

Wasserqualität von Buchkirchen

Prüfdatum: Oktober 2023

Parameter	Dimension	Parameterwert (Grenzwert)	Indikatorwert (Richtwert)	MESSWERT
Temperatur	°C	-	25	11,4
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	-	2500	347
pH-Wert	-	-	6,5 - 9,5	7,9
Calcium	mg / l	-	400	57,2
Magnesium	mg / l	-	150	11,9
Ammonium (NH4)	mg / l	-	0,5	<0,01
Chlorid (Cl)	mg / l	-	200	6,2
Nitrat (NO3)	mg / l	50	-	8,4
Sulfat (SO4)	mg / l	-	250	6,5
Nitrit (NO2)	mg / l	0,1	-	<0,01
Fluorid	mg / l	1,5	-	0,14
Natrium	mg / l	-	200	4,51
Kalium	mg / l	-	50	0,87
Carbonathärte	°dH	-	-	10,1
Gesamthärte	°dH	-	>8,4	10,7
Eisen	mg / l	-	0,2	<0,01
Mangan	mg / l	-	0,05	<0,005
Pestizide				
Alle, laut Trinkwasserverordnung untersuchten Pestizidmessungen, liegen unter dem Grenzwert von 0,1 µg/l.				
Atrazin	µg / l	0,1	-	<0,0250
Desethylatrazin	µg / l	0,1	-	<0,0150
Bentazon	µg / l	0,1	-	<0,0150