

WASSERWERTE VON IMBACH

Bei der Angabe der Untersuchungsergebnisse handelt es sich um ein Mischwasser der drei Brunnen im Brunnenfeld Imbach.

Parameter	Chem Formel	Einheit	Messwert	Zul. Höchstkonzentration
ph ËWert			7,5	
Gesamthärte		°dH	15,0	
Carbonathärte		°dH	11,2	
Natrium	Na	mg/l	18,0	200
Kalium	K	mg/l	5,9	50
Magnesium	Mg	mg/l	26	150
Calcium	Ca	mg/l	65	400
Eisen	Fe	mg/l	0,01	0,2
Mangan	Mn	mg/l	0,006	0,05
Ammonium	NH4	mg/l	0,02	0,5
Nitrat	NO3	mg/l	2,7	Richtwert 50 mg/l
Chlorid	CI	mg/l	48	200
Sulfat	SO4	mg/l	67	250
	•	_		

Der vollständige Untersuchungsbefund liegt im Wasserwerk Senftenberg, der Sanitätsbehörde des Landes Niederösterreich (Abteilung Umwelthygiene) und dem Amtsarzt (Stadtphysikus) der Bezirkshauptmannschaft auf.

Beurteilung der **Gesamthärte**: ° dH = deutsche Härtegrade (Bewertungsgrundlagen gemäß Codex kapitel B1 - "Trinkwasser" des Österreichischen Lebensmittelbuches)

0 ° - 4 °	dH	sehr weich
5 ° - 10 °	dH	weich
11 ° - 15 °	dH	mäßig hart
16 ° - 20 °	dH	mittelhart
21 ° - 30 °	dH	hart
über 30°	dН	sehr hart

Mit freundlichen Grüßen

Winkler Alfred, Wassermeister