

Auszug aus der Trinkwasser-Vollanalyse von 03/2021

(Probenahmestelle: FWF-HB-Neuhof, neu, Ablauf linke Kammer)

Versorgungsgebiet Kleinlangheim

| Parameter | Ergebnis | Einheit | Grenzwert |
|---|------------------------|---------|-----------|
| pH-Wert | 7,40 | | 6,5 – 9,5 |
| Leitfähigkeit bei 25°C | 933 | µS/cm | 2.790 |
| Calcium (Ca ²⁺) | 119 | mg/l | |
| Magnesium (Mg ²⁺) | 29,8 | mg/l | |
| Gesamthärte | 23,5 Bereich „hart“ | °dH | |
| Natrium (Na) | 34,0 | mg/l | 200 |
| Kalium (K) | 3,1 | mg/l | |
| Eisen gesamt | < 0,01 | mg/l | 0,2 |
| Nitrat (NO ₃ ⁻) | 19,0 | mg/l | 50 |
| Chlorid (Cl ⁻) | 64,3 | mg/l | 250 |
| Sulfat (SO ₄ ²⁻) | 143 | mg/l | 250 |
| Fluorid (F ⁻) | 0,20 | mg/l | 1,5 |
| Pflanzenschutzmittel insgesamt | nicht nachweisbar | mg/l | 0,0005 |
| Sauerstoff gelöst (O ₂) | 8,9 | mg/l | |
| Uran (U) | < 0,001 | mg/l | 0,01 |