

Indikator (Normal) Wert	Parameterwert	Millstatt	Gössering	Tschierweg	Obermillstatt
----------------------------	---------------	-----------	-----------	------------	---------------

Physikalisch-Chemische Parameter

		6,5-9,5		7,1	7,7	7,8	6,6
pH-Wert		6,5-9,5		7,1	7,7	7,8	6,6
Leitfähigkeit	µS/cm	bis 2500		325	303	125	39,1
Carbonathärte	° dH			7,62	7,03	2,77	0,84
Gesamthärte	° dH			9,84	9,67	3,6	0,94
Ammonium	mg/l	0 - 0,5		< 0,05	0,054	< 0,05	< 0,05
Calcium	mg/l	bis 400		55	53,9	20,3	3,5
Chlorid	mg/l	bis 200		9,5	1,4	< 1	< 1
Kalium	mg/l	bis 50		5,39	4,89	2,25	2,23
Magnesium	mg/l	bis 150		9,38	9,28	3,3	1,96
Natrium	mg/l	bis 200		7,11	3,2	2,93	0,91
Nitrat (NO ₃)	mg/l		50	14,9	5,6	2,7	2,5
Nitrit	mg/l		0,1	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Sulfat	mg/l	bis 250		19,6	39,6	16,7	3,9
Pestizide	µg/l			Pestizide im untersu			

Metalle

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

Mikrobiologische Untersuchung

Coliforme Keime	KBE/100 ml	0		0	0	0	0
Escherichia Coli	KBE/100 ml		0	0	0	0	0
Enterokokken	KBE/100 ml		0	0	0	0	0
Ps. Aeruginosa	KBE/100 ml		0	0	0	0	0

*) Daten Herbst 2018, Untersuchungsintervall jährlich im Herbst.

Lammersdorf	Sappi-Dellach	Matzelsdorf- Starfach	Pesenthein	Kleindombra *)
-------------	---------------	--------------------------	------------	----------------

6,8	7,3	7,9	7,4	7,2
86,9	253	195	142	288
2,24	6,69	5,52	3,75	6,19
2,37	8,09	6,41	4,38	7,45
< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
11,6	41,5	28,1	21,8	38,9
< 1	1,3	< 1	3,1	17,6
3,07	4,79	2,75	3,38	4,23
3,27	9,96	10,8	5,78	8,76
2,22	2,47	1,96	3,05	9,56
3,6	7,4	7,2	2,9	9,4
< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
6,1	25	12,7	9,2	14,2

chten Umfang nicht bestimmbar

< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,016
< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005

0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0