



Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,22
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	230
pH / vor Ort	pH-Einheiten	6,5-9,5	7,67
Calcitlösekapazität CaCO ₃ (mg/l)	mg/l	5	3,68
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		0,635
Gesamthärte	°dH		4,35
Härte	mmol CaCO ₃ /l		0,775
Härtebereich			weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	0,0127
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	<0,001
Calcium	mg/l		20
Magnesium	mg/l		6,7
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,011
Nitrat	mg/l	50	20,40
Chlorid	mg/l	250	5,4
Sulfat	mg/l	250	44
Natrium	mg/l	200	10,3
Summe Pflanzenschutzmittel, Biozidprodukte	mg/l	0.0005	<0,000030
Koloniezahl (20/22 °C)	KBE/ml	100	0
Koloniezahl (36 °C)	KBE/ml	100	3
Escherichia coli	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien/Keime	KBE/100 ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0