Aktuelle Trinkwasseranalyse aus dem Wasserwerk

Stand: 01.01.2023

| <u>Parameter</u> | <u>Einheit</u> | <u>Ergebnis</u> | Grenzwert Stand: 01.01.2023 |
|------------------|----------------|-----------------|-----------------------------|
| Eisen | mg/l | < 0,01 | 0,2 |
| Mangan | mg/l | < 0,003 | 0,05 |
| Nitrat | mg/l | 21 | 50 |
| Nitrit | mg/l | 0,42 | 1 |
| Blei | mg/l | 0,003 | 0,01 |
| Kupfer | mg/l | 0,00) | 2 |
| Magnesium | mg/l | 8,21 | |
| Calcium | mg/l | 23,6 | |
| keine Chlorung | | | |
| ph-Wert 8,8°C | | 7,6 | Methode: DIN 38 404-C5 |
| Gesamthärte | °dH | 4,4 | Methode: DIN 38 409-H6 |
| Härtebereich | | 1 | |

Die Analysenergebnisse entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Kein anderes Lebensmittel wird so streng kontrolliert wie unser Trinkwasser. Die bundesweite gültige Trinkwasserverordnung (TVO) legt zahlreiche Höchtswerte für Trinkwasser, für chemische Stoffe und Mikroorganismen fest. Sie basiert auf der EU-Trinkwasserrichtlinine und wird stets den neuen Erkenntnissen angepasst. Das Hirschauer Trinkwasser wird jährlich ca. 12mal von einem Labor untersucht.

Das Hirschauer Trinkwasser ist kalkarm, daurch kann auf den Einbau von Wasserenthärtern verzichtet werden.