

Liste der aktualisierten Analysemethoden in flexiblen Akkreditierungsbereichen

Das Labor besitzt vier flexible Akkreditierungsbereiche (Kategorie 3). Innerhalb dieser Bereiche dürfen die bereits akkreditierten, genormten Analysemethoden mit neuen Ausgabeständen angewendet werden. Die Akkreditierung erstreckt sich automatisch auf diese aktualisierten Analysemethoden.

Sie sind in folgenden Tabellen aufgelistet:

1. Untersuchungen von Wasser (Trinkwasser, Grundwasser, Schwimm- und Badebeckenwasser und Nutzwasser)

Parameter	Aktualisierte Analysemethoden	Eingeführt am
Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C21) 2016-11	09.10.2019
freies Chlor und Gesamtchlor	DIN EN ISO 7393 (G4-2) 2019-03	15.06.2020
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484 (H3) 2019-04	09.10.2019
Probenahme	DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2019-07	03.06.2020
Legionellen	DIN EN ISO 11731 2019-03	17.07.2020

2. Untersuchungen von Boden, Abfall und Stoffen zur Verwertung

Parameter	Aktualisierte Analysemethoden	Eingeführt am

3. Untersuchungen von Nutzwasser gemäß Verordnung über Verdunstungskühlanlagen, Kühltürme und Nassabscheider- §3 Absatz 8 42. BImSchV 2017

Parameter	Aktualisierte Analysemethoden	Eingeführt am
Probenahme	UBA Empfehlung vom 06.03.2020	16.03.2020
Legionellen	DIN EN ISO 11731 2019-03	17.07.2020
Legionellen	UBA Empfehlung vom 06.03.2020	16.03.2020

4. Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung - TrinkwV

Parameter	Aktualisierte Analysemethoden	Eingeführt am
Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C21) 2016-11	09.10.2019
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484 (H3) 2019-04	09.10.2019
Probenahme	DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2019-07	03.06.2020
Legionellen	DIN EN ISO 11731 2019-03	17.07.2020

5. Prüfverfahrensliste zum Fachmodul Wasser

Parameter	Aktualisierte Analysemethoden	Eingeführt am
alle Parameter	LAWA vom 18.10.2018	16.07.2020