

## Trinkwasser Mikrobiologie

Prüfzeugnis-Nr. **24-02-6654**  
Gesamtauftrag **02-06-00214-6**

1/1

Probenherkunft **Wasserproben  
Netz Flumenthal**

**Einwohnergemeinde Flumenthal  
Jurastrasse 6  
4536 Flumenthal**

Probenahme **23.10.2024**  
Probeneingang **23.10.2024**  
Entnahme durch **Auftragegeber**  
Bodenzustand **feucht**

Witterung Entnahmetag **bedeckt**  
Witterung Vortag **bewölkt, Regen**  
Letzter Niederschlag **22.10.2024**

Norm / Verfahren: Temperatur: DIN IEC 751 / PT-1000 ; AMK: EN ISO 6222 (30°C) / Gussplattenverfahren ;

E. coli: DIN ISO 16649-1 / Membranfilterverfahren ; Enterokokken: EN ISO 7899-2 / Membranfilterverfahren

Parameter	Höchstwerte nach TBDV (TW) an der Fassung 1) im Verteilnetz 2)	Restaurant	Flumenthal		
		Neuhüsli Aussenhahn 24-11893	Quelle Dorfbrunnen 24-11894		
Lufttemperatur °C		14.0	14.0		
Wassertemperatur °C		15.0	12.0		
Aerobe mesophile Keime KBE/ml	100 <sup>1)</sup> / 300 <sup>2)</sup>	< 3	8		
E. coli KBE/100ml	nn	nn	nn		
Enterokokken KBE/100ml	nn	nn	nn		
Kurzbeurteilung		Trinkwasser einwandfrei	Trinkwasser einwandfrei		

Die untersuchten *Trinkwasserproben* erfüllen zum Zeitpunkt der Probenahme die Höchstwerte für TW der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 (Stand 01.02.2024).

Legende	
	Höchstwertüberschreitung (Fassung, Aufbereitung, Verteilnetz, Hausinstallation)
nn	Nicht nachweisbar
---	Keine Analyse durchgeführt



Oberbuchsiten, 28.10.2024

Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben.  
Es gelten die AGB.



Dr. Fabrizio Gorla  
Bereichsleiter Analytik