

LABOR DR. FEIERABEND GMBH Breitlestr. 9 88662 Überlingen/Bodensee Tel.: 07551-62715 - Fax: 07551-67384	Analysennummer: 2507-53679
	Auftraggeber: Markt Weidenberg, Rathausplatz 1, 95466 Weidenberg

Prüfbericht: Parameter der Gruppe A gemäß TrinkwV
Verordnung zur Neuordnung trinkwasserrechtlicher Vorschriften vom 20. Juni 2023

Entnahmestelle: **Ortsnetz Weidenberg, Neunkirchen: Mehrzweckhalle**

Entnahme am Probehahn im Heizungskeller.

OKZ: 1230047200231 UKZ:

Probenentnahmezeitpunkt: 21.07.2025 14:45 Uhr

Probenehmer: Maximilian Kaiser (Labor Dr. Feierabend GmbH)

Parameter	Dimension	Meßwert	Bestimmungs- grenze	Grenzwert	Meßverfahren
Färbung (vor Ort)	–	farblos	–	–	Sensorik
Trübung (vor Ort)	–	klar	–	–	Sensorik
Geruch (vor Ort)	–	o.B.	–	–	DIN EN 1622(B3)2006-10 Anh.C
Geschmack (vor Ort)	–	o.B.	–	–	DEV B 1/2 Teil 2: 1971
SAK bei 436 nm	m ⁻¹	0.06	0.05	0.5	DIN EN ISO 7887 C1: 2012-04
Trübung, quantitativ	NTU	0.10	0.05	1	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11
Wassertemperatur	°C	17.0	–	–	DIN 38404-C4-2: 1976-12
pH-Wert vor Ort bei 17,1 °C	–	8.06	–	>6.5 und <9.5	DIN EN ISO 10523(C5): 2012-04
Leitfähigkeit vor Ort bei 25°C	µS/cm	278	–	2790	DIN EN 27888(C8):1993-11
Nitrit	mg/l	< 0.01	0.01	0.5	DIN EN 26777 D10: 1993-04
Nitrat	mg/l	21.6	0.5	50	DIN EN ISO 10304-1(D20):2009-7
Calcium	mg/l	44.6	1.0	–	DIN EN ISO 14911 (E34): 1999-12
Magnesium	mg/l	3.8	0.5	–	DIN EN ISO 14911 (E34): 1999-12
Gesamthärte	°dH	7.2	0.5	–	DIN 38409-H6: 1986-1
Mikrobiologie:					
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	–	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	–	100	TrinkwV § 43 (3)
Escherichia coli	KBE/100ml	0	–	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Keime	KBE/100ml	0	–	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	–	0	Enterolert-DW/Quanti-Tray

Überlingen, 29.8. 2025


.....
(Dipl.-Ing.(FH) Susanne Volz)

Konformitätsbewertung:

Die **Anforderungen** der **TrinkwV** vom 20.06.2023 (seit 24.06.2023 in Kraft) werden erfüllt

Auftrags-Nr. WEIDE-25/3
Probeneingang: 22.07.2025

Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458: 2006-12 nach Zweck a), DIN 5667-5: 2011-02
Analysendauer: 22.07. – 08.08.2025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung (DIN EN ISO/IEC 17025)
Labor Dr. Feierabend GmbH akkreditiert durch die DAkkS unter D-PL-19137-02-00 für Untersuchungen von Wasser