

Unter diesen Titel möchten wir Sie über die Ergebnisse der aktuellen Wasseruntersuchungen informieren. Die für Sie wesentlichen Werte sind fett hervorgehoben:

Chemisch-physikalische Untersuchung	Richt-Zahl	zul. Höchstkonzentration	Rosina Quelle	Kaltenbrunn	Sagschneider Mühlbacher Quelle	Ponholzer Quelle	Trattenjörg Quelle	Kaltenbrunn und Messner Quelle	Messner Quelle	Einheit
Temperatur	12	25	9,5	8,3	13,3	9,2	11	13,3	8,3	Celsius
pH-Wert	6,5-8,5		7,18	7,83	7,94	7,91	7,5		7,64	-
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C		2500	150	356	328	307	531	390	415	µS/cm
Gesamthärte*			3,77	10,8	9,48	9,31	14,5	13	12,7	°dH
Karbonathärte			3,17	10,4	9,02	8,98	13,7	12	12	°dH
Ammonium	0,05	0,50	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	mg/l
Eisen gesamt		200	<100	<100	<100	<100	<100	<100	<100	yg/l
Mangan gesamt		50	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	yg/l
Nitrat		50	3	3	3	3	3	5	4	mg/l
Nitrit		0,1	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	n.n	mg/l
Chlorid		200	<2	<2	<2	<2	22	2	2	mg/l
Sulfat		250	14	4	11	4	7	8	8	mval/l
Erweiterte chemische Untersuchung										
Calcium		400	16	47,6	51,4	41,9	65,4	55,1	53,4	mg/l
Magnesium		150	6,7	18,3	10	15	23,4	23,3	22,8	mg/l
Bakteriologische Untersuchung										
KBE bei 22 °C	100		<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	pro ml
KBE bei 37° C	10		<10	<10	<10	<10	<100	<10	<100	pro ml
Coliforme Keime		0	0	0	0	0	0	0	0	pro 100 ml
Escherichia Coli		0	0	0	0	0	0	0	0	pro 100 ml
Enterokokken		0	0	0	0	0	0	0	0	pro 100 ml

NN = nicht nachweisbar

In der Tabelle sind die Härtegrade der einzelnen Quellen genau ersichtlich.

Bitte lesen Sie auf den Waschmitteln die Dosierung entsprechend der Härte nach – unserer Umwelt zuliebe!

sehr weich	weich	mittelhart	ziemlich hart	hart	sehr hart
0-4 dH	4-8 dH	8-12 dH	12-18 dH	18-30 dH	>30 dH

Wasserspender und ihre Versorgungsgebiete

Rosina Quelle: Stuben West

Sagschneider und Mühlbaches Quelle: Weißenstein, Tschauritsch und Stuben Ost

Trattenjörg Quelle: Töplitsch und Stadelbach Untergraben

Kaltenbrunn Quelle: Töplitsch Hochzone

Kaltenbrunn und Gummern, Puch, Weißenbach,

Messner Quelle: Uggowitz, Lauen,
Weißenstein Ost von Seidler – Ertl

Messner Quelle: Stadelbach, Kellerberg

Ponholzer Quelle: Reserve Quelle Weißbach