

Auszug aus der Trinkwasser-Vollanalyse von 03/2021

(Probenahmestelle: FWF-HB-Neuhof, neu, Ablauf linke Kammer)

Versorgungsgebiet Rödelsee-Fröhstockheim

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert
pH-Wert	7,40		6,5 – 9,5
Leitfähigkeit bei 25°C	933	µS/cm	2.790
Calcium (Ca ²⁺)	119	mg/l	
Magnesium (Mg ²⁺)	29,8	mg/l	
Gesamthärte	23,5 Bereich „hart“	°dH	
Natrium (Na)	34,0	mg/l	200
Kalium (K)	3,1	mg/l	
Eisen gesamt	< 0,01	mg/l	0,2
Nitrat (NO ₃ ⁻)	19,0	mg/l	50
Chlorid (Cl ⁻)	64,3	mg/l	250
Sulfat (SO ₄ ²⁻)	143	mg/l	250
Fluorid (F ⁻)	0,20	mg/l	1,5
Pflanzenschutzmittel insgesamt	nicht nachweisbar	mg/l	0,0005
Sauerstoff gelöst (O ₂)	8,9	mg/l	
Uran (U)	< 0,001	mg/l	0,01