

## Proben und Ergebnisse

664033 Brunnen Mark Oberdorf

**Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.**

Trinkwasser im Verteilnetz

Probe vom: 04.08.2025, 09:50 h  
Flaschennummer: 4115/1924/1927  
Probenzustand bei Eingang: gekühlt  
Probenanlieferung: persönlich  
Nutzung: genutzt  
Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen  
Meereshöhe: 890 m ü. M.

| <b>Mikrobiologische Untersuchungen</b>   | <b>SOP</b> | <b>Ergebnis</b> | <b>Anforderung</b> | <b>Grundlage</b> | <b>Beurteilung</b> |
|--|------------|-----------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Aerobe, mesophile Keime                  | 190471     | nn KBE/ml       | max. 300 KBE/ml    | TBDV Anh. 1      | einwandfrei        |
| Enterokokken                             | 11230      | nn KBE/100 ml   | nn KBE/100 ml      | TBDV Anh. 1      | einwandfrei        |
| Escherichia coli                         | 72230      | nn KBE/100 ml   | nn KBE/100 ml      | TBDV Anh. 1      | einwandfrei        |
| <b>Chemische Untersuchungen</b>          | <b>SOP</b> | <b>Ergebnis</b> | <b>Anforderung</b> | <b>Grundlage</b> | <b>Beurteilung</b> |
| Gesamthärte                              | 78         | 20.9 °fH        | -                  | -                | -                  |
| Nitrat                                   | 10274      | 2.1 mg/l        | max. 40 mg/l       | TBDV Anh. 2      | einwandfrei        |
| Resthärte                                | 20273      | 3.25 °fH        | -                  | -                | -                  |
| Säureverbrauch                           | 20273      | 17.7 °fH        | -                  | -                | -                  |
| <b>Untersuchungen betreffend Metalle</b> | <b>SOP</b> | <b>Ergebnis</b> | <b>Anforderung</b> | <b>Grundlage</b> | <b>Beurteilung</b> |
| Calcium                                  | 78         | 71.4 mg/l       | -                  | -                | -                  |
| Magnesium                                | 78         | 7.63 mg/l       | -                  | -                | -                  |

KBE = Kolonie bildende Einheiten; TBDV = Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (SR 817.022.11); nn = nicht nachweisbar; < kleiner

Die Resultate beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben. Nähere Angaben zu den SOPs und zur Konformitätsbewertung stehen auf Anfrage sowie unter [www.ait.gr.ch](http://www.ait.gr.ch) zur Verfügung. Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nur mit der schriftlichen Genehmigung des Labors gestattet.

Seite 1 / 2 (E61876)