

Praktijkcodes drinkwater



Medio oktober 2022 zijn weer enkele praktijkcodes vastgesteld en beschikbaar gekomen, waarvan er hierbij twee worden aangekondigd.

- PCD 1-7 'Hygiëne bij werkzaamheden aan het leidingnet; Deel 7: Werkboekje bij de 'Hygiëncode Drinkwater; Opslag, transport en distributie'

Begin 2002 verscheen de eerste editie van de 'Hygiëncode Drinkwater; Opslag, transport en distributie' (die expliciet wordt genoemd in het Drinkwaterbesluit) en ongeveer 1,5 jaar later de eerste editie van het daarop gebaseerde werkboekje. Dit werkboekje richt zich op de mensen die dagelijks de aanleg en het onderhoud van drinkwaterleidingen verzorgen. Hierbij gaat het om medewerkers van zowel drinkwaterbedrijven als aannemers. Begin 2011 en eind 2016 werden de 2^e respectievelijk 3^e editie van het werkboekje gepubliceerd. Inmiddels is er de 4^e editie.

Ten opzichte van de 3^e editie zijn in deze 4e editie de punten op de 'i' geplaatst, zowel inhoudelijk als tekstueel. De bestaande tekst is op detailniveau bediscussieerd met de leden van de begeleidende projectgroep, wat voor de introducerende hoofdstukken 1 en 2, en voor de checklists volgens hoofdstuk 3 vooral heeft geleid tot verdere verduidelijkingen en/of meer expliciet maken van tekstuele beschrijvingen inclusief verwijzingen via hyperlinks. Het werkboekje is uitgebreid met een hoofdstuk 4 'Waterkwaliteitsbeoordeling en eventuele corrigerende maatregelen', dat in de richting van monteurs vooral informatief is bedoeld.
- PCD 17 'Richtlijn voor de kwaliteitsborging van chemicaliën ten behoeve van de bereiding

van drinkwater; In het volledige traject van productie tot en met gebruik'

In opdracht van het zogeheten Platform Bedrijfsvoering is in 2007 – 2008 door het toenmalige Kiwa Certificatie en Keuringen het rapport 'Kwaliteitsrichtlijn voor chemicaliën ten behoeve van de bereiding van drinkwater; Voor het volledige traject van productielocatie tot en met zuiveringsstation' opgesteld. Het belangrijkste doel van dat rapport was de beheersing van de kwaliteitsaspecten en daarmee het minimaliseren van de risico's van chemicaliën, die zijn bedoeld voor de bereiding en behandeling van drinkwater in het gehele traject vanaf de productielocatie tot en met het gebruik op de drinkwaterproductielocatie.

Daarnaast ging het om uniformiteit in de omgang met en de controle op die chemicaliën door de drinkwaterbedrijven en een efficiënte en uniforme manier van kwaliteitscontrole (op de productie) daarvan door middel van een gecentraliseerde landelijke aanpak en een gesloten afnemersfront. Na een kleine 15 jaar is dit rapport geactualiseerd en omgezet in een praktijkcode. Als belangrijkste verschillen tussen het Kiwa-rapport uit 2008 en deze praktijkcode worden de volgende genoemd:

(i) In deze praktijkcode zijn chemicaliën met de voorgeschreven 'erkende kwaliteitsverklaring' volgens de ministeriële Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening als uitgangspunt genomen, in plaats van het toenmalige en op vrijwilligheid gebaseerde 'Kiwa-ATA'.

(ii) De richtlijn bevatte een betrekkelijk uitgebreide beschrijving van het vervoer van de productielocatie van chemicaliën naar de drinkwaterproductielocatie. Die beschrijving

is destijds aanleiding geweest voor het opstellen van een beoordelingsrichtlijn voor het vervoer van chemicaliën door certificatieinstelling Kiwa Nederland. Concreet betreft dit de BRL-K15001 ('Beoordelingsrichtlijn kwaliteit leveringsketen chemicaliën drinkwatervoorziening voor het Kiwa procescertificaat voor het transport van drinkwaterchemicaliën, aan te duiden als het Kiwa ATD'). Op basis daarvan is er sinds eind 2009 de mogelijkheid van gecertificeerd vervoer van chemicaliën in bulk. Door het gebruik van dergelijk vervoer wordt de kwaliteit van de bulkchemicaliën tijdens het vervoer van productielocatie naar drinkwaterproductielocatie met inbegrip van het voorkómen van bewuste verontreiniging, zo veel mogelijk gewaarborgd. De praktijkcode heeft gecertificeerd vervoer als uitgangspunt.

Drinkwaterbedrijven gebruiken praktijkcodes als handvatten voor een efficiënte en kwalitatief hoogwaardige bedrijfsvoering. Het Platform Bedrijfsvoering zorgt ervoor dat deze documenten structureel worden geactualiseerd. Medewerkers van drinkwaterbedrijven en ook andere geïnteresseerden hebben via een vrij toegankelijke website toegang tot de documenten, die worden aangeduid als 'Praktijkcode Drinkwater'. Zo kunnen de bedrijven deze 'PCD's' in hun eigen werk gebruiken en ook bijdragen aan het actueel houden ervan. 'Praktijkcodes drinkwater' met de onderliggende documenten zijn in te zien op de website [PraktijkcodesDrinkwater.nl](https://www.praktijkcodesdrinkwater.nl)

Voor meer informatie: Martin Meerkerk van KWR Water Research Institute, (030) 60 69 591