

Wasserqualität von St. Florian a.Inn

Prüfdatum: Oktober 2023

Parameter	Dimension	Parameterwert (Grenzwert)	Indikatorwert (Richtwert)	MESSWERT
Temperatur	°C	-	25	11,5
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	-	2500	477
pH-Wert	-	-	6,5 - 9,5	7,5
Calcium	mg / l	-	400	89,4
Magnesium	mg / l	-	150	14,9
Ammonium (NH ₄)	mg / l	-	0,5	<0,01
Chlorid (Cl)	mg / l	-	200	6,2
Nitrat (NO ₃)	mg / l	50	-	16,2
Sulfat (SO ₄)	mg / l	-	250	33,2
Nitrit	mg / l	0,1	-	<0,01
Fluorid	mg / l	1,5	-	0,18
Natrium	mg / l	-	200	3,38
Kalium	mg / l	-	50	0,68
Carbonathärte	°dH	-	-	12,4
Gesamthärte	°dH	-	>8,4	15,9
Eisen	mg / l	-	0,2	0,027
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	-	0,0344
Bentazon	µg / l	0,1	-	<0,0150