



Bauverwaltung Huttwil
Wasserversorgung
Marktgasse 2
4950 Huttwil

Microbact-Nr.: 20-007039

Prüfbericht

Bezeichnung*	Trinkwasser
Gemeinde*	Huttwil
Probenahmestelle*	GWP Huttwilwald
Datum der Probenahme*	11.05.2020
Zeitpunkt der Probenahme*	09:00
Temperatur bei Probenahme (°C)*	9.8
Auftrag vom	11.05.2020
Prüfungsbeginn	11.05.2020
Prüfungsende	12.05.2020

*vom Kunden angegebene Daten

Angaben zur Durchführung

Die Ergebnisse beziehen sich auf die Probe wie erhalten.

Ergebnis / Beurteilung:

Messgrösse	Einheit	Methode (MB-Methodennr.)	Resultat	HW	NG
Trübung*	NTU	ISO 10304 (L 530)	0.02	<= 1	
Ammonium	mg/l	ISO 14911 (L506)	0.024	<= 0.5	0.002
Chlorid	mg/l	ISO 10304 (L505)	12.5		
Nitrat	mg/l	ISO 10304 (L 505)	15.2	<= 40	
Nitrit	mg/l	ISO 10304 (L505)	nn	<= 0.1	0.02
Sulfat	mg/l	ISO 10304 (L505)	13.9		
Calcium gelöst	mg/l	ISO 6058 (L522)	88.7		
Magnesium gelöst	mg/l	ISO 6059 (L522)	14.4		
Gesamthärte	mmol/l	ISO 6059 (L522)	2.8		
Französische Härtegrade	°fH	ISO 6059 (L 522)	28		

HW = Höchstwerte, * = Richtwerte

1) TBDV (Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen) vom 16. Dezember 2016 (Stand am 01. Mai 2018). 2) NG = Nachweisgrenze / nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG)

Beurteilung:

Die von uns untersuchte Probe entspricht den Anforderungen gemäss TBDV.

Mit bestem Dank für Ihren Auftrag und freundlichen Grüssen

microbact ag

B. Schmidt

B. Schmidt

Laborleiter Analytik