

## Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 197483 40055

Datum: 2. Juli 2018

### 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:

Entnahmearort: WV Büchlberg - Schule Büchlberg  
durch: LAFUWA GmbH, Martin Mikita  
Entnahmedatum: 11.06.2018  
Eingangsdatum: 11.06.2018  
Prüfzeitraum: 11.06.2018 bis 29.06.2018

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
<u>vor Ort Parameter</u>				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5 (A14) (02.11)
pH-Wert	7,78	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C5) (07.09)
Temperatur	15,5	-	°C	DIN 38404-4 1976-12
Leitfähigkeit (25°C)	310	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C8) (11.93)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2 (1971)
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887 (C1) Abs.2 (12.94)
<u>Physikalisch-chemische Parameter</u>				
Trübung	< 0,02	1	NTU	DIN EN ISO 7027 2000-04
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887 (C1) Abs.2 (12.94)
Ammonium	NH <sub>4</sub>	< 0,05	mg/l	DIN 38406 (E5) (10.83)
<u>Mikrobiologische Parameter</u>				
Escherichia coli	0	0	/100ml	DIN EN ISO 9308-2 2014-06
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	DIN EN ISO 9308-2 2014-06
Enterokokken	0	0	/100ml	DIN EN ISO 7899-2 2000-11
Koloniezahl 22°C	0	100	/ml	TrinkwV §15 (1c) Punkt 2
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	TrinkwV §15 (1c) Punkt 2
<u>vor Ort Parameter</u>				
Probenahmeverfahren	Tab. 1 Zweck a	-		DIN EN ISO 19458 2006-12
Probenahmetemperatur	15,5	-	°C	DIN 38404-4 1976-12

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

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dr. Michael Klein  
Laborleitung Mikrobiologie