

## NetZulg AG Wasserversorgung Heimberg

### Orientierung über die Trinkwasser- qualität im Gemeindegebiet

Das Heimberger Trinkwasser stammt aus den Grundwasserpumpwerken Schwäbis, Burgergut und Amerikaegge. Die gute Qualität des Grundwassers erfordert keinerlei Nachbehandlung.

Nach den Untersuchungsergebnissen des beauftragten Laboratoriums entspricht das gesamte, im Leitungsnetz Heimberg abgegebene, Trinkwasser jederzeit den gesetzlichen Vorschriften. Die bakteriologische Qualität ist einwandfrei. Die chemische Qualität setzt sich wie folgt zusammen:

| 2014                      | unsere<br>Werte | Erfahrungswert gemäss<br>SLMB bis: |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------|
| Wassertemperatur          | 13 °C           | 8 - 15 °C                          |
| Gesamthärte*              | 29 °fH          | <50 °fH                            |
| Calcium (Ca)              | 95 mg/l         | <200 mg/l                          |
| Magnesium (Mg)            | 12 mg/l         | <50 mg/l                           |
| Chlorid                   | 15 mg/l         | <20 mg/l                           |
| Nitrat (NO <sub>3</sub> ) | 15 mg/l         | <25 mg/l                           |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> ) | 25 mg/l         | <50 mg/l                           |
| pH-Wert                   | 7,5             | 6,8 - 8,2                          |

\* Die Wasserhärte ist der Massstab des Kalkgehaltes im Wasser. Sie wird in der Schweiz in französischen Härtegraden (°fH) angegeben. 1°fH entspricht 1g Kalk in 100 Liter Wasser. Man unterscheidet 6 Härtegradstufen:

|               |   |              |
|---------------|---|--------------|
| sehr weich    | ≙ | 0 - 7°fH     |
| weich         | ≙ | > 7 - 15°fH  |
| mittelhart    | ≙ | > 15 - 25°fH |
| ziemlich hart | ≙ | > 25 - 32°fH |
| hart          | ≙ | > 32 - 42°fH |
| sehr hart     | ≙ | > 42°fH      |

Weitere Informationen finden sie auch unter : [www.wasserqualitaet.ch](http://www.wasserqualitaet.ch)

Bauverwaltung Heimberg  
NetZulg AG  
Wasserversorgung Heimberg