

ALV BL, Gräubernstrasse 12, 4410 Liestal

Gemeindeverwaltung Bretzwil
Wasserversorgung
Kirchgasse 3
4207 Bretzwil



Liestal, 03. Mai 2022 / SW

Prüfbericht

Auftrags-Nr: A-22-1735
Probenahme am: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang am: 20.04.2022
Auftragstyp: Selbstkontrollproben
Untersuchungszeitraum: vom 20.04.2022 bis 25.04.2022
Probenahme durch: Gemeindeverwaltung Bretzwil
Witterung vor Ort: Regen vor mehr als 5 Tagen
Untersuchungsziel: Mikrobiologische Parameter

| Probennr. | Entnahmestelle | Bezeichnung | Vorgaben TBDV* |
|-------------|----------------|--|----------------|
| P-22-004071 | 83.10.A | Rappenlochquelle (bei Trockenheit genutzt) | Keine Vorgabe |
| P-22-004072 | 83.15.A | Aumattquelle, Rohwasser | Keine Vorgabe |
| P-22-004073 | 83.15.AF | Quellwasser nach UF, vor UV | Entspricht |
| P-22-004074 | 83.15.AUV | Quellwasser, Reinwasser | Entspricht |
| P-22-004075 | 83.95.N | Netzwasser Reservoir | Entspricht |
| P-22-004076 | 83.991.N | Netzwasser Sägerei Sassé | Entspricht |

*Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen, aktuellste Fassung

Ausgangslage

Es wurden Selbstkontrolluntersuchungen für die Wasserversorgung gemäss der jährlichen Probenplanung durchgeführt.

Resultat

Die Ergebnisse sind auf den Folgeseiten zu finden.

Methode

Ergänzende Angaben zu den eingesetzten Prüfmethode und deren Messunsicherheiten sind auf Anfrage erhältlich. Weitere Informationen zu den Entscheidungsregeln und Messunsicherheiten finden Sie auch unter labeaux.ch/bl/messunsicherheit.

Freundliche Grüsse


Stephan Wullschleger
Trink- und Badewasserinspektor

Anhang
- Rechnung

Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die uns zugestellte Probe.
Ohne schriftliche Genehmigung des Amtes für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen Basel-Landschaft darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004071
Bezeichnung: 83.10.A, Rappenlochquelle (bei Trockenheit genutzt)
Warencode: 5185-63, 287, Rohwasser, Quellwasser
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Keine Vorgabe

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | 9.07 | - |
| extern | Trübung | FNU | 1.09 | - |
| extern | Schüttung | l/min | 695 | - |
| extern | Fassung genutzt | | nein | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | 350 | - |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | - |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | 3 | - |

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004072
Bezeichnung: 83.15.A, Aumattquelle, Rohwasser
Warencode: 5185-63, 287, Rohwasser, Quellwasser
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Keine Vorgabe

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | 9.23 | - |
| extern | Trübung | FNU | 0.49 | - |
| extern | Schüttung | l/min | 327 | - |
| extern | Fassung genutzt | | ja | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | 45 | - |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | - |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | 1 | - |

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004073
Bezeichnung: 83.15.AF, Quellwasser nach UF, vor UV
Warencode: 19602-74, 2812, Trinkwasser behandelt im Verteilnetz
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Entspricht

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|-----------------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | 9.2 | - |
| extern | Trübung | FNU | nicht anwendbar | - |
| extern | Schüttung | l/min | 142 | - |
| extern | Fassung genutzt | | Netz | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | 48 | max 300 |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | nn |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | nn | nn |

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004074
Bezeichnung: 83.15.AUV, Quellwasser, Reinwasser
Warencode: 19601-77, 281, Trinkwasser behandelt nach der Behandlung
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Entspricht

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|-----------------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | keine Angabe | - |
| extern | Trübung | FNU | nicht anwendbar | - |
| extern | Schüttung | l/min | nicht anwendbar | - |
| extern | Fassung genutzt | | Netz | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | nn | max 20 |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | nn |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | nn | nn |

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004075
Bezeichnung: 83.95.N, Netzwasser Reservoir
Warencode: 19602-74, 2812, Trinkwasser behandelt im Verteilnetz
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Entspricht

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|-----------------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | keine Angabe | - |
| extern | Trübung | FNU | nicht anwendbar | - |
| extern | Schüttung | l/min | nicht anwendbar | - |
| extern | Fassung genutzt | | Netz | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | nn | max 300 |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | nn |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | nn | nn |

nn = nicht nachweisbar

Ergebnisse

Probennummer: P-22-004076
Bezeichnung: 83.991.N, Netzwasser Sägerei Sassé
Warencode: 19602-74, 2812, Trinkwasser behandelt im Verteilnetz
Probenahme: 20.04.2022, 07:00
Probeneingang: 20.04.2022
Vorgaben TBDV: Entspricht

| Methode | Parameter | Einheit | Wert | Vorgaben TBDV |
|----------------------|-------------------------|------------|-----------------|---------------|
| Angaben Kunde | | | | |
| extern | Wassertemperatur | °C | keine Angabe | - |
| extern | Trübung | FNU | nicht anwendbar | - |
| extern | Schüttung | l/min | nicht anwendbar | - |
| extern | Fassung genutzt | | Netz | - |
| Mikrobiologie | | | | |
| SOP-0063 | Aerobe, mesophile Keime | KBE/ml | 5 | max 300 |
| SOP-0059 | Escherichia coli | KBE/100 ml | nn | nn |
| SOP-0058 | Enterokokken spp. | KBE/100 ml | nn | nn |

nn = nicht nachweisbar