

## **Wasserversorgung Heimberg**

### **Orientierung über die Trinkwasserqualität im Gemeindegebiet**

Das Heimberger Trinkwasser wird von der Waret AG und der NetZulg aus den Grundwasserpumpwerken Amerikaegge, Schwäbis und Burgergut geliefert. 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:

2018	Werte Heimberg	Erfahrungswerte gem. SLMB
Wassertemperatur	13 °C	8 - 15 °C
Gesamthärte*	26 °fH	<50 °fH
Calcium (Ca)	80 mg/l	<200 mg/l
Magnesium (Mg)	13 mg/l	<50 mg/l
Chlorid	11 mg/l	<20 mg/l
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	08 mg/l	<25 mg/l
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	31 mg/l	<50 mg/l
pH-Wert	7,6	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
<b>ziemlich hart</b>	≡	<b>&gt; 25 - 32°fH</b>
hart	≡	> 32 - 42°fH
sehr hart	≡	> 42°fH

Weitere Informationen finden sie auf:

<http://trinkwasser.ch/index.php?id=760>

Mit dem Eintrag: → Heimberg

Wasserversorgung Heimberg

Bauverwaltung Heimberg

NetZulg AG

13.08.2018