

AUSZUG AUS DEN TRINKWASSERANALYSEN

Chemische und physikalische Parameter	Einheit	Grenz- bzw. Richtwerte	Hofen, Einlis, Sonnenheim		Frastafeders	Gampelün Rofel	Gampelün Niederzone	Amerlügen	Bazora
			PW Sonnenheim	Quelle Frastanz (Frastafeders)	Quelle	Quelle	Quelle	Quelle	Quelle
Datum der Probennahme			20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021	20.09.2021	17.11.2020	06.06.2021
Nitrat (NO3)	mg/l	50	5,6	5,3	2,5	5,8	5,9	2,9	3,1
Pestizide insges.	µg/l	0,5	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar	nicht nachweisbar
Wasserstoffkonz.	ph-Wert	≥ 6,5 u. ≤ 9,5	7,4	7,4	7,5	7,5	7,7	8	7,9
Kalium	mg/l	50	1,1	1	<0,5	5,2	3,9	<0,5	0,6
Calcium	mg/l	400	89	84	71	81	74	42	45
Magnesium	mg/l	150	21	20	19	25	24	16	15
Natrium	mg/l	200	6,6	5,1	2,6	4,2	4,6	<0,50	0,7
Chlorid	mg/l	200	7,2	5	1,7	4,9	5,5	<1,0	<1,0
Sulfat	mg/l	250	23	6	4	5	5	24	12
Karbonathärte	°dH		14,8	15,7	13,7	16,4	15,3	7,8	9,1
Gesamthärte	°dH		17,4	16,3	14,3	16,9	15,9	9,6	9,7

Veröffentlichung gemäß TWV 2001, § 6 Abs. 2 i.d.g.F.