

Trinkwasser Mikrobiologie

Prüfzeugnis-Nr. **24-02-3167**
 Gesamtauftrag **02-06-00214-5**

1/1

Probenherkunft **Wasserproben
 Netz Flumenthal**

**Einwohnergemeinde Flumenthal
 Jurastrasse 6
 4536 Flumenthal**

Probenahme	18.06.2024		
Probeneingang	18.06.2024	Witterung Entnahmetag	sonnig
Entnahme durch	IMP, Bracher/Hunziker	Witterung Vortag	sonnig
Bodenzustand	feucht	Letzter Niederschlag	15.06.2024

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)	Flumenthal Quelle Dorfbrunnen 24-05845			
Lufttemperatur °C		18.8			
Wassertemperatur °C		12.2			
Aerobe mesophile Keime KBE/ml	100 ¹⁾ / 300 ²⁾	nn			
E. coli KBE/100ml	nn	nn			
Enterokokken KBE/100ml	nn	nn			
Kurzbeurteilung		Trinkwasser einwandfrei			

Die untersuchte *Trinkwasserprobe* erfüllt 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, 21.06.2024

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



Dr. Fabrizio Gorla
 Bereichsleiter Analytik