

AGROLAB Wasser. Moosstr. 6A, 82279 Eching / AmmerseeWassergewinnung Vierseenland gKU
Mitterweg 3
82211 HerrschingDatum 30.10.2025
Kundennr. 4100013312

PRÜFBERICHT

| | |
|------------------|---|
| Auftrag | 2080937 Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung |
| Analysennr. | 806601 Trinkwasser |
| Projekt | 10929 RU / Sonstige Trinkwasseruntersuchungen |
| Probeneingang | 28.10.2025 |
| Probenahme | 28.10.2025 10:57 |
| Probenehmer | Manfred Kratzer (3909) |
| Untersuchungsart | LFW, Vollzug TrinkwV |
| Probengewinnung | Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch) |
| Desinfektionsart | Zapfstelle thermisch desinfiz. |
| Messpunkt | Brunnenhaus Andechs, Br. 4 nach UV-Anlage (OKZ: 1230018801401) |
| Objektkennzahl | 1230018801401 |
| Entnahmestelle | Wassergewinnung Vierseenland gKU |

| 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) | ohne | | | | DEV B 1/2 : 1971 |

Physikalisch-chemische Parameter

| | | | | | |
|----------------------------|----|-------------|--|--|-----------------------|
| Wassertemperatur (vor Ort) | °C | 10,3 | | | DIN 38404-4 : 1976-12 |
|----------------------------|----|-------------|--|--|-----------------------|

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 | 3 | 0 | 100 | TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06 |

Die Probenahme erfolgte gemäß: 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.

PRÜFBERICHT

Auftrag

2080937 Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung

Analysennr.

806601 Trinkwasser

Beginn der Prüfungen: 28.10.2025

Ende der Prüfungen: 30.10.2025

Datum

30.10.2025

Kundennr.

4100013312

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