



## Wasseranalysen

Proben vom 23. April 2024

- 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	$\mu\text{S/cm}$	$532 \pm 11$	$544 \pm 11$	$538 \pm 11$	max. 800
Trübung	UT/F	$0.1 \pm 0.03$	$0.1 \pm 0.03$	$0.1 \pm 0.03$	max. 1.0

### Mikrobiologische Analyse

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Probe 3	Norm
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	26	6	6	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.