



**Bauverwaltung Huttwil  
Wasserversorgung  
Marktgasse 4  
4950 Huttwil**

**Microbact-Nr.: 23-009253**

**Prüfbericht**

Bezeichnung*	Trinkwasser
Gemeinde*	Huttwil
Nr. der Probenahmestelle*	13101
Probenahmestelle*	GWP Huttwilwald
Datum der Probenahme*	17.05.2023
Zeitpunkt der Probenahme*	07:35
Temperatur bei Probenahme (°C)*	10.4
Auftrag vom	17.05.2023
Prüfungsbeginn	17.05.2023
Prüfungsende	17.05.2023

\*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)	0.03	<= 1	
Ammonium	mg/l	ISO 14911 (L 506)	0.055	<= 0.1	0.002
Chlorid	mg/l	ISO 10304 (L 505)	10.9		
Nitrat	mg/l	ISO 10304 (L 505)	17.6	<= 40	
Nitrit	mg/l	ISO 10304 (L 505)	nn	<= 0.1	0.02
Sulfat	mg/l	ISO 10304 (L 505)	16.6		
Calcium gelöst	mg/l	ISO 6058 (L 522)	85.7		
Magnesium gelöst	mg/l	ISO 6059 (L 522)	16.4		
Gesamthärte	mmol/l	ISO 6059 (L 522)	2.81		
Französische Härtegrade	°fH	ISO 6059 (L 522)	28.1		

\* = Richtwerte

TBDV (Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen) vom 16. Dezember 2016 (Stand am 01. August 2021).

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

Langenthal, 17.05.2023