



Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,45
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	229
pH / vor Ort	pH-Einheiten	9.5	7,64
Calcitlösekapazität CaCO <sub>3</sub> (mg/l)	mg/l	5	3,76
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		0,594
Gesamthärte	°dH		4,55
Härte	mmol CaCO <sub>3</sub> /l		0,811
Härtebereich			weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	<0,01
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	<0,005
Calcium	mg/l		20,5
Magnesium	mg/l		7,28
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	0,015
Nitrat	mg/l	50	21
Chlorid	mg/l	250	9,9
Sulfat	mg/l	250	36
Natrium	mg/l	200	11,9
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