



Versorgungsbereich Atteln, Henglarn, Holtheim und Husen

Trinkwasseruntersuchung

| Chem. Untersuchung Messgröße/Bezeichnung | Einheit | Grenzwert | Messwert |
|-----------------------------------------------------|----------------|------------------|-----------------|
| Gesamthärte | °dH | | 4,05 |
| Gesamthärte | mmol/l | | 0,72 |
| Härtebereich (lt. WRMG) | | | weich |
| pH-Wert | | 6,5 - 9,5 | 8,12 |
| Elektr. Leitfähigkeit | µs/cm | 2790 | 200 |
| Calcium | mg/l | | 24,4 |
| Natrium | mg/l | 200 | 7,23 |
| Kalium | mg/l | | 1,06 |
| Magnesium | mg/l | | 2,74 |
| Mangan | mg/l | 0,05 | <0,0050 |
| Eisen | mg/l | 0,2 | <0,010 |
| Ammonium | mg/l | 0,5 | <0,05 |
| Nitrit | mg/l | 0,5 | <0,005 |
| Nitrat | mg/l | 50 | 17 |
| Chlorid | mg/l | 250 | 11 |
| Sulfat | mg/l | 250 | 22 |
| Koloniezahl bei 22°C | 1/ml | 100 | 0 |
| Koloniezahl bei 36°C | 1/ml | 100 | 0 |
| Colibakterien | 1/100ml | 0 | 0 |
| E.coli | 1/100ml | 0 | 0 |
| Temperatur | °C | | 17 |
| Aluminium | mg/l | 0,2 | 0,0082 |
| Blei | mg/l | 0,025 | <0,0010 |
| Kupfer | mg/l | 2 | <0,0050 |

Stand: 08.07.2019

Wasseraufbereitung:

Entkeimung durch UV-Bestrahlung
oder Chlorbleichlauge (nur bei Bedarf)