

Resultatblatt zu Untersuchungsbericht

Kontrolle F8589, Energieversorgung Büren AG, 3294 Büren a. d. Aare



S SCHWEIZERISCHER PRÜFSTELLENDIENST
SERVICE SUISSE D'ESSAI
T SERVIZIO DI PROVA IN SVIZZERA
S SWISS TESTING SERVICE
ISO/IEC 17025 (SIS 110)

Probenbeschreibung

Probennummer 73788
Erhoben am 18.02.2014
Erhebungszeit 11.30 Uhr
Eingangsdatum 18.02.2014
Gemeinde Büren an der Aare
Netzname Verteilnetz
Nr. Erhebungsstelle 12005
Bezeichnung Marktplatz, lfd. Brunnen, Nr. 01
Verwendung als Trinkwasser
Wassertemperatur 7.2 °C

Mikrobiologische Untersuchungsergebnisse

Untersuchungskriterien	Ergebnis	Einheit
Escherichia coli	nicht nachweisbar	pro 100 ml
Enterokokken	nicht nachweisbar	pro 100 ml
Aerobe, mesophile Keime	7	pro ml

Toleranzwert Hygieneverordnung
nicht nachweisbar
nicht nachweisbar
300 (Netz), 100 (an Quelle)

Physikalische und chemische Untersuchungsergebnisse

Untersuchungskriterien	Ergebnis	Einheit
Aussehen	in Ordnung	
Trübung (90 Grad)	0.06	TE/F
Gesamthärte	3.57	mmol/l
Härtegrad (französische)	35.7	°f
Calcium	94.3	mg/l
Magnesium	29.6	mg/l
Chlorid	8	mg/l
Nitrat	21	mg/l
Sulfat	14	mg/l
Nitrit	nicht nachweisbar	mg/l
Ammonium	0.02	mg/l

Anforderung / Richtwert
in Ordnung
T: 1.0 R: 0.2 (nach Filter)
R: 1 - 5
R: 10 - 50
R: bis 200
R: bis 50
R: bis 80
T: 40
R: bis 200
T: 0.1 (NG: 0.02)
T: 0.1 (NG: 0.02)

Legende: T = Toleranzwert Fremd- und Inhaltsstoffverordnung (FIV), G = Grenzwert FIV
R = Richtwert(bereich) des schweizerischen Lebensmittelbuches, NG = Nachweisgrenze

Beurteilung

Die Untersuchungsergebnisse entsprechen den gesetzlichen Vorschriften.

Verantwortlich: Rudolf Robbi, Leiter Trink- und Badewasserinspektorat, Tel. 031 633 11 24, rudolf.robbi@gef.be.ch

Hinweise: Dieses Resultatblatt wurde elektronisch erzeugt und ist ohne Unterschrift gültig.
Informationen zur Probenerhebung, zu Prüfverfahren und allfälligen Massnahmen befinden sich im Begleitbrief des Berichtes.