

WAC UPDATES

Code	Titel	Datum	Wijziging
WAC/I/A/010	Conservering en behandeling van watermonsters	05/2010	Aanpassing conservering sulfiden Verwijdering opmerking onder tabel 2 ivm metaal en Hg conservering Aanpassing conservering ureum Recipient cyaniden: toevoeging Glas
WAC/II/A	Methoden voor de bepaling van organoleptische parameters	02/2010	Aanpassing titel
WAC/III/A	Methoden voor de bepaling van de algemene anorganische parameters	02/2010	Aanpassing titel
WAC/III/A/001	Droogrest	09/2009	Temperatuur aanpassing van (105±2)°C naar (105±5)°C
WAC/III/A/002	Asrest	09/2009	Toevoeging opmerking §5 omtrent tijdsduur verassing van 4 uur Aanpassing temperatuur naar (550±25)°C
WAC/III/A/005	pH	09/2009	Aanpassing conform ISO 10523:2009
WAC/III/B	Methoden voor de bepaling van elementen	02/2010	Aanpassing titel Toevoegen referentie ISO 15586:2003 (GF-AAS) voor verschillende elementen Bepaling van Hg: verwijderen referentie ISO 17294 (ICP-MS), toevoegen referentie EPA 200.8 (ICP-MS)
WAC/III/B/002	Ontwluiting voor de bepaling van geselecteerde elementen in water – aqua regia ontsluiting	02/2010	Toevoegen in Annex E: ontsluitingsmethoden voor Ti en Sn
WAC/III/C	Methoden voor de bepaling van anionen	02/2010	Aanpassing titel
WAC/III/C/001	Bepaling van opgeloste anionen door vloeistofchromatografie. Bepaling van bromide, chloride, fluoride, nitraat, nitriet, orthofosfaat en sulfaat	06/2010	Herziening methode conform ISO 10304-1:2007
WAC/III/C/040	Potentiometrische bepaling van opgelost en zuur milieu oplosbare sulfiden	09/2009	Aanpassing toepassingsgebied Toevoegen definities: opgelost en totaal sulfiden Toevoeging monstervoorbehandeling
WAC/III/C/041	Spectrofotometrische bepaling van opgelost en zuur milieu oplosbare sulfiden	09/2009	Aanpassing toepassingsgebied Toevoegen definities: opgelost en totaal sulfiden Toevoeging monstervoorbehandeling
WAC/III/D	Methoden voor de bepaling van groepparameters	02/2010	Aanpassing titel
WAC/III/D/020	CZV	06/2009	Aanpassing §7.2.2 wat betreft beschrijving kooktemperatuur
WAC/III/D/030	Kjeldahl-N	06/2009	Aanpassing §5 kwaliteitscontrole
WAC/III/D/050	Bepaling van de totale organische koolstof (TOC) en van de opgeloste organische koolstof (DOC)	09/2009	Volledige revisie van de methode
WAC/III/E	Methoden voor de bepaling van kationen	02/2010	Aanpassing titel
WAC/III/E/021	Bepaling van het gehalte aan ammoniakale stikstof met behulp van doorstroomanalyse	05/2010	Figuur 1 aangepast
WAC/IV/A/002	Bepaling van polycyclische aromatische koolwaterstoffen in water	12/2009	Volledige revisie van de methode
WAC/IV/A/015	Bepaling van matig vluchtige chloorkoolwaterstoffen in water	09/2010	Volledige revisie van de methode: eind 2009, nadien kleine tekstuele aanpassingen oa. §2.1 extractie SPE opgenomen
WAC/IV/A/016	Bepaling van vluchtige organische verbindingen in water	12/2009	Volledige revisie van de methode
WAC/IV/A/025	Bepaling van perfluorverbindingen in water met LC-MS/MS	01/2010	Nieuwe methode (ontwerp)

Code	Titel	Datum	Wijziging
WAC/IV/B/010	Extraheerbare organische halogeenvbindingen (EOX) in water	12/2009	Toevoeging monsteneming en bewaring; kleine tekstuele aanpassingen
WAC/IV/B/011	Adsorbeerbare organische halogeenvbindingen (AOX) in water	01/2010	Criterium procedureblanco voor zoutbelast water
WAC/V/A/001	Bepaling van totaal kiemgetal	02/2010	nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. voor een verdunningsreeks van een watermonster mag eveneens steriel leidingwater of steriel demiwater worden gebruikt. WAC-temperatuurgrenzen zijn conform de wettelijke bepaling.
WAC/V/A/002	Bepaling van <i>totaal coliformen</i> en <i>E.coli</i>	02/2010	nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. voor een verdunningsreeks van een watermonster mag eveneens steriel leidingwater of steriel demiwater worden gebruikt. bijkomende filter(s) op een Tergitol schaal mogen voor de bepaling van <i>E.coli</i> geïncubeerd op 44°C gedurende 21±3 uur, om de groei van bijkomende flora te onderdrukken. temperatuurgrenzen van incubaties aangepast conform ISO.
WAC/V/A/003	Bepaling van <i>enterokokken</i>	02/2010	nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. temperatuurgrenzen incubator 36°C aangepast conform ISO. voor een verdunningsreeks van een watermonster mag eveneens steriel leidingwater of steriel demiwater worden gebruikt.
WAC/V/A/004	Bepaling van <i>Salmonella</i>	02/2010	nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. temperatuurgrenzen incubator 36°C aangepast conform ISO. Update referenties aanrijking van <i>Salmonella</i> in één of twee selectieve vloeibare media MKTTn toegevoegd. aantal agarplaten voor de bevestigingstesten conform de norm.

Code	Titel	Datum	Wijziging
WAC/V/A/005	Bepaling van <i>Legionella pneumophila</i> en <i>Legionella species</i>	09/2010	aanpassing bij bemonsteringsmethode van dompelsonsters en bij de ISO 11731 methode bij de zuurbehandeling (concentratie van de zure buffer) toevoegen 'melding van methode voor waters van koeltorens en klimaatregelingsystemen volgens NF T 90-431' nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. temperatuurgrenzen incubator 36°C aangepast conform ISO. §6.1 bemonstering – punt d) na bemonstering van dompelsonstres thiosulfaat doseren. §6.3.4 en §6.4.6: bevestiging van presumptieve <i>Legionella</i> kolonies aangepast
WAC/V/A/006	Bepaling van <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	02/2010	nuancering van biocides nuancering van locatie voor het voordrogen van petrischalen. temperatuurgrenzen incubator 36°C aangepast conform ISO. voor een verdunningsreeks van een watermonster mag eveneens steriel leidingwater of steriel demiwater worden gebruikt.
WAC/V/A/007	Bepaling van <i>Clostridium perfringens</i>	09/2010	nuancering van biocides temperatuurgrenzen incubator 36°C aangepast conform ISO. §4.3.3 en §4.3.4: werkwijze aangepast
WAC/V/B/001	Ecotoxiciteitstest: Overlevingstest op watervlo (<i>Daphnia magna</i>)	02/2010	§4.3 Materiaal aangepast §6.1 Voorafgaande acties aangepast §7 Eerstelijnscontrole aangepast
WAC/V/B/003	Ecotoxiciteitstests: algengroei-inhibitietest	02/2010	Update nieuwe methode
WAC/V/B/004	Ecotoxiciteitstest: bacteriële luminescentie-inhibitietest	02/2010	Update nieuwe methode
WAC/V/B/005	Verkorte ZAHN WELLENS test voor afvalwaters	02/2010	Nieuwe methode