

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,19
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	244
pH / vor Ort	pH-Einheiten	9.5	8,1
Calcitlösekapazität CaCO ₃ (mg/l)	mg/l	5	2,5
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		1,14
Gesamthärte	°dH		5,6
Gesamthärte (mmol CaCO ₃ /l)	mmol CaCO ₃ /l		0,9
Härtestufe			Weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	0,005
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	0,002
Calcium	mg/l		32,2
Magnesium	mg/l		4,75
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,011
Nitrat	mg/l	50	10,0
Chlorid	mg/l	250	5,1
Sulfat	mg/l	250	52
Natrium	mg/l	200	9,02
Summe Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	mg/l	0.0005	<0,00003
Koloniezahl (20/22 °C)	KBE/ml	100	0
Koloniezahl (36 °C)	KBE/ml	100	1
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien/Keime	KBE/100 ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0