

Trinkwasseruntersuchung in St. Bernhard-Frauenhofen



Die Ergebnisse von St. Bernhard-Frauenhofen im Detail:		Indikatorwerte bzw. Parameterwerte
Gesamthärte in °dH	19,6	
Carbonathärte	13,0	
Calcium in mg/l	90,4	400
Magnesium in mg/l	30,2	150
Natrium in mg/l	18,9	200
Kalium in mg/l	2,86	50
Eisen in mg/l	<0,01	0,2
Mangan in mg/l	< 0,005	0,05
Ammonium in mg/l	<0,05	0,5
Nitrat in mg/l	<1	50
Nitrit in mg/l	<0,01	0,1
Hydrogencarbonat in mg/l	279	keine Angabe
Chlorid in mg/l	31,3	200
Sulfat in mg/l	82,2	250
pH-Wert	7,7	6,5-9,5

Bei der am 17.11.2021 durchgeführten Trinkwasseruntersuchung wurde festgestellt, dass alle chemischen Werte unter den Parameterwerten liegen. Aufgrund der Befunde entspricht das aufbereitete Abgabemischwasser der Wasserversorgungsanlage St. Bernhard-Frauenhofen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und **ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet**. Die mikrobiologische Untersuchung zeigt, dass **keine Kolonie bildenden Einheiten, coliforme Keime, Escherichia coli, Enterokokken** vorhanden sind.