



Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1.0	0,18
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	266
pH / vor Ort	pH-Einheiten	6,5-9.5	7,79
Calcitlösekapazität CaCO ₃ (mg/l)	mg/l	5	2,93
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		0,619
Gesamthärte	°dH		5,32
Härte	mmol CaCO ₃ /l		0,947
Härtebereich			weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	<0,01
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	0,0094
Calcium	mg/l		28,9
Magnesium	mg/l		5,5
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,061
Nitrat	mg/l	50	18,4
Chlorid	mg/l	250	7,6
Sulfat	mg/l	250	64
Natrium	mg/l	200	16
Summe Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	mg/l	0,0005	<0,000030
Koloniezahl (20/22 °C)	KBE/ml	100	0
Koloniezahl (36 °C)	KBE/ml	100	0
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien/Keime	KBE/100 ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0