Dr. Blasy - Dr. Busse

Ndl. der AGROLAB Labor GmbH Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Dr.Blasy-Dr.Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

WBV Eglharting Graf-Ulrich-Str. 9 85614 Eglharting

> Datum 04.03.2024 40005763

Kundennr.

PRÜFBERICHT

Auftrag 1915061 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A gem. TrinkwV

Analysennr. 277305 Trinkwasser

Rechnungsnehmer 40039491 WBV Eglharting **Projekt** 14825 Gruppe A/Sonstiges

Probeneingang 01.03.2024

Probenahme 29.02.2024 10:50

Probenehmer Johann Ellmeier (4243)

Kunden-Probenbezeichnung 982015

Untersuchungsart LFW, Vollzug TrinkwV

Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)

WBV Eglharting Entnahmestelle Messpunkt **Brunnen 1** Objektkennzahl 4110793700015

> DIN EN 12502 /

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

Physikalisch-chemische Parameter

| - | Wassertemperatur (vor Ort) | °C | 9,3 | | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
|---|--------------------------------|-------|------|------|-----------|-----------------------------|
| 9 | Leitfähigkeit bei 20°C (Labor) | μS/cm | 600 | 1 | 2500 | DIN EN 27888 : 1993-11 |
| 2 | Leitfähigkeit bei 25°C (Labor) | μS/cm | 670 | 1 | 2790 | DIN EN 27888 : 1993-11 |
| | pH-Wert (Labor) | | 7,31 | 0 | 6,5 - 9,5 | DIN EN ISO 10523 : 2012-04 |
| 5 | SAK 436 nm (Färbung, quant.) | m-1 | <0,1 | 0,1 | 0,5 | DIN EN ISO 7887 : 2012-04 |
| 3 | Trübung (Labor) | NTU | 0,36 | 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 | 0 0 | 100 | TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06 |
| Koloniezahl bei 36°C | KBE/ml | 0 0 | 100 | TrinkwV §43 Absatz (3): 2023-06 |

Seite 1 von 2 Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14289-01-00

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind

nicht akkreditierte

gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich

Dr. Blasy - Dr. BusseNdl. der AGROLAB Labor GmbH

Ndl. der AGROLAB Labor GmbH Moosstr. 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany www.agrolab.de



Datum

04.03.2024

Kundennr.

40005763

PRÜFBERICHT

Auftrag

Symbol

mit dem

sind

Verfahren

nicht akkreditierte

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

Analysennr.

1915061 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A gem. TrinkwV

277305 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 Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Anmerkung zu den Ergebnissen der mikrobiologischen Parameter:

Mikrobiologische Untersuchungen, deren Bebrütungszeiten an einem Sonn- oder Feiertag enden, werden nach Ablauf der regulären Bebrütungszeit bis zur endgültigen Auswertung bei 5 ± 3°C gekühlt gelagert (gemäß DIN EN ISO 8199 : 2021-12).

Beginn der Prüfungen: 01.03.2024 Ende der Prüfungen: 04.03.2024

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.

Dr.Blasy-Dr.Busse Herr Missun, Tel. 08143/79-101

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

Kundenbetreuung



