



Datum 11.11.2022
Kontakt Christian Gujan
Direktwahl 081 257 26 77
E-Mail christian.gujan@alt.gr.ch
Referenz D68482

Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden
Ringstrasse 10, 7001 Chur

Gemeindeverwaltung Lantsch/Lenz
René Cadosch
Voia Principala 90
7083 Lantsch/Lenz

Untersuchungsbericht

Allgemeines

Betrieb Trinkwasserversorgung Lantsch / Lenz, 7083 Lantsch/Lenz, Nr. 28033
Für den Betrieb verantwortlich René Cadosch
Privatauftrag Überprüfung, ob ausgewählte Vorschriften der Lebensmittelgesetzgebung eingehalten werden
Für die Erhebung verantwortlich Benno Steiner, Brunnenmeister Stv.
Eingang der Proben im Labor 31.10.2022, 13:56 h
Untersuchungszeitraum 31.10.2022 - 07.11.2022

Proben und Ergebnisse

535987 Barbatschauns-Sot 5, 7083 Lantsch/Lenz **Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.**

Trinkwasser in der Hausinstallation Probe vom 31.10.2022
Flaschennummer: 4886/1833
Aussehen: klar
Probenzustand bei Eingang: gekühlt
Probenanlieferung: persönlich
Nutzung: genutzt
Meereshöhe: 1350 m ü. M.

| Mikrobiologische Untersuchungen | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
|-----------------------------------|--------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Aerobe, mesophile Keime | 190471 | nn KBE/ml | - | - | - |
| Enterokokken | 11230 | nn KBE/100 ml | nn KBE/100 ml | TBDV Anh. 1 | einwandfrei |
| Escherichia coli | 72230 | nn KBE/100 ml | nn KBE/100 ml | TBDV Anh. 1 | einwandfrei |
| Chemische Untersuchungen | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
| Gesamthärte | 10278 | 25.2 °fH | - | - | - |
| Nitrat | 10275 | 1.5 mg/l | max. 40 mg/l | TBDV Anh. 2 | einwandfrei |
| Resthärte | 30272 | 11.2 °fH | - | - | - |
| Säureverbrauch | 20273 | 14 °fH | - | - | - |
| Untersuchungen betreffend Metalle | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
| Calcium | 78 | 60.2 mg/l | - | - | - |
| Eisen | 190379 | 0.0135 mg/l | max. 0.2 mg/l | TBDV Anh. 2 | einwandfrei |
| Magnesium | 191 | 24.8 mg/l | - | - | - |

Trinkwasser in der Hausinstallation

Probe vom 31.10.2022
 Flaschennummer: 5007/1840
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Meereshöhe: 1350 m ü. M.

| Mikrobiologische Untersuchungen | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
|-----------------------------------|--------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Aerobe, mesophile Keime | 190471 | nn KBE/ml | - | - | - |
| Enterokokken | 11230 | nn KBE/100 ml | nn KBE/100 ml | TBDV Anh. 1 | einwandfrei |
| Escherichia coli | 72230 | nn KBE/100 ml | nn KBE/100 ml | TBDV Anh. 1 | einwandfrei |
| Chemische Untersuchungen | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
| Gesamthärte | 10278 | 24.7 °fH | - | - | - |
| Nitrat | 10275 | 1.7 mg/l | max. 40 mg/l | TBDV Anh. 2 | einwandfrei |
| Resthärte | 30272 | 9.35 °fH | - | - | - |
| Säureverbrauch | 20273 | 15.4 °fH | - | - | - |
| Untersuchungen betreffend Metalle | SOP | Ergebnis | Anforderung | Grundlage | Beurteilung |
| Calcium | 78 | 59.0 mg/l | - | - | - |
| Eisen | 190379 | 0.0126 mg/l | max. 0.2 mg/l | TBDV Anh. 2 | einwandfrei |
| Magnesium | 191 | 24.4 mg/l | - | - | - |

KBE = Kolonie bildende Einheiten; TBDV = Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (SR 817.022.11); nn = nicht nachweisbar; < kleiner

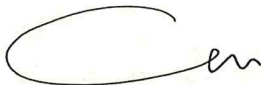
Kosten (exkl. MWST)

Gestützt auf Art. 58 des Lebensmittelgesetzes (LMG, SR 817.0) wird eine Gebühr erhoben. Sie setzt sich zusammen aus:

| | | |
|--|------------|---------------|
| Untersuchungskosten | CHF | 429.00 |
| Ausfertigungs- und Mitteilungsgebühren | CHF | 20.00 |
| Total | CHF | 449.00 |

Freundliche Grüsse

**Amt für Lebensmittelsicherheit und
Tiergesundheit Graubünden**



Christian Gujan
Wasserkontrolleur



Stefan Näf
Leiter Inspektorat Wasser und Chemikalien

Bemerkungen

Gesetzes- und Verordnungstexte unter www.fedlex.admin.ch, www.gr-lex.gr.ch und gesetze.gl.ch

Beilagen

Rechnung

Die Resultate beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben. Nähere Angaben zu den SOPs und zur Konformitätsbewertung stehen auf Anfrage sowie unter www.alt.gr.ch zur Verfügung. Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nur mit der schriftlichen Genehmigung des Labors gestattet.