AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Your labs. Your service.

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

Wasserbeschaffungsverband Kochel am See Hr. Eberl Thomas (Wassermeister) Kalmbachstr. 9 82431 Kochel a.See

> Datum 22.02.2025 Kundennr. 9602705

PRÜFBERICHT

gem

Ħ

nicht akkreditierte

EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich

ument berichteten Verfahren sind gemäß

Auftrag 2010217 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A gem. TrinkwV

Analysennr. 575015 Trinkwasser

Probeneingang 20.02.2025

Probenahme 20.02.2025 10:15 Probenehmer Anton Dürr (926)

Kunden-Probenbezeichnung

Untersuchungsart LFW, Vollzug TrinkwV

Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch) Probengewinnung

Desinfektionsart Zapfstelle thermisch desinfiz.

Entnahmestelle **WBV Kochel**

Messpunkt Volksschule (OKZ: 1230017300214)

Einheit

Objektkennzahl 1230017300214

> DIN EN 12502/

Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV **UBA** Methode

Sensorische Prüfungen

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

Physikalisch-chemische Parameter

52	Wassertemperatur (vor Ort) u)	°C	6,8			DIN 38404-4 : 1976-12(PP)
7	Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	μS/cm	458	1	2500	DIN EN 27888 : 1993-11
EC	Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	511	1	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
S	pH-Wert (Labor)		8,03	0	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Z II	SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,1	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Z	Trübung (Labor)	NTU	<0.05	0.05	1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Mikrobiologische Untersuchungen

2	Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 14189 : 2016-11
5	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
5	Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
5	Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06
2	Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	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 (PP) u)

u) externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-22802-01-00

AG Augsburg HRB 39441 Ust./VAT-Id-Nr.: DE 365542034

Geschäftsführer Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl

AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Datum 22.02.2025

Kundennr. 9602705

PRÜFBERICHT

Auftrag Analysennr. **2010217** Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A gem. TrinkwV **575015** Trinkwasser

Untersuchung durch

(PP) OWL Umweltanalytik, Westring 93, 33818 Leopoldshöhe Methoden

visuel

mit dem

Verfahren

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte

(PP) OWL Umweltanalytik, Westring 93, 33818 Leopoldshöhe, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsverfahren: D-PL-21603-01-00 DAkkS Methoden

DEV B 1/2 : 1971; DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A; DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C); DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12; DIN 38404-4 : 1976-12

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

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

Beginn der Prüfungen: 20.02.2025 Ende der Prüfungen: 22.02.2025

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 Missun, Tel. 08143/79-101

Geschäftsführer Dr. Paul Wimmer Dr. Stephanie Nagorny Dr. Torsten Zurmühl

FAX: 08143/7214, E-Mail: serviceteam1.eching@agrolab.de

Kundenbetreuung





Seite 2 von 2