LABOR DR. FEIERABEND GMBH
Breitlestr. 9
88662 Überlingen/Bodensee
Tel.: 07551-62715 - Fax: 07551-67384

Analysennummer: 2511-55663

Auftraggeber: **Gemeinde Moosburg, Bad Buchauer Str. 57, 88422 Moosburg**

Prüfbericht: Parameter der Gruppe A gemäß TrinkwV

Verordnung zur Neuordnung trinkwasserrechtlicher Vorschriften vom 20. Juni 2023

Entnahmestelle: **Ortsnetz Moosburg, Bad Buchauer Str. 26**
Entnahmestellen-Nr 426078-ON-0001
Entnahme am Probehahn im Keller.

Probenentnahmezeitpunkt: 03.11.2025 13:15 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)	–	–	–	–	DEV B 1/2 Teil 2: 1971
SAK bei 436 nm	m^{-1}	< 0.05	0.05	0.5	DIN EN ISO 7887 C1: 2012-04
Trübung, quantitativ	NTU	0.06	0.05	1	DIN EN ISO 7027-1: 2016-11
Wassertemperatur	°C	12.9	–	–	DIN 38404-C4-2: 1976-12
pH-Wert vor Ort bei 13,0 °C	–	7.62	–	>6.5 und <9.5	DIN EN ISO 10523(C5): 2012-04
Leitfähigkeit vor Ort bei 25°C	µS/cm	533	–	2790	DIN EN 27888(C8):1993-11
Nitrat	mg/l	14.5	0.5	50	DIN EN ISO 10304-1(D20):2009-7
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, 16. 12. 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. MOOS-25/5
Probeneingang: 03.11.2025

Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458: 2006-12 nach Zweck a) , DIN 5667-5: 2011-02
Analysendauer: 03.11. – 13.11.2025

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