



Wasserversorgung Meggen

Chemische Zusammensetzung des Trinkwassers (Durchschnittswerte Jahr 2025)

pH - Wert	7.93	
El. Leitfähigkeit (20 °C)	240	µS/cm
Oxidierbarkeit (KMnO ₄)	1.5	mg/l
Karbonathärte	13.05	frz H°
Gesamthärte	13.98	frz H°
Calcium (Ca)	41.3	mg/l
Magnesium (Mg)	2.3	mg/l
Natrium	1.1	mg/l
Kalium	0.2	mg/l
Ammonium (NH ₄)	<0.03	mg/l
Nitrit (NO ₂)	<0.005	mg/l
Nitrat (NO ₃)	4.6	mg/l
Chlorid (Cl _x)	<1.0	mg/l
Sulfat (SO ₄)	6.7	mg/l
ortho-Phosphat-Phosphor (PO ₄ -P)	<0.005	mg/l

Wasserhärte in Meggen		
französische Härtegrade	13.4 - 14.6 frz H°	weich

Bezeichnung der Wasserhärte		
französische Härtegrade	deutsche Härtegrade	
00 - 07 frz. H°	00.0 - 03.9 dt H°	sehr weich
07 - 15 frz. H°	03.9 - 08.4 dt H°	weich
15 - 25 frz. H°	08.4 - 14.0 dt H°	mittelhart
25 - 32 frz. H°	14.0 - 17.9 dt H°	ziemlich hart
32 - 42 frz. H°	17.9 - 23.5 dt H°	hart
> 42 frz. H°	> 23.5 dt H°	sehr hart

In der Hausinstallation kann auf eine Wasseraufbereitungsanlage verzichtet werden.

Das Trinkwasser wird monatlich gemäss kantonalen Vorschriften geprüft.
Die Probeentnahmen richten sich nach den Gesetzen des Bundesamts für
Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (BLV).