

Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 241766

10637

Datum: 25. Oktober 2021

Auftraggeber:

Wasserbeschaffungsverband
Büchlberg
Herr Maderer
Gumming 6
94124 Büchlberg

Probenahme:

Entnahmeort: WV Büchlberg - Schule Büchlberg, PN-Hahn nach WV
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 21.10.2021
Eingangsdatum: 21.10.2021
Prüfzeitraum: 21.10.2021 bis 25.10.2021

Vermerk: Objektkennzahl: 1230 7347 00163

| Untersuchungsparameter | Befund | zulässiger Höchstwert | Einheit | Meßverfahren |
|--|----------------|-----------------------|---------|------------------------------|
| vor Ort Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | x | - | - | DIN ISO 5667-5:2011-02 |
| pH-Wert | 7,8 | 6,5 - 9,5 | - | DIN EN ISO 10523:2012-04 |
| Temperatur | 13,3 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |
| Leitfähigkeit (25°C) | 317 | 2790 | µS/cm | DIN EN 27888:1993-11 |
| Geruch, qualitativ | ohne | - | - | DIN EN 1622 Anhang C:2006-10 |
| Trübung, visuell | klar | - | - | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung, visuell | farblos | - | - | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Geschmack, qualitativ | ohne | - | - | DEV B 1/2 Teil2:1971 |
| Physikalisch-chemische Parameter | | | | |
| Trübung | 0,13 | 1 | NTU | DIN EN ISO 7027:2000-04 |
| Färbung (SAK 436nm) | < 0,1 | 0,5 | m-1 | DIN EN ISO 7887:2012-04 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | |
| 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 Absatz (1c) |
| Koloniezahl 36°C | 0 | 100 | /ml | TrinkwV §15 Absatz (1c) |
| Probenahme - Mikrobiol. Parameter | | | | |
| Probenahmeverfahren | Tab. 1 Zweck a | - | - | DIN EN ISO 19458:2006-12 |
| Probenahmetemperatur | 13,3 | - | °C | DIN 38404-4:1976-12 |

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

*Verfahren nicht akkreditiert

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dr. Michael Klein
Laborleitung Mikrobiologie