



Wasseranalysen

Proben vom 22. Februar 2023

- Probe Nr. 1** Netz ab Reservoir Höhi, Entnahme im Gebiet Hostettle
Probe Nr. 2 Netz ab Reservoir Birch, Entnahme im Schulhaus Ueberstorf
Probe Nr. 3 Reservoir Silberrad, Entnahme nach der UV-Anlage

Physikalisch-Chemische Analysen

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Probe 3	Norm
Leitfähigkeit	$\mu\text{S/cm}$	515 ± 10	526 ± 11	526 ± 11	max. 800
Trübung	UT/F	0.1 ± 0.03	0.12 ± 0.03	0.12 ± 0.03	max. 1.0

Mikrobiologische Analyse

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Probe 3	Norm
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	6	0	4	max. 300
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	0	max. 0
Enterococcus spp.	KBE/100 ml	0	0	0	max. 0

Alle analysierten Parameter der Proben entsprechen den geltenden Normen.