

Aktuelle Prüfbericht der Wasserversorgung
der Gemeinde Geroldsgrün

Hermesgrün
Hirschberglein
Langenbach
Mühlleithen
Steinbach

Analysenergebnis

Parameter	Methode	Grenzwert	Messwert	Einheit
Escherichia coli	DIN EN ISO 9308-1:2017-09	0	0	KBE/100ml
Coliforme Bakterien	DIN EN ISO 9308-1:2017-09	0	0	KBE/100ml
Koloniezahl 22 Grd.C	TrinkwV §15 (1c)	100	0	KBE/ml
Koloniezahl 36 Grd.C	TrinkwV §15 (1c)	100	0	KBE/ml
Enterokokken	DIN EN ISO 7899-2:2000-11	0	0	KBE/100ml
Geruch (vor Ort)	DEV B 1/2		ohne	
Geschmack (vor Ort)	DEV B 1/2		ohne	
Färbung, visuell (vor Ort)	DIN EN ISO 7887:2012-04		farblos	
Trübung, visuell (vor Ort)	DIN EN ISO 7027-1:2016-11		klar	
Trübung	DIN EN ISO 7027-1:2016-11	1,0*	0,21	NTU
Wassertemperatur (Wt)	DIN 38404-C4:1976-12		5,5	°C
pH-Wert (bei Wt.)	DIN EN ISO 10523:2012-04	6,5-9,5	8,18	
El. Leitfähigkeit(25) (vor Ort)	DIN EN 27888:1993-11	2790	164	µS/cm

*: Der Grenzwert gilt am Ausgang des Wasserwerkes