

Indikator (Normal) Wert	Parameterwert	Millstatt	Gössering	Tschierweg	Obermillstatt	Lammersdorf	Sappl-Dellach	Matzelsdorf- Starfach	Pesenthein	Kleindombra
----------------------------	---------------	-----------	-----------	------------	---------------	-------------	---------------	--------------------------	------------	-------------

Physikalisch-Chemische Parameter

pH-Wert		6,5-9,5		7,2	7,8	7,6	6,6	7,1	7,5	8,1	7,6	7
Leitfähigkeit	µS/cm	bis 2500		318	296	95,9	44,8	93,2	255	195	135	277
Carbonathärte	° dH			7,48	7,08	1,96	1,04	2,38	6,36	5,35	3,5	5,82
Gesamthärte	° dH			9,43	10	2,7	0,18	2,55	8,23	6,45	3,99	8,26
Ammonium	mg/l	0 - 0,5		< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Calcium	mg/l	bis 400		53	57,2	14,2	3,78	12,5	42,3	28,4	19,7	42,8
Chlorid	mg/l	bis 200		9,3	< 1	1,1	< 1	< 1	< 1	< 1	2,7	19,6
Kalium	mg/l	bis 50		4,97	4,69	2,22	2,26	3,17	4,82	2,72	3,13	4,37
Magnesium	mg/l	bis 150		8,79	8,93	3,1	2,06	3,51	10,1	10,8	5,37	9,9
Natrium	mg/l	bis 200		6,62	3,17	2,85	0,82	2,28	2,46	2	2,68	8,9
Nitrat (NO ₃)	mg/l		50	14,2	5,2	2,1	< 1	4,3	6,8	4,4	2,3	9,9
Nitrit	mg/l		0,1	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sulfat	mg/l	bis 250		16,9	39,6	16,7	5	7,9	25,5	14,2	8,1	16,5
Pestizide	µg/l			Pestizide im untersuchten Umfang nicht bestimmbar								

Metalle

Eisen (gesamt)	mg/l	bis 0,2		< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Mangan	mg/l	bis 0,05		< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005

Mikrobiologische Untersuchung

Coliforme Keime	KBE/100 ml	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia Coli	KBE/100 ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ps. Aeruginosa	KBE/250 ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	X
Clostridium perfr.	KBE/250 ml		0	X	X	X	0	X	X	X	0	X

X = eine Untersuchung ist bei dieser Anlage nicht vorgesehen