

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		13,7	15,0	13	17,7
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	492	579	584	527
pH-Wert		6,5-9,5	7,54	7,29	7,48	7,54
Härte	mmol/l		2,76	3,21	3,26	3,30
Härte	°dH		15,5	18,0	18,3	18,5
Härtebereich			3 / hart	3 / hart	3 / hart	3 / hart
Nitrat	mg/l	50	4,4	6,6	5,4	8,0
Nitrit	mg/l	0,5	<0,01	<0,01	<0,01	0,087
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Natrium	mg/l	200	8,9	10,1	6,1	1,7
Escherichia coli	1/100ml	0	0	0	0	0
Coliforme Keime	1/100ml	0	0	0	1	0
Koloniezahl bei 22 °C	1/ml	100	4	0	4	0
Koloniezahl bei 36 °C	1/ml	100	0	2	0	0
Arsen	mg/l	0,010	0,0017	<0,0001	<0,0001	0,0002

Stand: Juli 2018