

Prüfbericht

DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

Technologiezentrum
Wasser



Auftraggeber

Gemeinde Linkenheim-Hochstetten

Postfach 1260

76346 Linkenheim-Hochstetten

Probennahmestelle

Linkenheim-Hochstetten, Wasserwerk

Probenehmer

Schäfer, Ralf *

Probenahme-Verfahren

DIN EN ISO 19458: Zweck a)++

Probe-Nr.

2026002501

Probenahme

24.03.2026 09:30 Uhr

Probeneingang/Untersuchungsbeginn

24.03.2026

Probenansatz

24.03.2026 13:00 Uhr

Parameter	Ergebnis	Einheit	Verfahren
-----------	----------	---------	-----------

Mikrobiologische Untersuchung

Escherichia coli	0	in 100 mL	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09++
Coliforme Bakterien	0	in 100 mL	DIN EN ISO 9308-1: 2017-09++
Enterokokken	0	in 100 mL	DIN EN ISO 7899-2: 2000-11++
Koloniezahl, 36°C nach 48 h	0	in 1 mL	TrinkwV §43, Nr. 3++
Koloniezahl, 22°C nach 48 h	1	in 1 mL	TrinkwV §43, Nr. 3++
Beurteilung	(a)	(keine)	

(a) Die Anforderungen der TrinkwV bezüglich der oben genannten Parameter sind erfüllt.

(b) Der Grenzwert für Escherichia coli gemäß TrinkwV §6 (2) in Verbindung mit Anlage 1, Teil I, Nr. 1 wurde überschritten.

(c) Der Grenzwert für coliforme Bakterien gemäß TrinkwV §8 (1) in Verbindung mit Anlage 3, Teil I, Nr. 6 wurde überschritten.

(d) Der Grenzwert für die Koloniezahl bei 36°C gemäß TrinkwV §8 (1) in Verbindung mit Anlage 3, Teil I, Nr. 13 (100/mL) wurde überschritten.

(e) Der Grenzwert für die Koloniezahl bei 22°C gemäß TrinkwV §8 (1) in Verbindung mit Anlage 3, Teil I, Nr. 12 (20/mL mit Desinfektion bzw. 100/mL ohne Desinfektion) wurde überschritten.

(f) Der Grenzwert für Enterokokken gemäß TrinkwV §6 (2) in Verbindung mit Anlage 1, Teil I, Nr. 2 wurde überschritten.

(g) Der Grenzwert für Clostridium perfringens gemäß TrinkwV §8 (1) in Verbindung mit Anlage 3, Teil I, Nr. 5 wurde überschritten.

(h) Pseudomonas aeruginosa in 100 mL nachweisbar, Grenzwertüberschreitung nach UBA-Empfehlung 06/2017

n.n. nicht nachweisbar

DIN EN ISO 8199: Zahlenwerte von 1-2: Organismus ist in Probe vorhanden, Zahlenwerte von 3-9: Schätzwerte

Bemerkung:

Unser Labor ist durch die DAkkS (Verf.nr.: PL 14555-01) akkreditiert gemäß DIN EN ISO/IEC 17025: 2018

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf

die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 26.03.2026

Dr. Ing. B. Hambach
Sachgebietsleitung

*: interner PN im QM-System **: externer PN im QM-System

bei Probenehmer = Auftraggeber gilt:

Ergebnisse für Probe wie erhalten, Probennahmestelle sowie Probenahmedatum sind vom Kunden übernommene Daten

+ : akkreditiert im gesetzlich nicht geregelten Bereich ++: akkreditiert im gesetzlich geregelten und nicht geregelten Bereich