

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Gemeinde Alkoven

3. Quartal 2023

Probennahmestelle: **HB Hitzing**

Probennahmedatum: 09.08.2023

Parameter	Grenzwert	Einheit	
pH - Wert	-		7,4
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	449
Gesamthärte ¹⁾	-	°dH	14,3
Karbonathärte	-	°dH	11,7
Härtestufe ¹⁾	-	I, II, III	II
Calcium	-	mg/l	75,5
Magnesium	-	mg/l	16,4
Natrium	-	mg/l	10,6
Kalium	-	mg/l	2,6
Eisen	-	mg/l	<0,01
Mangan	-	mg/l	<0,001
Ammonium	5,0	mg/l	<0,03
Nitrat	50,0	mg/l	11,2
Nitrit	0,1	mg/l	<0,01
Chlorid	-	mg/l	16,7
Sulfat	750	mg/l	21,0

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