

Randa, 05.07.2019

# Trinkwasseranalysen

Das Trinkwasser wird in regelmässigen Abständen vom Kantonslaboratorium analysiert. Alle Proben sind in Ordnung.

## ANALYSEERGEBNISSE

### VS-Chemie

| Methode-N°  | Parameter            | Ergebnis   | Norm           | Bewertung |
|-------------|----------------------|------------|----------------|-----------|
| VS-0300-MOP | Leitfähigkeit 20 °C  | 169 µS/cm  | M : 6.8 - 8.2  |           |
| VS-0301-MOP | pH im Labor gemessen | 7.9        |                |           |
| VS-0304-MOP | Gesamthärte          | 8.8 °F     |                |           |
| VS-0305-MOP | Carbonathärte        | 4.9 °F     |                |           |
| VS-0306-MOP | Calcium              | 28.5 mg/L  | max. 0.10 mg/L | Konform   |
| VS-0397-MOP | Ammonium             | <0.05 mg/L |                |           |
| VS-0392-MOP | Nitrit               | <0.01 mg/L |                |           |
| VS-0556-MOP | Trübung              | <0.2 UT/F  |                |           |
| VS-0325-MOP | Gesamtkohlenstoff    | < 0.5      | max. 1.0 mg/L  | Konform   |

max: Maximum, min: Minimum"; M: Richtwert

## PROBENBEURTEILUNG

Bezüglich der analysierten Parameter entspricht diese Probe den geltenden Normen.

## ANALYSEERGEBNISSE

### VS-Mikrobiologie

| Methode-N°  | Parameter              | Ergebnis          | Norm              | Bewertung |
|-------------|------------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| VS-0001-MOP | Aerobe mesophile Keime | <10 KBE/ml        | max. 300 KBE/ml   |           |
| VS-0007-MOP | Escherichia coli       | nicht nachweisbar | nicht nachweisbar |           |
| VS-0017-MOP | Enterococcus spp.      | nicht nachweisbar | nicht nachweisbar |           |

max: Maximum, min: Minimum"

## PROBENBEURTEILUNG

Bezüglich der analysierten Parameter entspricht diese Probe den geltenden Normen.