

## Verslag Aquo Expertgroep Chemie

---

Notulist Marga Bogaart (IHW)	Onderwerp Verslag Aquo Expertgroep Chemie
Voorzitter Stephany de Maaijer (IHW),	Datum en plaats overleg 10 oktober 2019, 14:00 uur, zaal 14.11 Informatiehuis Water, Stationsplein 89 te Amersfoort
Aanwezigen <i>Leden expertgroep Chemie</i> Moniek Hanko (WS Hunze en Aa's)	Afwezigen <i>Leden expertgroep Chemie</i> (mk) Marjanne van den Berg (Synlab), (mk) Ronald van der Vliet (RWS), Everlien Overeem – Bos (Eurofins) (mk) Hans de Kok (Aqualysis),
<i>Indieners wijzigingsvoorstellen</i> IHW: W-1302-0044, W-1907-0014 Frans Lüers (Waterschap De Dommel): W-1404-0012 Ferry van Tol (Aqualab Zuid): W-1904-0002, W-1908-0014	<i>Indiener wijzigingsvoorstel</i> (mk) Janco van Gelderen (IHW), W-1901-0044 Geert Kraijema (Aqualab Zuid): AP 20190509-02 (mk) Aad Windmeijer (Eurofins Analitico): W-1908-0002 Erik ten Winkel ( Ecosys): W-1904-0003 (mk) Henny vd Heuvel (RWS): W-1903-0008 (mk) Wim Mooij (Hoogheemraadschap van Rijnland), Elwin Nieuwenhuis (Aquon) en Herman Roebersen (Al-West), W-1404-0012 (mk) Linda van den Brink of Anita Vijverberg (geonovum), W-1908-0019
<i>Agendaleden expertgroep Chemie</i> Pieter van der Mossel (Wetterskip Fryslân)	

---

## 1. Opening

Welkom voor diegene die aanwezig zijn. Afmeldingen ontvangen zie (mk) bij afwezige. Hans de Kok had aangegeven geen opmerkingen te hebben op de voorgestelde wijzigingsvoorstellen. De laatste 2 boulets, hieronder bij de mededelingen, waren nadat de agenda verstuurd was, toegevoegd. Gezien de minimale bezetting, alleen Moniek is er als EG-lid, wordt besloten om te kijken wat er door kan gaan.

## 2. Mededelingen

- 20 november is de IHW netwerkdag bij Waternet te Amsterdam, u bent van harte uitgenodigd. Aanmelden kan tot 1 november 2019 via de IHW-website.
- In het Aquo gebruikersoverleg op dezelfde datum maar van 11:45 – 13:45 wordt een presentatie gehouden over de productivisie op de Aquo-standaard. U was van harte uitgenodigd.
- Het wijzigingsformulier (het RfC sjabloon) krijgt binnenkort een update. Zorg dat u altijd de meest recente versie van de website download en gebruikt.
- Afspraak met SIKB: Bij aanpassing van omschrijving van een domeinwaarde wordt de code niet aangepast zolang de betekenis niet verandert. Of te wel: je verandert alleen het sleutelveld als de betekenis wijzigt of het gebruik in de praktijk anders is. CAS-nummer is in Aquo extra informatie, wijzigen van CAS-nummer wordt besproken in EG, maar leidt niet tot wijzigen code of ID van de stof.

Een samenwerkingsprogramma van:

## Verlag Aquo Expertgroep Chemie

- Impactmatrix wordt aangepast; eenvoudiger en duidelijker o.a. i.v.m. samenwerking m. SIKB. 16 oktober rondsturen, uiterlijk 21 oktober schriftelijk commentaar.

### 3. Actiepunten uit vorig verslag

De acties die op de agenda op afvoeren staan komen niet meer terug in dit verslag. Op een drietal actiepunten was nog een reactie.:

- AP 20181011-03 betreft RfC W-1809-0001, domeintabel normgroep. Hier zal Frans Lüers nog op reageren. Blijft op de Actiepuntenlijst.

- AP 20190509-03, eDNA metingen, hierover is contact geweest met Liesbeth Visser van Agualab-Zuid (Geert Kraaijema is bij de NEN gaan werken) en zal verder uitgewerkt worden, een werkgroep zou wenselijk zijn. Blijft op de Actiepunten lijst. Stephany zal aan de deelnemers van het overleg rondsturen wat er al bekend is over het uitwisselen met eDNA. (nieuw actiepunt)

- AP 20190509-07. Ronald van der Vliet heeft via de mail laten weten dat de proefperiode van SciFinder, onderdeel van CAS.com, positief bevonden is. Echter het is een duur pakket. RWS kijkt nog of er een account op genomen kan worden.

### 4. Wijzigingsvoorstellen

#### RfC's ter advies

RfC	Omschrijving	Advies met desnoods opmerking
W-1901-0044	aanpassen van CASnr bij metaldehyde	akkoord
W-1903-0008	dubbel CASnr in domeintabel Parameter.	akkoord
W-1904-0002	Aan te passen tetramethylpenteen	akkoord
W-1904-0003	Aanpassen CAS-nummers van 2 organotinnen	akkoord
W-1302-0044	aanpassen domeintabel waardebepalingsstechniek	Frans Lüers geeft aan hier niet akkoord mee te gaan. Dit omdat hij nu bv AA als Waardebepalingstechniek ontvangt, en hij verwacht dat hij moeizaam andere informatie over de analyses zal krijgen. Moniek Hanko bevestigt dat. Vanuit Aquo is het ongewenst om deze waarden in de domeintabel waardebepalingsstechniek te laten staan: Zo hou je foute waardes in de standaard in stand en dat is niet wenselijk. Enkel AA is een apparaat en hoort hier niet als zodanig thuis, wel in combinatie met een detectietechniek. Marga heeft toegezegd het RfC aan te passen door de apparaten toe te voegen aan de domeintabel Meetapparaat en het RfC schriftelijk toe te sturen naar alle Expertleden. ECHTER achteraf gezien, dit zal niet gaan, (uit de praktijkrichtlijn:) <i>Definitie Meetapparaat: Apparaat dat gebruikt wordt in het veld voor het doen van waarnemingen Toelichting: Dus niet voor uitnemen van monsters (bemonsteringsapparaat). Wel voor het doen van plaatsbepaling (plaatsbepalingsapparaat).</i> Dus.. ook niet te gebruiken voor een analyseapparaat. Je moet het apparaat samen met een detectietechniek o.i.d. gebruiken in de domeintabel waardebepalingsstechniek, zoals aangegeven in het

Een samenwerkingsprogramma van:

## Verlag Aquo Expertgroep Chemie

RfC	Omschrijving	Advies met desnoods opmerking
		tabblad RfC domeintabel. Zie ook de aangescherpte definitie op de domeintabel in het RfC. <b>RfC wordt onveranderd alsnog schriftelijk aangeboden aan de expertleden, zodat zij hun advies erover kunnen geven.</b>
W-1907-0014	Groepsindeling van Aardgas aanpassen in de domeintabel Parameter	akkoord
W-1908-0002	Aanpassing van een aantal PFAS namen en Aquo-codes	<b>akkoord, om af te wijzen</b> , eenmaal toegevoegde codes en omschrijvingen die NIET FOUT zijn worden NIET gewijzigd.
W-1404-0012	verwijderen parameter SMBAS en bijbehorende WNSen	akkoord
W-1908-0014	3 foute CASnrs	akkoord
W-1908-0019	toevoeging diverse domeinwaarden + wijziging parameter	<b>Advies om af te wijzen</b> , voor wat betreft de aanpassing van geleidbaarheid. Vooral om de opmerking op het voorblad van het RfC van Marc Hartogs, adviseur hydrometrie RWS: <i>Geleidbaarheid is de eigenschap van een stof (in dit geval water) om een elektrische stroom te kunnen geleiden. Om dit vast te stellen moet je deze dan meten, dat doe je door de specifieke geleidbaarheid (een vast volume op een bepaalde tijd, temperatuur, ..... ) te bepalen.</i> Dus je meet de geleidbaarheid. Hier ook de regel van de standaard toepassen, als een omschrijving NIET FOUT liever niet wijzigen. <b>Gezien het een lastige aanvraag tot wijziging is, en er maar één expert-lid aanwezig is, wordt er geadviseerd schriftelijk advies te vragen aan de andere expertleden chemie.</b>

Van twee RfC's wordt nog input/akkoord van de andere Expertleden Chemie gevraagd. Aub reageren vóór 21 oktober, zodat ze dan nog meekunnen in de TW overleggen. Zie de tabel hierboven.

### 5. Ter informatie en uw aandacht gevraagd

Over de inventarisatie parameterlijsten, zal aan het einde van de vergadering apart aan Ferry van Tol worden toegelicht omdat verder alle aanwezige bij het gebruikers overleg waren waarin dit item ook besproken was.

### 6. Volgende bijeenkomst

Volgende overleggen voor 2020 staan gepland op: donderdag 14 mei en donderdag 8 oktober. De uitnodigingen worden later toegestuurd.

### 7. Rondvraag

Er wordt geen gebruik gemaakt van de rondvraag.

### 8. Sluiting

Bedankt voor diegene die aanwezig waren. Ferry van Tol wordt nog bijgepraat over de parameterlijsten. Ook wordt Ferry van Tol gevraagd of hij lid wil worden van de Expertgroep Chemie. En ja dat wil hij wel. Dus bij dezen een nieuw lid voor de expertgroep. Heel fijn!

Een samenwerkingsprogramma van:

Interprovinciaal Overleg



Rijkswaterstaat  
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

UNIE VAN  
WATERSCHAPPEN

## Verslag Aquo Expertgroep Chemie

### 9. Actiepunten

#	Actie	Uitvoerende	Status-datum	Status
20181011-03	Memo over domeintabel normgroep (W-1809-0001). RfC-document aub doornemen, reacties indienen bij de servicedesk. Wordt besproken in de TW	Alle leden van de Expertgroep Chemie ---- Frans Lüers zal nog reageren	9-5-2019  ----- 10-10-2019	Uit overleg van 11-10-2018. >> Geen reacties.
20190509-02	Vragen eDNA-expert binnen Aqualab-zuid contact op te laten nemen met Stephany en het opzetten van een werkgroep om te komen tot een voorstel hoe eDNA in te bedden in de Aquo-standaard	Stephany de Maaijer Liesbeth Vissers	9-5-2019	Contact geweest, verder uitwerken
20191010-01	Informatie rondsturen aan deelnemers overleg over uitwisselmogelijkheden met eDNA zoals nu al mogelijk is binnen de Aquo-standaard.	Stephany de Maaijer	10-10-2019	Nieuw
20191010-02	Schriftelijk advies gevraagd voor een 2-tal RfC's, W-1302-0044 en W-1908-0019. Met de vraag te reageren vóór 21-oktober 2019 zodat deze nog meekan naar het TW-Metingen overleg en naar het CCvD, zodat het meegenomen kan worden in de komende update.	Alle Expertleden, die niet op het overleg aanwezig waren.	10-10-2019	Nieuw

#### Ontvangen schriftelijk advies van de Expert Leden:

Pieter v/d Mossel: W-1302-0044: Geen opmerkingen, W-1908-0019: Akkoord met het advies.

Ronald v/d Vliet: Ik ben het eens met hetgeen wat genotuleerd staat bij w-1302-0044, je moet een apparaat met detectietechniek opnemen en niet alleen het apparaat. Wel het advies, controleer de domeintabellen meetapparaat.

Met deze adviezen wordt niet afgeweken van wat in eerste instantie is besproken, daarmee zijn de 2 RfC's vastgesteld zoals ze nu voorliggen. W-1302-0044 doorvoeren, W-1908-0019, betreffende de aanpassing op de term Geleidendheid, afwijzen.

Een samenwerkingsprogramma van:

Interprovinciaal Overleg



Rijkswaterstaat  
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

UNIE VAN  
WATERSCHAPPEN