

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,08
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	400
pH / vor Ort	pH-Einheiten	9.5	8,3
Calcitlösekapazität CaCO <sub>3</sub> (mg/l)	mg/l	5	-2,9
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		1,77
Gesamthärte	°dH		8,0
Gesamthärte (mmol CaCO <sub>3</sub> /l)	mmol CaCO <sub>3</sub> /l		1,4
Härtestufe			Weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	0,079
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	0,001
Calcium	mg/l		45
Magnesium	mg/l		7,63
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,0062
Nitrat	mg/l	50	3,1
Chlorid	mg/l	250	29
Sulfat	mg/l	250	61
Natrium	mg/l	200	20,8
TOC (Organisch geb.Kohlenstoff)	mg/l		1,3
Summe Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte	mg/l	0.0005	0,000012
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