
Opsteller

Elsa Boeve

Onderwerp

Versie informatiedocument

Aquo-kit versie 4.5

Aan

Gebruikers Aquo-kit

Datum

08-05-2025

Kopie

Kenmerk

Inleiding

Deze memo bevat een overzicht van de aanpassingen van de functionaliteit in Aquo-kit versie 4.2 ten opzichte van de vorige versie. Een aantal wijzigingen zijn van technische aard en doorgevoerd om het functioneel beheer te verbeteren. Een aantal wijzigingen in de basisdata zijn al eerder uitgevoerd in de database, maar administratief gekoppeld aan versie 4.5.

Een gedetailleerde beschrijving van de functionaliteit staat in het document met Aquo-kit Specificaties (SSS). Dit document is [hier](#) te downloaden.

In 2023 is samen met belanghebbenden (RWS, waterschappen, specialisten) afgesproken om jaarlijks een TWN update door te voeren. Op dit moment zijn alle TWN wijzigingen tot september 2024 verwerkt in de Aquo-kit. Dat wil zeggen nieuwe biotaxa zijn toegevoegd en wijzigingen in bijvoorbeeld TWN-status zijn doorgevoerd in de Aquo-kit.

In de tabel op de volgende pagina zijn de wijzigingen met, indien relevant, een verwijzing naar een specificatie in Aquo-kit Specificaties (SSS) en een stappenplan opgenomen. Op deze manier is snel en gemakkelijker na te gaan wat er waar in de applicatie en eventueel werkwijze of aanlevering van data is gewijzigd.

Wijziging	Omschrijving wijziging	Functie Aquo-kit	Specificatie	Stappenplan
Algemeen				
W-2311-0011	Inlognaam zichtbaar in venster	Alle	5202j, 6301c	n.v.t.
W-2409-0001	Verwijderen attribuut plaatsobject.krwwatertype_doel (vervolg op W-2406-0023)	n.v.t.	Verwijderd	n.v.t.
Importeren				
W-2209-0014	Controle import biologische meetwaarden op alle biologische kenmerken	Importeren meetwaarden	n.v.t.	n.v.t.
W-2303-0014	Import van duplicaten niet toestaan	Importeren meetwaarden	2302h	n.v.t.
W-2406-0015	Bij import CSV-bestanden ook kolomkoppen in CamelCase-schrijfwijze accepteren	Importeren meetwaarden	n.v.t.	n.v.t.
W-2406-0016	Broncode m.b.t. import oud UM-Aquo-formaat opschonen.	Importeren meetwaarden	n.v.t.	n.v.t.
Toetsen Waterkwaliteit-chemie				
W-2104-0026	Saliniteit automatisch berekenen o.b.v. EGV(GELDHD) en T en toevoegen bo66	Toetsing	2605n, 2605o	n.v.t.
W-2305-0005	Beperken aantal regels logvenster bij chemische toetsing	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2404-0011	Doorzicht - mogelijk wijziging grenswaarde klasse goed/zeer goed	Toetsing	2601c, 2601d	n.v.t.
W-2406-0017	Bij toetsresultaten wordt KRW-watertype onterecht vastgelegd bij BMA	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2409-0005	Opname PFAS toetsing (als PEQ) in Aquo-kit en toevoegen bo75	Toetsing	2.6.5 Bijzondere omstandigheid, zie bo75	
W-2412-0049	Flexibel badseizoen in zwemwatoetsing verwerken, wijzigen controles en meldingen	Toetsing	2.6.3 Zwemwater (ZWR-2006), 2603a1 t/m/ 2603g2	Toetsing Zwemwaterkwaliteit
Toetsen Waterkwaliteit-biologie				
W-2306-0001	Melding en EKR berekening soortenrijkdom <10 R7/R16 incorrect	Toetsing	2.8.4.3 EKR-berekening en toetsing; 3) Kwaliteitselementen	n.v.t.
W-2306-0019	Aanpassen BO403: i.p.v. uitsluiten, meenemen meetwaarden	Toetsing		n.v.t.

Informatiehuis Water

Memo

W-2406-0020	Bij toetsing OVWFLORA wordt toetsresultaat met kental NULL aangemaakt (uitsluitend diatomeeën)	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2407-0018	Dubbele toetsresultaten bij toetsing FYTOPL (grootheidcode=FYT_SRTS)	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2407-0019	Dubbele toetsresultaten bij toetsing MACFN (poolen monsters)	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2410-0013	Bij toetsing FYTOPL wordt toetsresultaat met kental NULL aangemaakt	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2411-0004	Deelmaatlatten VIS normwaarde incorrect bij enkele watertypen (weergave)	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
W-2411-0008	Dubbele toetsresultaten bij toetsing VIS	Toetsing	n.v.t.	n.v.t.
KRW-monitoringprogramma, - beoordeling, -vaststellen en -publiceren				
W-2209-0021	Broncode voor verwerken projectieregels met stofgroepen opschonen	Monitoringprogramma, Projectieregels	3301f verwijderd	Stappenplan KRW monitoringprogramma OW
W-2404-0017	Attribuut namespace uit snapshot-tabellen en bestanden verwijderen	Beoordelen, Genereren snapshots	n.v.t.	n.v.t.
W-2406-0019	Bij KRW-beoordeling geen rekening houden met projectieregels van Stofgroepen.	Beoordelen	3601g1 verwijderd	
W-2407-0008	Projectieregels importeren, WL andere waterbeheerder mogelijk	Monitoringprogramma, Projectieregels	n.v.t.	n.v.t.
W-2412-0001	Snapshotbestand KRWMonsterObjecten: MonsternemingsDatum niet correct ingevuld	Beoordelen, Genereren snapshots	n.v.t.	n.v.t.
W-2501-0001	Nieuwe monitoringlocatie kan niet in meetlocatie-parameters worden geïmporteerd	Monitoringprogramma, Monitoringlocaties	n.v.t.	n.v.t.
Raadplegen				
W-2411-0009	Ook monsterid uit tabel meetwaarden tonen als er geen record in monsterobject is		n.v.t.	n.v.t.
LEW - publiceren				
W-2305-0013	Tabel lew_meetobject - verwijderen overbodige attributen		n.v.t.	n.v.t.