

# Information zum Trinkwasser Forst-Längenbühl, 17.8.2021

Die Wasserversorgung Blattenheid informiert

Trinkwasserqualität in Forst-Längenbühl

Herkunft des Wassers

| <i>Anteil in %</i> | <i>Herkunft</i>                               |
|--------------------|---|
| 91.5               | Quellen Blattenheid, Blumenstein              |
| 8.5                | Grundwasser Amerikaegge, Uetendorf (WARET AG) |

Hygienische Beurteilung

Die mikrobiologischen Proben lagen innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.

Chemische Beurteilung

| <i>Messwerte</i>  | <i>Anforderung TBDV</i> |
|---|-------------------------|
| <b><i>Quellen Blattenheid, Blumenstein</i></b>              |                         |
| Wassertemperatur  | 5.3 °C                  |
| Gesamthärte   | 12.5 °f < 50            |
| Härtegrad   | weich                   |
| Calcium (Ca)  | 45.4 mg/l < 200         |
| Magnesium (Mg)  | 2.9 mg/l < 50           |
| Chlorid   | 0.1 mg/l < 250          |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> )                                   | 1.2 mg/l < 40           |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )                                   | 4.2 mg/l < 250          |
| ph-Wert   | 7.6 6.8 bis 8.2         |
| <b><i>Grundwasser Amerikaegge, Uetendorf (WARET AG)</i></b> |                         |
| Wassertemperatur  | 12.0 °C                 |
| Gesamthärte   | 25.2 °f < 50            |
| Härtegrad   | ziemlich hart           |
| Calcium (Ca)  | 78.0 mg/l < 200         |
| Magnesium (Mg)  | 13.9 mg/l < 50          |
| Chlorid   | 8.9 mg/l < 250          |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> )                                   | 7.1 mg/l < 40           |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )                                   | 32.0 mg/l < 250         |
| ph-Wert   | 7.6 6.8 bis 8.2         |

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittelgesetzgebung. Beachten Sie bitte die entsprechende Waschmitteldosierung.

Behandlung des Wassers

Quellwasser: Entkeimung durch UV - Licht  
Grundwasser: keine Behandlung

Besonderes

Das Trinkwasser hat einen guten Geschmack, es schmeckt immer frisch.

Die Wasserversorgung Blattenheid arbeitet nach dem Wasserqualitätssicherungs-System des SVGW.

Weitere Auskünfte

Wasserversorgung Gemeindeverband Blattenheid

Volker Dölitzsch, Betriebsleiter

Aarbord 32e  
3628 Uttigen  
Tel. 033 552 06 01

v.doelitzsch@blattenheid.ch  
www.blattenheid.ch  
Mob. 079 785 73 60