

# Wasserqualität von Sattledt

Prüfdatum: Oktober 2023

Parameter	Dimension	Parameterwert (Grenzwert)	Indikatorwert (Richtwert)	MESSWERT
Temperatur	°C	-	25	<b>11,4</b>
Elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	-	2500	<b>347</b>
pH-Wert	-	-	6,5 - 9,5	<b>7,9</b>
Calcium	mg / l	-	400	<b>57,2</b>
Magnesium	mg / l	-	150	<b>11,9</b>
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg / l	-	0,5	<b>&lt;0,01</b>
Chlorid (Cl)	mg / l	-	200	<b>6,2</b>
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	mg / l	50	-	<b>8,4</b>
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	mg / l	-	250	<b>6,5</b>
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg / l	0,1	-	<b>&lt;0,01</b>
Fluorid	mg / l	1,5	-	<b>0,14</b>
Natrium	mg / l	-	200	<b>4,51</b>
Kalium	mg / l	-	50	<b>0,87</b>
Carbonathärte	°dH	-	-	<b>10,1</b>
Gesamthärte	°dH	-	>8,4	<b>10,7</b>
Eisen	mg / l	-	0,2	<b>&lt;0,01</b>
Mangan	mg / l	-	0,05	<b>&lt;0,005</b>
<b>Pestizide</b>				
Alle, laut Trinkwasserverordnung untersuchten Pestizidmessungen, liegen unter dem Grenzwert von 0,1 µg/l.				
Atrazin	µg / l	0,1	-	<b>&lt;0,0250</b>
Desethylatrazin	µg / l	0,1	-	<b>&lt;0,0150</b>
Bentazon	µg / l	0,1	-	<b>&lt;0,0150</b>