

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 Guttenburg Kasberg Neusles Rangen Schlichenreuth	Walkersbrunn	Haidhof	Thuisbrunn Hohenschwärz Höfles Dörnhof Lilling Sollenberg
Wassertemperatur	°C		10,5	10,9	9,1	8,0
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	499	607	631	538
pH-Wert		6,5-9,5	7,35	7,13	7,30	7,27
Härte	mmol/l		2,50	2,91	3,64	3,23
Härte	°dH		14,0	16,3	20,4	18,1
Härtebereich			2 / mittelhart	3 / hart	3 / hart	3 / hart
Nitrat	mg/l	50	5,4	8,6	7,6	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	10,5	12,0	7,1	2,1
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	4	0	0	0
Koloniezahl bei 36 °C	1/ml	100	0	2	0	0
Arsen	mg/l	0,010	0,0021	<0,0001	<0,0001	<0,0001

Stand: Mai 2017