


Qualitätssicherungshandbuch			
Thema:	VERZEICHNIS DER VERFAHREN IM FLEXIBLEN AKKREDITIERUNGSBEREICH		
Autor:	Mario Krismann		
Erstellt:	25.04.22	gedruckt:	25.04.22
Version:	1.0		
geändert:	Mario Krismann	am:	27.04.22
geprüft:	M.Sc. Jana Brauer	am:	27.04.22
genehmigt	Dr. R. Noll	verteilt:	27.04.22



OWL Umweltanalytik GmbH, Westring 93  
 33818 Leopoldshöhe  
 ☎ (0 52 02) 92 332 0  
 📠 (0 52 02) 92 332 20  
 Internet: <http://www.owlumwelt.de>  
 Handelsregister: HRB 2744 (AG Lemgo)

## 1 Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich (Flex.Kat. III)

Verfahren	Titel / Parameter Probenahme
DIN EN ISO 19458: 2006-12 (K 19)	Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
DIN EN ISO 7027-1: 2016-11 (C 21)	Bestimmung der Trübung – Teil 1: Quantitative Verfahren
DIN EN ISO 7027-2: 2019-06 (C 22)	Bestimmung der Trübung – Teil 2: Semi-quantitative Verfahren
DVGW-Arbeitsblatt W 112: 2011-10	Grundsätze der Grundwasserprobenahme aus Grundwassermessstellen
Empfehlung des Umweltbundesamtes 18.12.2018	Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel
DIN 38414-11: 1987-08 (S 11)	Probenahme von Sedimenten
Meier, C. et al., Universität Duisburg Essen (2006)	Handbuch zur Untersuchung und Bewertung von Fließgewässern auf der Basis des Makrozoobenthos vor dem Hintergrund der EG-WRRL (PERLODES-Verfahren)
SCHAUMBURG et al. 2015-10	Verfahrensanleitung für die ökologische Bewertung von Seen zur Umsetzung der EG Wasserrahmenrichtlinie: Makrophyten & Phytobenthos Phylib – Bayerisches Landesamt für Umwelt
DIN 38414-6: 1986-04	Bestimmung der Sauerstoffsverbrauchsrate (Modifikation: Abwasser, Belebtschlamm)

## Qualitätssicherungshandbuch

Thema: VERZEICHNIS DER VERFAHREN IM FLEXIBLEN AKKREDITIERUNGSBEREICH

Autor: Mario Krismann

Erstellt: 25.04.22 gedruckt: 25.04.22

Version: 1.0

geändert: Mario Krismann am: 27.04.22

geprüft: M.Sc. Jana Brauer am: 27.04.22

genehmigt Dr. R. Noll verteilt: 27.04.22



OWL Umweltanalytik GmbH, Westring 93  
33818 Leopoldshöhe  
☎ (0 52 02) 92 332 0  
☎ (0 52 02) 92 332 20  
Internet: <http://www.owlumwelt.de>  
Handelsregister: HRB 2744 (AG Lemgo)

DIN 19643-1: 2012-11	Aufbereitung von Schwimm- u. Badebeckenwasser Teil 1: Allgemeine Anforderungen, (Modifikation: hier nur Kapitel 14.2 Probenahme)
DIN EN 13946: 2014-07 (M 13)	Wasserbeschaffenheit – Anleitung zur Probenahme und Probenaufbereitung von benthischen Kieselalgen aus Fließgewässern und Seen
DIN EN 14407: 2014-07 (M 14)	Wasserbeschaffenheit – Anleitung zur Bestimmung von benthischen Kieselalgen in Fließgewässern und Seen