

## Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Gemeinde Alkoven

### 2. Quartal 2020

Probenahmedatum: 12.05.2020

Probenahmestelle: HB Hitzing

Parameter	Grenzwert	Einheit	
pH - Wert	-		7,4
elektr. Leitfähigkeit	-	µS/cm	458
Gesamthärte <sup>1)</sup>	-	°dH	13,4
Karbonathärte	-	°dH	11,6
Härtestufe <sup>1)</sup>	-	I, II, III	II
Calcium	-	mg/l	70,1
Magnesium	-	mg/l	15,5
Natrium	-	mg/l	11,1
Kalium	-	mg/l	2,5
Eisen	-	mg/l	<0,01
Mangan	-	mg/l	<0,001
Ammonium	5,0	mg/l	<0,03
Nitrat	50,0	mg/l	9,6
Nitrit	0,1	mg/l	<0,01
Chlorid	-	mg/l	18,9
Sulfat	750	mg/l	20,3

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