

	<h2>Liste der Prüfverfahren</h2>	L011_08
		Gültig ab: 29.08.2019
		Bearbeiter: Dr. Christian Epp
		Stand: 12.09.2024

Lfd. Nr.	Parameter	Angewandte Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich mit Ausgabestand
Untersuchungen von Trinkwasser		
1	Legionellen	DIN EN ISO 11731:2019-03 / UBA-Empfehlung 2018-12 (Abschnitte E und F) mit Aktualisierung vom 2022-12
2	Koloniezahl bei 22 °C und 36°C	TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2
3	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05
4	E. coli und coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
5	Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
6	Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2 (K15): 2000-11
7	Clostridium perfringens	DIN EN ISO 14189:2016-11
8	pH-Wert	DIN EN ISO 10523: 2012-04
9	Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888 C8: 1993-11
10	Trübung	DIN EN ISO 7027-1 (C 21) 2016-11
11	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006- 12 / UBA-Empfehlung 2018-12 (Abschnitte C und D)
12	Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02
13	Konservierung und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2024-09
14	Probenahme für Parameter Blei, Kupfer und Nickel	Empfehlung des Umweltbundesamtes 18. Dezember 2018
Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BImSchV		
15	Legionellen	DIN EN ISO 11731:2019-03 / UBA-Empfehlung 2020-03 (Abschnitte E und F)
16	Koloniezahl bei 22°C und 36°C in Kühlwasser	DIN EN ISO 6222 (K 5): 1999-07
17	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05
18	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12, DIN EN ISO 11731:2019-03, UBA-Empfehlung 2020-03 (Abschnitte C und D)
19	pH-Wert	DIN EN ISO 10523: 2012-04
20	Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888 C8: 1993-11

	Liste der Prüfverfahren	L011_08
		Gültig ab: 29.08.2019
		Bearbeiter: Dr. Christian Epp
		Stand: 12.09.2024

Lfd. Nr.	Parameter	Angewandte Verfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich mit Ausgabestand
Untersuchungen von Schwimm- und Badebeckenwasser		
21	Koloniezahl bei 22 und 36°C	TrinkwV, §43 Absatz 3 Nr. 2
22	Legionellen	DIN EN ISO 11731:2019-03 / UBA-Empfehlung 2018-12 (Abschnitte E und F) mit Aktualisierung vom 2022-12
23	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05
24	E. coli und coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
25	Freies- und Gesamtchlor	DIN EN ISO 7393-2:2019-03
26	pH- Wert	DIN EN ISO 10523: 2012-04
27	Trübung	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11
28	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006- 12
29	Probenahme von Trinkwasser aus Aufbereitungsanlagen und Rohrnetzsystemen	DIN ISO 5667-5 (A14) 2011-02
30	Konservierung und Handhabung von Wasserproben	DIN EN ISO 5667-3 (A 21) 2024-09
31	Probenahme von Schwimm- und Badebeckenwasser	DIN 19643-1: 2023-06 / Bekanntmachung des Umweltbundesamtes, Bundesgesundheitsbl. 57:258-279, 2014