

Mecklenburg Vorpommern, zugelassene Untersuchungsstelle
Anlage der Zulassung und Listung Trinkwasseruntersuchungsstelle

Untersuchungsstelle	Universitätsmedizin Greifswald Institut für Hygiene und Umweltmedizin Walther Rathenau Straße 49b 17489 Greifswald
Labor Kennnummer	MV273
Stand	02.03.2026
Nr. DAkkS	D-PL-13155-02-01

Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV) vom 20. Juni 2023
(BGBl. 2023 I Nr. 159, S. 2)
Probennahme ☒ **interne Probenehmer** ☐ **externe Probenehmer**

Verfahren	Titel	
DIN EN ISO 19458 (K 19) 2006.12	Wasserbeschaffenheit – Probenahme für mikrobiologische Untersuchung	☒
Empfehlung des Umweltbundesamtes 18. Dezember 2018 und Aktualisierung Dez. 2022	Systemische Untersuchungen von Trinkwasserinstallationen auf Legionellen nach Trinkwasserverordnung – Probenahme, Untersuchungsgang und Angabe der Ergebnisse	☒

ANLAGE 1: MIKROBIOLOGISCHE PARAMETER
TEIL I: Allgemeine Anforderungen an Trinkwasser

Parameter	Verfahren ¹	
Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1	☒
	DIN EN ISO 9308-2	☐
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2	☒
	Enterolert®-DW	☐
	Chromocult®-Enterokokken Agar	☐

TEIL II: Anforderungen an Trinkwasser, das zur Abgabe in verschlossenen Behältnissen bestimmt ist

Parameter	Verfahren ¹	
Escherichia coli (E. coli)	DIN EN ISO 9308-1	☒
	DIN EN ISO 9308-2	☐
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2	☒
	Enterolert®-DW	☐
	Chromocult®-Enterokokken Agar	☐
Pseudomonas aeruginosa	DIN EN ISO 16266	☒
	Pseudalert® /Quanti-Tray	☐

¹ festgelegte Verfahren entsprechend TrinkwV (n.F.) § 43, ansonsten siehe Urkundenanlage DAkkS

ANLAGE 2: CHEMISCHE PARAMETER

TEIL I: Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation in der Regel nicht mehr erhöht

Parameter	Verfahren ¹	
Acrylamid		☐
Benzol		☐
Bor		☐
Bromat		☐
Chrom		☐
Cyanid		☐
1,2-Dichlorethan		☐
Fluorid		☐
Microcystin-LR		☐
Nitrat		☐
Pestizide		☐
Pestizide gesamt		☐
Summe PFAS-20		☐
Summe PFAS-4		☐
Quecksilber		☐
Selen		☐
Tetrachlorethen und Trichlorethen		☐
Uran		☐

TEIL II: Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschließlich der Trinkwasser-Installation ansteigen kann

Parameter	Verfahren ¹	
Antimon		☐
Arsen		☐
Benzo-(a)-pyren		☐
Bisphenol A		☐
Blei		☐
Cadmium		☐
Chlorat		☐
Chlorit		☐
Epichlorhydrin		☐
Halogenessigsäuren (HHA-5)		☐
Kupfer		☐
Nickel		☐
Nitrit		☐

¹ festgelegte Verfahren entsprechend TrinkwV (n.F.) § 43, ansonsten siehe Urkundenanlage DAkkS

Parameter	Verfahren ¹	
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)		☐
Trihalogenmethane (THM)		☐
Vinylchlorid		☐

ANLAGE 3: INDIKATORPARAMETER

Teil I: Allgemeine Indikatorparameter

Parameter	Verfahren ¹	
Aluminium		☐
Ammonium		☐
Calcitlösekapazität	DIN 38404-10	☐
Chlorid		☐
Clostridium perfringens, einschließlich Sporen	DIN EN ISO 14189	☐
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1	☒
	DIN EN ISO 9808-2	☐
Eisen		☐
Elektrische Leitfähigkeit	DIN EN 27888	☐
Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)		☐
Geruch	DIN EN 1622 2006-10 (Anhang C)	☐
Geschmack		☐
Koloniezahl bei 22 °C	DIN EN ISO 6222	☐
	TrinkwV § 43 Absatz (3)	☒
Koloniezahl bei 36 °C	DIN EN ISO 6222	☐
	TrinkwV § 43 Absatz (3)	☒
Mangan		☐
Natrium		☐
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	DIN EN 1484	☐
Oxidierbarkeit	DIN EN ISO 8467	☐
Sulfat		☐
Trübung	DIN EN ISO 7027-1	☐
Wasserstoffionen-Konzentration		☐

Teil II: Spezieller Indikatorparameter für Anlagen der Trinkwasserinstallation

Parameter	Verfahren ¹	
Legionella spec.	DIN EN ISO 11731 UBA Empfehlung 18. Dezember 2018 Aktualisierung Dezember 2022	☒

¹ festgelegte Verfahren entsprechend TrinkwV (n.F.) § 43, ansonsten siehe Urkundenanlage DAkkS

Teil III: Spezieller Indikatorparameter für das Auftreten bestimmter mikrobieller Gefährdungen

Parameter	Verfahren ¹	
Somatische Coliphagen	DIN EN ISO 10705-2	☐
	ISO 10705-3 2003-10	☐

Anlage 4: Anforderungen an Trinkwasser in Bezug auf radioaktive Stoffe

nicht belegt

Parameter, die nicht in den Anlagen 1 bis 3 der Trinkwasserverordnung enthalten sind

Parameter	
Calcium	☐
Kalium	☐
Magnesium	☐
Säure- und Basenkapazität	☐
Phosphat	☐

¹ festgelegte Verfahren entsprechend TrinkwV (n.F.) § 43, ansonsten siehe Urkundenanlage DAkKS