

**Wasseranalysen****Proben vom****14. Dezember 2021**

- 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 (20°)	µS/cm	519 ± 10	513 ± 10	522 ± 10	max. 800
Trübung	UT/F	0.04 ± 0.03	0.02 ± 0.03	0.1 ± 0.03	max. 1.0

**Mikrobiologische Analyse**

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Probe 3	Norm
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	1	1	0	max. 300 / bei Probe 3 max. 20
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.