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

Analysennummer: 2411-50168

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, Familie Gaiser**
Entnahmestellen-Nr 426078-ON-0001
Entnahme am Probehahn im Keller.

Probenentnahmezeitpunkt: 27.11.2024 17:10 Uhr
Probenehmer: Ansgar Roth (Gemeinde Moosburg)

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	0.07	0.05	1	DIN EN ISO 7027(C2): 2016-11
Wassertemperatur		°C	11.0	–	–	DIN 38404-C4-2: 1976-12
pH-Wert	bei 18,6 °C	–	7.95	–	>6.5 und <9.5	DIN EN ISO 10523(C5): 2012-04
Leitfähigkeit bei 25°C		µS/cm	549	–	2790	DIN EN 27888 C8: 1993-11
Nitrat		mg/l	24.2	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, 11. 12. 2024

Volz

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

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

Auftrags-Nr. MOOS-24/6
Probeneingang: 28.11.2024

Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458: 2006-12 nach Zweck a), DIN 5667-5: 2011-02
Analysendauer: 28.11. – 11.12.2024

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