

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Gemeinde Alkoven

1. Quartal 2023

Probenahmedatum: **HB Hitzing**

Probennahmestelle: 13.02.2023

Parameter	Grenzwert	Einheit	
pH - Wert	-		7,3
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	465
Gesamthärte ¹⁾	-	°dH	12,5
Karbonathärte	-	°dH	11,7
Härtestufe ¹⁾	-	I, II, III	II
Calcium	-	mg/l	64,0
Magnesium	-	mg/l	15,4
Natrium	-	mg/l	11,3
Kalium	-	mg/l	2,4
Eisen	-	mg/l	<0,01
Mangan	-	mg/l	<0,001
Ammonium	5,0	mg/l	<0,03
Nitrat	50,0	mg/l	12,3
Nitrit	0,1	mg/l	<0,01
Chlorid	-	mg/l	22,9
Sulfat	750	mg/l	25,3
Fluorid ²⁾	1,5	mg/l	0,091
Blei ³⁾	0,01	mg/l	<0,001
Pestizide ⁴⁾	0,50	µg/l	n.n.

1) Härtestufen I: <10° dH II: 10-16° dH III: >16° dH lt. OVGW WI 02

2) + 3) + 4) Untersuchungen 1x jährlich

4) Grenzwert: Gesamtwert < 0,5 µg/l

n.n. = nicht nachweisbar