



Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Trübung, quantitativ	NTU	1	0,2
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C / im Labor	µS/cm	2790	336
pH / vor Ort	pH-Einheiten	09. Mai	8,4
Säurekapazität bis pH=4,3 (m-Wert)	mmol/l		1,61
Gesamthärte	°dH		6,8
Härte	mmol CaCO3/l		1,2
Härtebereich			weich
Eisen, gesamt	mg/l	0.2	<0,050
Mangan, gesamt	mg/l	0.05	<0,001
Calcium	mg/l		
Magnesium	mg/l		13,1
Aluminium, gesamt	mg/l	0.2	<0,005
Nitrat	mg/l	50	16
Chlorid	mg/l	250	17
Sulfat	mg/l	250	48
Natrium	mg/l	200	8,73
Summe PBSM	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

Quelle: www.sowag.de