60_BOSBEEK	Bosbeek Meinweg	60
NL60_BOSMOLPL	Boschmolenplas	60
NL60_CAUMERBK	Caumerbeek	60
NL60_ECKELTBK	Eckeltsebeek	60
NL60_EVERLOBK	Everlose Beek	60
NL60_EYSERBK	Eyserbeek	60
NL60_GELDEKAN	Gelderns Nierskanaal	60
NL60_GELEENBK	Geleenbeek	60
NL60_GEUL	Geul	60
NL60_GRMOLEBK	Groote Molenbeek	60
NL60_GULP	Gulp	60
NL60_HAELUFFE	Haelense Beek en Uffelsebeek	60
NL60_ITTETHOR	Itterbeek en Thornerbeek	60
NL60_JEKER	Jeker	60
NL60_KEUTELBK	Keutelbeek	60
NL60_KWISTBK	Kwistbeek	60
NL60_LINGSFBK	Lingsforterbeek	60
NL60_MBLOTBRO	Broekhuizer Molenbeek en Molenbeek van Lottum	60
NL60_MIDDELSG	Middelsgraaf	60
NL60_MSNL_BEN	Maasnielderbeek Benedenloop	60
NL60_MSNL_BOV	Maasnielderbeek Bovenloop	60
NL60_NIERS	Niers	60
NL60_OOSTRUBK	Oostrumsche Beek	60
NL60_PUTBPEPI	Putbeek en Pepinusbeek	60
NL60_REINDERS	Reindersmeer	60
NL60_RODEBRUN	Rode Beek Brunssum	60
NL60_RODEVLOD	Rode Beek Vlodrop	60
NL60_ROER	Roer	60
NL60_ROGGELBK	Roggelsebeek	60
NL60_SCHEGANS	Schelkensbeek en Gansbeek	60
NL60_SELZERBK	Selzerbeek	60
NL60_SWALM	Swalm	60
NL60_TIELEBK	Tielebeek	60
NL60_TUNGELBK	Tungelroysebeek	60
NL60_VLOO_BEN	Vlootbeek Benedenloop	60

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL60_VLOO_BOV	Vlootbeek Bovenloop	60
NL60_VOERNOOR	Voer en Noor	60
NL60_WORM	Worm	60
NL81_1	Waddenzee	80
NL81_10	Waddenzee vastelandskust	80
NL81_2	Eems-Dollard	80
NL81_3	Eems-Dollard (kustwater)	80
NL86_5	Amsterdam-Rijnkanaal Betuwepand	80
NL86_6	Amsterdam-Rijnkanaal Noordpand	80
NL87_1	Noordzeekanaal	80
NL89_ANTWKPNP	Antwerps kanaalpand	80
NL89_GREVLEMR	Grevelingenmeer	80
NL89_KANTNZGT	Kanaal Gent Terneuzen	80
NL89_OOSTSDE_OWL	Oosterschelde	80
NL89_SPUIKNL	Bathse Spuikanaal	80
NL89_VEERSMR	Veerse Meer	80
NL89_VOLKERAK	Volkerak	80
NL89_WESTSDE_OWL	Westerschelde	80
NL89_ZOOMMEDT	Zoommeer, Eendracht	80
NL89_ZWIN	Zwin	80
NL90_1	Midden Limburgse en Noord-Brabantse kanalen	80
NL91BM	Bedijkte Maas	80
NL91BOM	Bovenmaas	80
NL91GM	Grensmaas	80
NL91JK	Julianakanaal	80
NL91MWK	Maas-Waalkanaal	80
NL91ZM	Zandmaas	80
NL92_IJSSELMEER	IJsselmeer	80
NL92_KETELMEER_VOSSEMEER	Ketelmeer, Vossemeer	80
NL92_MARKERMEER	Markermeer	80
NL92_RANDMEREN_OOST	Randmeren-oost	80
NL92_RANDMEREN_ZUID	Randmeren-zuid	80
NL92_ZWARTEMEER	Zwarte Meer	80
NL93_7	Nederrijn, Lek	80
NL93_8	Bovenrijn, Waal	80
NL93_IJSSEL	IJssel	80
NL93_TWENTHEKANALEN	Twenthekanalen	80
NL94_1	Haringvliet-oost	80
NL94_10	Brabantse Biesbosch	80

waterlichaamCode	waterlichaamNaam	waterbeheerderCode
NL94_11	Haringvliet-west	80
NL94_2	Dordtse Biesbosch	80
NL94_3	Boven- en Beneden Merwede	80
NL94_4	Oude Maas	80
NL94_5	Beneden Maas	80
NL94_6	Bergsche Maas	80
NL94_7	Hollandsche IJssel	80
NL94_8	Nieuwe Maas	80
NL94_9	Nieuwe Waterweg	80
NL95_1A	Zeeuwse kust (kustwater)	80
NL95_2A	Noordelijke Deltakust (kustwater)	80
NL95_3A	Hollandse kust (kustwater)	80
NL95_4A	Waddenkust (kustwater)	80
NL95_EEMS_TEW	Eems territoriaal water	80
NL95_MAAS_TEW	Maas territoriaal water	80
NL95_RIJN_TEW	Rijn territoriaal water	80
NL95_SCHELDE_TEW	Schelde territoriaal water	80
NL99_5C_SD_4_2	Eindhovens Kanaal	27 (38)
NL99_6_BO_BE_2	Midden- en Beneden Dommel	27 (38)
NL99_BRA_01_KD_2_2	Kleine Dommel/Sterkselsche Aa	27 (38)
NL99_LOOBMOLE	Loobek en Molenbeek	60 (38)
NL99_PEELKAN	Peelkanalen	60 (38)
NL99_VECHTZWARTEWATER	Vechtdelta	59 (80)

Bijlage 2. Suggestie relatie NL maatregeltype en EU maatregeltype

NLtypeCode	NLtypeOmschrijving	EUTypeCode	EUCategorieCode
BE01	Beheermaatregelen Uitvoeren actief visstand- of schelpdierstandbeheer	P	IB
BE02	Beheermaatregelen Uitvoeren actief vegetatiebeheer (enten, zaaien, planten)	P	IB
BE03	Beheermaatregelen Uitvoeren op waterkwaliteit gericht onderhouds-/maaibeheer (water en natte oever)	P	IB
BE04	Beheermaatregelen Verwijderen eutrofe bagger	P	IB
BE05	Beheermaatregelen Verwijderen vervuilde bagger (m.u.v. eutrofe bagger)	K	IB
BE06	Beheermaatregelen Aanpassen begroeiing langs water	I2-3	IB
BE07	Beheermaatregelen Beheren van grootschalige grondwaterverontreinigingen	D, G, H, I, D, K	IB
BE08	Beheermaatregelen Overige beheersmaatregelen	??	IB
BR01	Bronmaatregelen Verminderen emissie nutriënten landbouw	H, P	?
BR02	Bronmaatregelen Verminderen emissie zware metalen en overige microverontreinigingen landbouw	H, K	?
BR03	Bronmaatregelen Verminderen emissie gewasbeschermingsmiddelen landbouw	H, K	?
BR04	Bronmaatregelen Verminderen emissie scheepvaart	H, K	?
BR05	Bronmaatregelen Verminderen emissie verkeer	H, K	?
BR06	Bronmaatregelen Verminderen diffuse emissie industrie	H, K	?
BR07	Bronmaatregelen Saneren uitlopende oeverbescherming	H, K	?
BR08	Bronmaatregelen Verminderen emissies bouwmaterialen	H, K	?
BR09	Bronmaatregelen Verminderen emissie gewasbeschermingsmiddelen stad	H, K	?
BR10	Bronmaatregelen Overige bronmaatregelen	??	?
GGOR	Overige maatregelen Gewenste grond- en oppervlaktewaterregime	??	?
IM01	Immissiemaatregelen Verminderen belasting RWZI-nutriënten	X01	?
IM02	Immissiemaatregelen Verminderen belasting RWZI overige stoffen	X01	?
IM03	Immissiemaatregelen Aanpakken overstorten gemengde stelsels	G	?
IM04	Immissiemaatregelen Zuiveren + afkoppelen verhard oppervlak	G	?
IM05	Immissiemaatregelen Herstellen lekke riolen	G	?
IM06	Immissiemaatregelen Opheffen ongezuiverde lozingen	G	?
IM07	Immissiemaatregelen Spuitvrije zones	G	?
IM08	Immissiemaatregelen Mestvrije zones	H	?
IM09	Immissiemaatregelen Aanleg zuiveringsmoeras bij lozingen/of innamepunt	X01	?
IM10	Immissiemaatregelen Saneren verontreinigde landbodems	D, G, H, L	?

NLtypeCode	NLtypeOmschrijving	EUTypeCode	EUCategorieCode
IM11	Immissiemaatregelen Saneren verontreinigde landbodem en/of grondwater	D, G, H, L	?
IM12	Immissiemaatregelen Overige immissiemaatregelen	??	?
IN01	Inrichtingsmaatregelen Vasthouden water in haarvaten van het systeem	X23, E	IB
IN02	Inrichtingsmaatregelen Omleiden/scheiden waterstromen	I2-2	IB
IN03	Inrichtingsmaatregelen Invoeren/wijzigen doorspoelen	I2-2	IB
IN04	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water / hermeanderen, NVO kleiner dan 3 m	I2-3	IB
IN05	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water / hermeanderen, NVO groter dan 3 m en kleiner dan 10 m	I2-3	IB
IN06	Inrichtingsmaatregelen Verbreden (snel) stromend water/ hermeanderen, NVO groter dan 10 m	I2-3	IB
IN07	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO kleiner dan 3 m	I2-3	IB
IN08	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO groter dan 3m en kleiner dan 10 m	I2-3	IB
IN09	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem langzaam stromend of stilstaand: NVO groter dan 10 m	I2-3	IB
IN10	Inrichtingsmaatregelen Verbreden watergang/-systeem: aansluiten wetland	I2-3	IB
IN11	Inrichtingsmaatregelen Aanleg nevengeul	I2-2	IB
IN12	Inrichtingsmaatregelen Verdiepen watergang/-systeem (overdimensioneren)	I2-3, E	IB
IN13	Inrichtingsmaatregelen Verondiepen watergang/-systeem	I2-3	IB
IN14	Inrichtingsmaatregelen Aanpassen streefpeil	I2-2, E	IB
IN15	Inrichtingsmaatregelen Vispasseerbaar maken kunstwerken	P	IB
IN16	Inrichtingsmaatregelen Verwijderen stuw	P	IB
IN17	Inrichtingsmaatregelen Aanleg speciale leefgebieden voor vis	I2-3	IB
IN18	Inrichtingsmaatregelen Aanleg speciale leefgebieden flora en fauna	I2-3	IB
IN19	Inrichtingsmaatregelen Aanleg zuiveringsmoeras	X01	IB
IN20	Inrichtingsmaatregelen Overige inrichtingsmaatregelen	??	IB
RO01	RO-maatregelen Wijzigen landbouwfunctie	P	AB
RO02	RO-maatregelen Beperken recreatie	P	AB
RO03	RO-maatregelen Beperken scheepvaart	P	AB
RO04	RO-maatregelen Wijzigen visserij	P	AB
RO05	RO-maatregelen Wijzigen stedelijke functie	P	AB
RO06	RO-maatregelen Mijden risicovolle functies in grondwaterbeschermingsgebieden	D	AB
RO07	RO-maatregelen Verminderen / verplaatsen van de grondwaterwinning	E	AB
RO08	RO-maatregelen Stopzetten van kleine winningen (campings)	E	AB
RO09	RO-maatregelen Overige RO-maatregelen	??	AB
S01	Instrumentele maatregelen Uitvoeren onderzoek	X14	OV
S02	Instrumentele maatregelen Geven van voorlichting	X14	AB
S03	Instrumentele maatregelen Aanpassen/introduceren (nieuwe) wetgeving	??	WR

NLtypeCode	NLtypeOmschrijving	EUTypeCode	EUCategorieCode
S04	Instrumentele maatregelen Opstellen nieuw plan	??	AB
S05	Instrumentele maatregelen Financiële maatregelen	??	FE
S06	Instrumentele maatregelen Overige instrumentele maatregelen	??	AB