

## Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 184573-1 40055

Datum: 18. Juli 2017

### Anschrift

Bergfeld 15

94538 Fürstenstein

Tel.: 08544 / 96240

Fax: 08544 / 962430

E-mail: info@lafuwa.de

www.lafuwa.de

**Auftraggeber:**  
Wasserbeschaffungsverband  
Büchlberg  
Herr Maderer  
Gummering 6  
94124 Büchlberg

**Vermerk:** Objektkennzahl: 1230 7347 00163

### **Probenahme:**

Entnahmestandort: WV Büchlberg - Schule Büchlberg  
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller  
Entnahmedatum: 19.06.2017  
Eingangsdatum: 19.06.2017  
Prüfzeitraum: 19.06.2017 bis 18.07.2017

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
<b><u>vor Ort Parameter</u></b>				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5 (A 14)
pH-Wert	7,78	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Leitfähigkeit (25°C)	305	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
<b><u>Physikalisch-chemische Parameter</u></b>				
Trübung	< 0,02	1	NTU	DIN EN ISO 7027
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Ammonium	NH <sub>4</sub>	< 0,05	0,5	DIN 38406 (E 5)
<b><u>Mikrobiologische Parameter</u></b>				
Escherichia coli	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Koloniezahl 22°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 I d) bb)
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 I d) bb)
<b><u>vor Ort Parameter</u></b>				
Probenahmeverfahren	Tab 1a	-		DIN EN ISO 19458 (K19)
Temperatur	18,4	-	°C	DIN 38404 (C 4)

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.