

Information gemäß § 46 (1) TrinkwV über Parameter des Trinkwassers in Bezug auf Material- und Werkstoffauswahl

Gemäß Anlage 6 Teil I TrinkwV sind die Untersuchungsergebnisse von Parametern des Trinkwassers anzugeben, die für die Auswahl von Materialien und Werkstoffen im Kontakt mit Trinkwasser nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik notwendig sind.

Parameter	Maßeinheit	Median	Minimum	Maximum	Anzahl
Wassertemperatur	°C	8,35	3,5	15,7	6
pH-Wert		8,1	7,9	8,7	102
Elektrische Leitfähigkeit, 25°C	µS/cm	218,5	161	292	102
Sauerstoff	mg/l	11	8,7	14	6
Calcitlösekapazität	mg/l	<5,00	<5,00	<5,00	6
Natrium	mg/l	11,25	10,9	13,7	6
Chlorid	mg/l	20,45	18,9	26,5	6
Nitrat	mg/l	8,7	7,4	12,0	6
Sulfat	mg/l	28,5	28	40	6
Säurekapazität, pH 4,3	mmol/l	0,84	0,76	0,94	6
Basekapazität, pH 8,2	mmol/l	0,005	0	0,01	6
Calcium	mg/l	24,2	20,3	28,8	6
Magnesium	mg/l	3,975	3,03	5,79	6
Kalium	mg/l	1,8	1,2	2,5	6
Summe Erdalkalien	mg/l	27,75	23,33	34,59	6
Gesamter organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	1,85	1,6	2,2	6