

## Verslag - concept -

### Technische Werkgroep Metingen

**Datum:** 4 juni 2020  
**Tijd:** 11.00 – 12.45 uur  
**Plaats:** Via Teams  
**Kenmerk:** PRJ219

Aanwezig:	Afwezig (met kennisgeving):
Bert Darwinkel, Tauw	Herman Roebersen, AI-West
Dave Oberweis, DAO advies	Aad Windmeijer, Eurofins Analytico
David Balder, RWS	Guus Huls, Waterschapshuis
Erik Burger, Ecosys	Lex van Dolderen, Nelen Schuurmans
Erwin Moll, Nazca Solutions	
Eva Hoekstra, TNO	
Ferry van Tol, Aqualab Zuid	
Frans Lüers, Ws de Dommel	
Gerard van Reisen, IHW	
Hinne Reitsma, IHW	
Hans Blonk, Visma Roxit (notulist)	
Jesse Lubben, Visma Roxit	
Koos Boersma, IHW	
Marga Bogaart, IHW	
Marie-Claire Eichhorn, Nazca Solutions	
Martijn Heijen, Visma Roxit	
Maurice Maissan, Genetics	
Paul Sohier, TNO	
Richard Zoetekouw, SYNLAB	
Robin Huisman, TerraIndex	
Roeland Heuff, SIKB (voorzitter)	
Sander Otto, Aquon	
Stephany de Maaijer, IHW	

<p><b>1. Opening en vaststelling agenda</b></p> <p>Roeland opent de vergadering en heet iedereen welkom. Er zijn géén aan- of opmerkingen op de agenda.</p>		
<p><b>2. Wijzigingsvoorstellen IM Metingen versie 14.3</b></p> <p>1776: Dave en Gerard hebben modelmatig bedenkingen tegen het voorstel. Voorstel bevat een pragmatische oplossing voor het geconstateerde probleem. Andere oplossingen zouden leiden tot een zware/complexere oplossing. Gerard en Dave komen eventueel met een tegenvoorstel. Frans en Hinne kunnen de impact op de Aquo-standaard c.q. Aquo-kit nog niet overzien en gaan die alsnog bekijken. Eventuele</p>	<p>Dave, Gerard Frans,</p>	<p>87 88</p>

<p>reacties binnen een week naar de helpdesk van SIKB.</p> <p>1778: Geen aan- of opmerkingen.</p> <p>1780: Nog wel bevestiging van de BRO of zij daadwerkelijk rapportagegrens bedoelen. Zo ja, dan geen bezwaar om dit optionele veld met een duidelijke definitie toe te voegen. Roeland stemt af met de BRO.</p>	<p>Hinne</p> <p>Roeland</p>	<p></p> <p>89</p>
<p><b>3. Update domeintabellen Metingen 2020-06</b></p> <p>W-2004-0009: TW volgt advies van de Expertgroep Chemie, waarmee indiener akkoord is: géén aanpassing van de domeinwaarden nodig.</p> <p>W-1911-0013: David gaat volgende week eventuele impact op BoToVa na.</p> <p>W-1908-0002: Geen aan- of opmerkingen.</p> <p>W-1808-0026: Expertgroep Chemie is akkoord met het voorstel m.u.v. drie domeinwaarden, omdat het geen chemische stoffen betreffen. TW adviseert om deze drie domeinwaarden te laten vervallen.</p> <p>Koos licht voorstel W-2005-0011 toe. Heeft géén impact op het model of domeinwaarden, maar is toegevoegd om niet te vergeten dit onder de aandacht te brengen. De toekomstige migratie van de oude Aquo site naar de nieuwe Semantische Wiki omgeving heeft effect op de URL/URI strategie. T.z.t. volgt meer informatie over de implementatie.</p> <p>Koos licht ook voorstel W-2005-0010 toe. Hierin wordt beschreven hoe de nieuwe standaard structuur van de domeintabellen in de nieuwe domeintabellen-service er uit gaat zien. Dit sluit aan op wat tijdens de voorgaande TW SIKB0101 is besproken. Zowel IHW en SIKB zijn bezig om tot een nieuwe standaard/vaste structuur te komen. Koos en Roeland stemmen beide trajecten met elkaar af. De nieuwe domeintabellen service kent een modulaire opbouw, waarbij gebruik gemaakt wordt van GUID's om onderlinge relaties aan te geven. Via API's is de inhoud te bevragen. Diverse exportformaten zoals JSON, CSV en XML worden ondersteund.</p> <p>Voor de zomervakantie komen er sessies waarin de service gepresenteerd wordt. Er kan dan ook mee geoefend worden. Hiervoor is een gevulde service nodig. De proefmigraties en bijbehorende opschoon- en verbeteracties lopen. Koos stuurt link met meer (Engelstalige) informatie. De gebruikershandleiding van het portaal wordt Nederlandstalig.</p> <p>Robin verzoekt via de chat om de omschrijving van de domeinwaarden meertalig te maken. Koos geeft via de chat aan dat hier zeker naar gekeken wordt: of zelf definitie maken of verwijzen naar een definitie in een internationale standaard. bv Seedata net.</p> <p>Via de chat geeft Robin de volgende aandachtspunten/wensen door voor de</p>	<p>David</p> <p>Koos, Roeland</p> <p>Koos</p>	<p>90</p> <p>91</p> <p>92</p>

<p>domeintabellenservice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Totale download van een domein (bijv. alles van IMMetingen of IMSIKB0101) van alle tabellen (in XML en in Excel);</li> <li>• Wijzigingen vanaf een datum als download krijgen in XML en Excel. Per tabel of heel domein. Vanaf die datum zijn per tabel deze codes 'nieuw', deze zijn 'vervallen' en deze zijn van 'omschrijving of definitie veranderd'.</li> <li>• Duidelijk leesbaar overzicht zoals in de huidige wijzigingsdocumenten van SIKB releases. Daarnaast een export die geautomatiseerd verwerkt kan worden.</li> <li>• Wijzigingen bijhouden in een record wordt gemist, bijvoorbeeld als definitie is gewijzigd. Hoe wordt die historie zichtbaar?</li> <li>• Graag aandacht voor speciale tekens. Huidige service gaat hier slecht mee om.</li> <li>• Graag aandacht voor Technische tabellen zoals MonsternamenKenmerk en relatietabellen, die niet passen in de voorgestelde standaard structuur.</li> </ul>																						
<p><b>4. Voortgang Model Driven Design (MIM)</b> Gezien de tijd wordt besloten om dit agendapunt door te schuiven naar de volgende TW. Suggestie wordt gedaan om webinars in te zetten voor het delen van dergelijke achtergrondinformatie. Dan is het ook mogelijk om anderen te laten aanhaken.</p>																						
<p><b>5. Verslag vorige vergadering</b></p> <p><i>PRJ219 Verslag TW Metingen 20200213 – concept</i> De vergadering heeft geen aan- of opmerkingen op het verslag.</p> <p><i>PRJ219 Actielijst TW Metingen 20200213</i> Voorafgaand aan de vergadering is de actielijst al bijgewerkt. Er zijn géén aan- of opmerkingen. De geactualiseerde lijst is opgenomen in de bijlage.</p>																						
<p><b>6. Rondvraag en sluiting</b></p> <p>Bij de rondvraag verzoekt Marie-Claire om goed voorbereid de vergadering in te gaan en eventuele impact van wijzigingsvoorstellen op bijv. Aquo vooraf te onderzoeken. Bespreken van voorstellen kost nu te veel tijd.</p> <p>Naar aanleiding van de daaropvolgende discussie gaan Frans, Koos en Roeland met elkaar in gesprek over het gezamenlijke beeld vanuit de water- en bodemsector met betrekking tot het beheer van de datastandaarden.</p> <p>Roeland sluit de vergadering om 12.45.</p>	<p>Frans, Koos, Roeland</p>	<p>93</p>																				
<p><b>7.</b></p> <table border="1" data-bbox="312 1525 1174 1682"> <thead> <tr> <th>Wijzigingsverzoeken Uiterlijk ingediend</th> <th>EG</th> <th>TW</th> <th>CCvD Datastandaarden</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>n.v.t.</td> <td></td> <td>do. 13/2 (wk 7)</td> <td>vr. 6/3 (wk 10)</td> </tr> <tr> <td>vr. 17/4 (wk 16)</td> <td>do. 14/5 (wk 20)</td> <td>do. 4/6 (wk 23)</td> <td>vr. 26/6 (wk 25)</td> </tr> <tr> <td>n.v.t.</td> <td></td> <td></td> <td>vr. 25/9 (wk 39)</td> </tr> <tr> <td>vr. 18/9 (wk 38)</td> <td>do. 8/10 (wk 41)</td> <td>do. 29/10 (wk 44)</td> <td>vr. 20/11 (wk 47)</td> </tr> </tbody> </table>	Wijzigingsverzoeken Uiterlijk ingediend	EG	TW	CCvD Datastandaarden	n.v.t.		do. 13/2 (wk 7)	vr. 6/3 (wk 10)	vr. 17/4 (wk 16)	do. 14/5 (wk 20)	do. 4/6 (wk 23)	vr. 26/6 (wk 25)	n.v.t.			vr. 25/9 (wk 39)	vr. 18/9 (wk 38)	do. 8/10 (wk 41)	do. 29/10 (wk 44)	vr. 20/11 (wk 47)		
Wijzigingsverzoeken Uiterlijk ingediend	EG	TW	CCvD Datastandaarden																			
n.v.t.		do. 13/2 (wk 7)	vr. 6/3 (wk 10)																			
vr. 17/4 (wk 16)	do. 14/5 (wk 20)	do. 4/6 (wk 23)	vr. 26/6 (wk 25)																			
n.v.t.			vr. 25/9 (wk 39)																			
vr. 18/9 (wk 38)	do. 8/10 (wk 41)	do. 29/10 (wk 44)	vr. 20/11 (wk 47)																			