

Liste der Prüfverfahren

L011_04

Gültig ab: 29.08.2019

Bearbeiter:

Dr. Christian Epp

Stand: 14.11.2022

Lfd. Nr.	Parameter	Angewandte Verfahren mit Ausgabestand	
Untersuchungen von Trinkwasser			
1	Legionellen	ISO 11731:2017-5; / UBA-Empfehlung 2018-12 (Abschnitte E und F)	
2	Koloniezahl bei 22 °C und 36°C	TrinkwV, §15 Absatz (1c)	
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	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006- 12 / UBA- Empfehlung 2018-12 (Abschnitte C und D)	
Untersuchungen von Nutzwasser gemäß §3 Absatz 8 42. BlmSchV			
11	Legionellen	ISO 11731:2017-05 / UBA-Empfehlung 2020-03 (Abschnitte E und F)	
12	Koloniezahl bei 22°C und 36°C in Kühlwasser	DIN EN ISO 6222 (K 5): 1999-07	
13	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05	
14	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12, ISO 11731:2017-5, UBA-Empfehlung 2020-03 (Abschnitte C und D)	
15	pH- Wert	DIN EN ISO 10523: 2012-04	
16	Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888 C8: 1993-11	



Liste der Prüfverfahren

L011_04

Gültig ab: 29.08.2019

Bearbeiter:

Dr. Christian Epp

Stand: 14.11.2022

Lfd. Nr.	Parameter	Angewandte Verfahren mit Ausgabestand	
Untersuchungen von Schwimm- und Badebeckenwasser			
17	Koloniezahl bei 22 und 36°C	TrinkwV, §15 Absatz (1c)	
18	Legionellen	ISO 11731:2017-5; UBA-Empfehlung 2018-12 (Abschnitte E und F)	
19	Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266 (K11): 2008-05	
20	E. coli und coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1:2017-09	
21	Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12, Bekanntmachung des Umweltbundesamtes Bundesgesundheitsbl. 57:258-279 2014 (nur Probenahme)	
22	Freies- und Gesamtchlor	DIN EN ISO 7393-2: 2019-03 EPA-DPD-Methode 330.5	
23	pH- Wert	DIN EN ISO 10523: 2012-04	
24	Trübung	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11	