



Versorgungsbereich Atteln, Henglarn, Holtheim und Husen

Trinkwasseruntersuchung

Chem. Untersuchung Messgröße/Bezeichnung	Einheit	Grenzwert	Messwert
Gesamthärte	°dH		3,67
Gesamthärte	mmol/l		0,65
Härtebereich (lt. WRMG)			weich
pH-Wert		6,5 - 9,5	8,2
Elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µs/cm	2790	166
Calcium	mg/l		21,2
Natrium	mg/l	200	7,28
Kalium	mg/l		1
Magnesium	mg/l		3,04
Mangan	mg/l	0,05	<0,0050
Eisen	mg/l	0,2	0,013
Ammonium	mg/l	0,5	<0,05
Nitrit	mg/l	0,5	<0,005
Nitrat	mg/l	50	18
Chlorid	mg/l	250	12
Sulfat	mg/l	250	23
Koloniezahl bei 22°C	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	1/ml	100	0
Colibakterien	1/100ml	0	0
E.coli	1/100ml	0	0
Temperatur	°C		17
Aluminium	mg/l	0,2	0,0105
Blei	mg/l	0,01	<0,0010
Kupfer	mg/l	2	0,0072

Stand: 30.06.2021

Wasseraufbereitung:

Entkeimung durch UV-Bestrahlung
oder Chlorbleichlauge (nur bei Bedarf)

