

SGM-Hygienelabor

Formblatt: SGM-FB-031.03
 Version: 03
 gültig ab: 24.04.24
 Freigabe durch: Dr. Jürgen Suske

Prüfverfahrensliste

(im flexiblen Akkreditierungsbereich)

**Untersuchung von Wasserproben**

Stand: 24.04.2024, JS

Parameter	Norm / normen- gleiches Verfahren	SOP	seit
Wasserbeschaffenheit – Zählung von Legionellen	ISO 11731: 2017-05 (deutsch: DIN EN ISO 11731: 2019-03) UBA-Empfehlung 18. Dezember 2018, aktualisiert am 09.12.2022	SGM-SOP- 015.06 24.06.23	27.05.2021
Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K 19): 2006-12	SGM-SOP- 007.04 15.06.2023	27.05.2021
Physikalische und physikalisch-chemische Kenngrößen (Gruppe C) Bestimmung der Temperatur (C4)	DIN 38404 (C4): 1976-12	SGM-SOP- 007.01 04.03.2020	27.05.2021
Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 5: Anleitung zur Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5 (A 14): 2011-02	SGM-SOP- 002b.01 31.08.2023	24.04.2024
Aufbereitung von Schwimm- und Badebeckenwasser Teil 1: Allgemeine Anforderungen (Einschränkung: hier nur Probenahme gemäß Pkt. 14.2)	DIN 19643-1: 2023-06	SGM-SOP-002c 17.10.2023	24.04.2024
Infektionsprävention in der Zahnheilkunde - Anforderungen an die Hygiene (Einschränkung: hier nur Probenahme von Wasser aus Dentaleinheiten)	Bundesgesundheits- blatt 2006: 49:375-394	SGM-SOP-002d 19.02.2023	24.04.2024
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	DIN EN ISO 10523 (C 5):2012-04	SGM-SOP- 017.02 07.02.2024	24.04.2024
Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	DIN EN 27888 (C 8): 1993-11	SGM-SOP- 017.02 07.02.2024	24.04.2024
Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von freiem Chlor und Gesamtchlor - Teil 2: Kolorimetrisches Verfahren mit N,N-Dialkyl-1,4-Phenylendiamin für Routinekontrollen	DIN EN ISO 7393-2 (G4- 2): 2019-03	SGM-SOP- 018.02 29.02.2024	24.04.2024

Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren	DIN EN ISO 16266 (K 11); 2008-05	SGM-SOP-012.01 16.06.2023	24.04.2024
Wasserbeschaffenheit - Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Teil 1: Membranfiltrationsverfahren für Wässer mit niedriger Begleitflora	DIN EN ISO 9308-1 (K 12); 2017-09	SGM-SOP-011.01 17.06.2023	24.04.2024
Wasserbeschaffenheit - Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Teil 2: Verfahren durch Membranfiltration	DIN EN ISO 7899-2 (K 15); 2000-11	SGM-SOP-013.01 28.06.2023	24.04.2024
Bestimmung der Koloniezahl bei 22°C und 36°C	TrinkwV §43 Absatz (3)	SGM-SOP-014.01 02.07.2023	24.04.2024
Systemische Untersuchungen von Trinkwasser-Installationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung - Probennahme, Untersuchungsgang und Angabe des Ergebnisses	UBA Empfehlung 2018-12 Aktualisierung 2022-12	SGM-SOP-015.06 24.06.23	24.04.2024