

LABOR DR. FEIERABEND GMBH Breitlestr. 9 88662 Überlingen/Bodensee Tel.: 07551-62715 - Fax: 07551-67384	Analysenummer: 2311-41985
	Auftraggeber: Gemeinde Oberrieden, Schulweg 1, 87769 Oberrieden

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

Entnahmestelle: **Ortsnetz Hohenreuten: Hochbehälter, Abgabe Tiefbrunnen Oberrieden**
Entnahme am Probegahn vom Druckkessel.

OKZ: 4110793800022 UKZ: 12924

Probenentnahmezeitpunkt: 28.11.2023 16:45 Uhr
Probenehmer: Maximilian Kaiser (Labor Dr. Feierabend GmbH)

Parameter	Dimension	Meßwert	Bestimmungsgrenze	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	0.08	0.05	1	DIN EN ISO 7027(C2): 2000-04
Wassertemperatur	°C	10.4	-	-	DIN 38404-C4-2: 1976-12
pH-Wert vor Ort bei 10,4 °C	-	7.92	-	>6.5 und <9.5	DIN EN ISO 10523(C5): 2012-04
Leitfähigkeit vor Ort bei 25°C	µS/cm	572	-	2790	DIN EN 27888(C8):1993-11
<u>Mikrobiologie:</u>					
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Escherichia coli	MPN/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Keime	MPN/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	MPN/100ml	0	-	0	Enterolert-DW/Quanti-Tray

Überlingen, 12. 12. 2023


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

Beurteilung:

Die Anforderungen der aktuellen TrinkwV vom 20.6.23 (seit 24.6.2023 in Kraft) werden erfüllt.

Auftrags-Nr. PFAFF-23/5 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458: 2006-12 nach Zweck a), DIN 5667-5: 2011-02
Probeneingang: 28.11.2023 Analysendauer: 29.11. – 11.12.2023

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugswise 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

LABOR DR. FEIERABEND GMBH Breitlestr. 9 88662 Überlingen/Bodensee Tel.: 07551-62715 - Fax: 07551-67384	Analysennummer: 2311-41986
	Auftraggeber: Gemeinde Oberrieden, Schulweg 1, 87769 Oberrieden

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

Entnahmestelle: **Wasserversorgung Unterrieden, Ortsnetz Kläranlage**

Entnahme am Waschbecken, Labor.

Probenentnahmezeitpunkt: 28.11.2023 16:30 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	0.09	0.05	1	DIN EN ISO 7027(C2): 2000-04
Wassertemperatur	°C	11.3	-	-	DIN 38404-C4-2: 1976-12
pH-Wert vor Ort	-	bei 11,3 °C 7.50	-	>6.5 und <9.5	DIN EN ISO 10523(C5): 2012-04
Leitfähigkeit vor Ort bei 25°C	µS/cm	521	-	2790	DIN EN 27888(C8):1993-11
Mikrobiologie:					
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 15 (1c):2018-01
Escherichia coli	MPN/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Keime	MPN/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Enterokokken	MPN/100ml	0	-	0	Enterolert-DW/Quanti-Tray

Überlingen, 12. 12. 2023


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

Beurteilung:

Die Anforderungen der aktuellen TrinkwV vom 20.6.23 (seit 24.6.2023 in Kraft) werden erfüllt.

Auftrags-Nr. PFAFF-23/5 Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458: 2006-12 nach Zweck a), DIN 5667-5: 2011-02
Probeneingang: 28.11.2023 Analysendauer: 29.11. – 11.12.2023

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