



LABOR DR. FEIERABEND GMBH

Physikalische, physikalisch-chemische, chemische und mikrobiologische Trinkwasseruntersuchungen,
Untersuchungen von Roh-, Grund- und Abwasser - Probennahme - Stellungnahmen

Labor Dr. Feierabend GmbH * Breitlesstraße 9 * 88662 Überlingen/Bodensee

Städtische Wasser- und Fernwärmeversorgung Schwandorf

Dachelhofen

Uferstraße 12

92421 Schwandorf

Prüfbericht zum Auftrag Nr. LA26-00883

Auftraggeber:	Städtische Wasser- und Fernwärmeversorgung Schwandorf Dachelhofen Uferstraße 12 92421 Schwandorf
Telefon:	+49 9431 7437 - 0
E-Mail:	info@swf-sad.de
Probenahmeort:	Städtische Wasser- und Fernwärmeversorgung Schwandorf 92421 Schwandorf
Probenahmedatum / Uhrzeit:	03.03.2026 07:45 -
Probeneingangsdatum:	04.03.2026 09:15
Probennehmer:	Kaiser, Maximilian-Labor Dr. Feierabend
Prüfzeitraum:	04.03.2026 - 13.03.2026
Probenahmeverfahren:	DEV A14, 2011-02; DEV K19, 2006-12, nach Zweck a)
Untersuchungsumfang:	Untersuchung gemäß TrinkwV Gr. A

Es wurde eine Probe untersucht.


Probennummer: LA26-00883-001
Entnahmestelle: Krondorfer Straße 43 / Wasserwerk Krondorf / Abgabe [1230663800104]

Parameter	Dimension	Meßwert	Bestimmungs- grenze	Grenzwert	Meßverfahren
Färbung, qualitativ (vor Ort)	---	farblos	-	-	Sensorik
Trübung, qualitativ (vor Ort)	---	klar	-	-	Sensorik
Geruch (vor Ort)	---	o.B.	-		DIN EN 1622 (B3) 2006-1 Anh.C
Geschmack (vor Ort)	---	o.B.	-		DEV B 1/2 Teil 2 1971
pH-Wert (bei °C) (vor Ort)	---	7,92 (9,5°C)	-	6,5 bis 9,5	DIN EN ISO 10523 (C5) 2012-04
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C (vor Ort)	µS/cm	148	-	2790	DIN EN 27888 (C8)1993-
Trübung, quantitativ	NTU	0,26	0,05	1,0	DIN EN ISO 7027 (C2) 2016-11
SAK bei 436 nm	1/m	< 0,05	0,05	0,5	DIN EN ISO 7887 (C1) 2012-04 (Verf. B)
<u>Mikrobiologische Untersuchungen</u>					
Wassertemperatur (bei PN)	°C	9,4	-	-	DIN 38404-C4-2 1976-12
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	-	100	TrinkwV § 43 (3)
Coliforme Keime (MPN)	KBE/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Escherichia coli (MPN)	KBE/100ml	0	-	0	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1) 2014-06
Enterokokken (MPN)	KBE/100ml	0	-	0	Enterolert-DW

Beurteilung:
Alle untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen der TrinkwV.



Überlingen, 27. 5 2026

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

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