

AGROLAB Wasseranalytik GmbH

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



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

Wasserversorgung Osterwarngau eG
Herr Harald Stanke
Birkenweg 3 E
83627 Osterwarngau

Datum 16.08.2024
Kundennr. 9602725

PRÜFBERICHT

Auftrag
Analysenr.
Projekt
Probeneingang
Probenahme
Probenehmer
Kunden-Probenbezeichnung
Zapfstelle
Untersuchungsart
Probengewinnung
Entnahmestelle
Messpunkt
Objektkennzahl

1973527 Trinkwasseruntersuchung
410044 Trinkwasser
14794 RU/ Sonstige
14.08.2024
13.08.2024 15:05
Johann Ellmeier (4243)
951193
im neuen Stall
LFW, Vollzug TrinkwV
Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
WVA
Familie Gschwendtner (OKZ: 12300182002558)
12300182002558

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV UBA Methode

Sensorische Prüfungen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	UBA	Methode
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)	ohne				DEV B 1/2 : 1971

Physikalisch-chemische Parameter

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	UBA	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	19,5				DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	414	1	2500		DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	462	1	2790		DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)	7,45	0	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	<0,1	0,1	0,5		DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Trübung (Labor)	0,06	0,05	1		DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Mikrobiologische Untersuchungen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	UBA	Methode
Clostridium perfringens	0	0	0		DIN EN ISO 14189 : 2016-11
Coliforme Bakterien	0	0	0		DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
E. coli	0	0	0		DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Intestinale Enterokokken	0	0	0		DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
Koloniezahl bei 20°C	3	0	100		TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
Koloniezahl bei 36°C	0	0	100		TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Datum 16.08.2024
Kundennr. 9602725

PRÜFBERICHT

Auftrag **1973527** Trinkwasseruntersuchung
Analysenr. **410044** Trinkwasser

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

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

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

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

Beginn der Prüfungen: 14.08.2024

Ende der Prüfungen: 16.08.2024

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. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.



AGROLAB Wasser. Frau Kreibich, Tel. 08143/79-102
FAX: 08143 / 7214, E-Mail: serviceteam2.eching@agrolab.de
Kundenbetreuung

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.