

Wasserqualität von Wallern

Prüfdatum: April 2023

Parameter	Dimension	Parameterwert (Grenzwert)	Indikatorwert (Richtwert)	MESSWERT
Temperatur	°C	-	25	9,6
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	-	2500	336
pH-Wert	-	-	6,5 - 9,5	7,8
Calcium	mg / l	-	400	59,4
Magnesium	mg / l	-	150	12,9
Ammonium (NH ₄)	mg / l	-	0,5	<0,01
Chlorid (Cl)	mg / l	-	200	6,4
Nitrat (NO ₃)	mg / l	50	-	7,8
Sulfat (SO ₄)	mg / l	-	250	7,1
Nitrit (NO ₂)	mg / l	0,1	-	<0,01
Fluorid	mg / l	1,5	-	0,12
Natrium	mg / l	-	200	4,62
Kalium	mg / l	-	50	0,94
Carbonathärte	°dH	-	-	10,2
Gesamthärte	°dH	-	>8,4	11,3
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