



Wasseranalysen

Proben vom

7. November 2019

Trinkwasser an der Quelle

Probe Nr. 1 Pumpe Lischerli, Wasserhahn

Probe Nr. 2 Pumpe Silberrad, Wasserhahn

Physikalisch-chemische Analysen

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Norm
Farbe				
Leitfähigkeit (20°)	µS/cm	574 ± 11	525 ± 11	
Trübung	UT/F	0.06 ± 0.03	0.1 ± 0.03	

Mikrobiologische Analyse

Parameter	Einheit	Probe 1	Probe 2	Norm
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	0	13	max. 100
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	max. 0
Enterococcus spp.	KBE/100 ml	0	0	max. 0

Trinkwasser im Verteilernetz

Probe Nr. 3 Reservoir Birchholz - Wasserhahn Küche Schulhaus Zelgli 12

Probe Nr. 4 Reservoir Höhi - Wasserhahn Badezimmer W. Geissbühler Breiteli 110

Probe Nr. 5 Reservoir Birchholz - Wasserhahn Waschküche M. Hayoz Guldifeld 7

Physikalisch-chemische Analysen

Parameter	Einheit	Probe 3	Probe 4	Probe 5	Norm
Farbe					farblos
Leitfähigkeit (20°)	µS/cm	545 ± 11	546 ± 11	547 ± 11	max. 800
Trübung	UT/F	0.08 ± 0.03	0.06 ± 0.03	0.06 ± 0.03	max. 1.0

Mikrobiologische Analyse

Parameter	Einheit	Probe 3	Probe 4	Probe 5	Norm
Aerobe mesophile Keime	KBE/ml	0	3	3	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 dieser Proben entsprechen den geltenden anwendbaren Normen.