

Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Gemeinde Alkoven

2. Quartal 2024

Probenahmestelle: **HB Hitzing**

Probenahmedatum: 22.04.2024

Parameter	Grenzwert	Einheit	
pH - Wert	-		7,4
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	510
Gesamthärte ¹⁾	-	°dH	15,3
Karbonathärte	-	°dH	12,9
Härtestufe ¹⁾	-	I, II, III	II
Calcium	-	mg/l	80,0
Magnesium	-	mg/l	17,7
Natrium	-	mg/l	11,5
Kalium	-	mg/l	2,2
Eisen	-	mg/l	<0,01
Mangan	-	mg/l	<0,001
Ammonium	5,0	mg/l	<0,03
Nitrat	50,0	mg/l	18,7
Nitrit	0,1	mg/l	<0,01
Chlorid	-	mg/l	22,1
Sulfat	750	mg/l	25,5

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