

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,23
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	261
pH / vor Ort	pH-Einheiten	9.5	7,7
Calcitlösekapazität CaCO ₃ (mg/l)	mg/l	5	3,7
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		0,51
Gesamthärte	°dH		5,1
Gesamthärte (mmol CaCO ₃ /l)	mmol CaCO ₃ /l		0,8
Härtestufe			Weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	0,005
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	0,002
Calcium	mg/l		21,9
Magnesium	mg/l		7,78
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,0226
Nitrat	mg/l	50	39,3
Chlorid	mg/l	250	17
Sulfat	mg/l	250	38
Natrium	mg/l	200	13,4
Summe Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	mg/l	0.0005	<0,00003
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