

**AGROLAB Wasser.** Moosstr. 6A, 82279 Eching / Ammersee

Analytik Service Obernburg GmbH
 Chemielabor
 Frau Staab
 INDUSTRIE CENTER OBERNBURG
 63784 OBERNBURG

Datum 04.12.2025
 Kundennr. 40014333

PRÜFBERICHT

Auftrag
 Analysennr.
 Rechnungsnehmer
 Projekt
 Probeneingang
 Probenahme
 Probenehmer
 Untersuchungsart
 Probengewinnung
 Desinfektionsart
 Entnahmestelle
 Messpunkt
 Objektkennzahl

2091197 Bestellnummer: ASO.2024.0000
843566 Trinkwasser
40043437 Analytik Service Obernburg GmbH
11194 Trinkwasseruntersuchung Bestellnummer: ASO.2024.0000
02.12.2025
01.12.2025 14:51
Wolfgang Böhle (2298)
LFW, Vollzug TrinkwV
Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Zapfstelle thermisch desinfiz.
Wasserversorgung ICO
SMST HI Mainsite (OKZ: 1230067600025) Kantine Geb. VO2 Heizstation
1230067600025

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN EN 12502 / UBA	Methode
---------	----------	-----------	---------	--------------------	---------

Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		farblos			DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A
Geruch (vor Ort)		ohne			DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
Trübung (vor Ort) *)		klar			visuell
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		keine Eintragung			DEV B 1/2 : 1971

Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,0			DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	154	10	2500	DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	172	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		8,22	0	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,1	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Trübung (Labor)	NTU	0,13	0,05	1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Mikrobiologische Untersuchungen

Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	1	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	1	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten



Datum

04.12.2025

Kundennr.

40014333

PRÜFBERICHT

Auftrag

2091197 Bestellnummer: ASO.2024.0000

Analysennr.

843566 Trinkwasser

Die vollständigen Probenahmeunterlagen befinden sich entweder im Anhang zu diesem Prüfbericht oder sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 02.12.2025

Ende der Prüfungen: 04.12.2025

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Im Fall einer Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der diskrete Ansatz angewendet. Das bedeutet, dass die Messunsicherheit bei der Aussage zur Konformität zu einer Spezifikation oder Norm nicht berücksichtigt wird.

**AGROLAB Wasser. Herr J. Werner, Tel. 08143/79-101
FAX: 08143/7214, E-Mail: serviceteam1.eching@agrolab.de
Kundenbetreuung**