

Analyseergebnisse der Wasserversorgung Gräfenberg und der Ortsteile

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert	Messwert	Messwert	Messwert
Versorgungsgebiete			Versorgungsgebiet 1	Versorgungsgebiet 2	Versorgungsgebiet 3	Versorgungsgebiet 4
			Gräfenberg Gräfenbergerhüll Gutenberg Kasberg Neusles Rangen Schlichenreuth	Walkersbrunn	Haidhof	Thuisbrunn Hohenschwärz Höfles Dörnhof Lilling Sollenberg
Wassertemperatur	°C		11,8	12,8	10,5	9,3
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	488	598	613	543
pH-Wert		6,5-9,5	7,69	7,36	7,57	7,72
Härte	mmol/l		2,45	3,09	3,55	3,14
Härte	°dH		13,7	17,3	19,9	17,6
Härtebereich			2 / mittelhart	3 / hart	3 / hart	3 / hart
Nitrat	mg/l	50	4,9	7,3	7,7	8,0
Nitrit	mg/l	0,5	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Natrium	mg/l	200	9,7	11,2	6,1	1,7
Escherichia coli	1/100ml	0	0	0	0	0
Coliforme Keime	1/100ml	0	0	0	0	0
Koloniezahl bei 22 °C	1/ml	100	3	0	0	0
Koloniezahl bei 36 °C	1/ml	100	0	0	0	0
Arsen	mg/l	0,010	0,0018	<0,0001	<0,0001	<0,0001

Stand: Mai 2016