



Datum 04.06.2018
 Kontakt Matthias Beckmann
 Direktwahl 081 257 26 71
 E-Mail matthias.beckmann@alt.gr.ch
 Referenz C25145

Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden
 Planaterrastrasse 11, 7001 Chur

Gemeindeverwaltung Lantsch/Lenz
 Leo Baselgia
 Voia Principala 90
 7083 Lantsch/Lenz

Untersuchungsbericht

Allgemeines

Betrieb Trinkwasserversorgung Lantsch / Lenz, 7083 Lantsch/Lenz, Nr. 28033
 Für den Betrieb verantwortlich Leo Baselgia
 Privatauftrag Überprüfung, ob ausgewählte Vorschriften der Lebensmittelgesetzgebung eingehalten werden
 Prüfverfahren nach international anerkannten Regeln und Protokollen oder anderen validierten Verfahren
 Für die Erhebung verantwortlich B. Steiner
 Eingang der Proben im Labor 29.05.2018, 14:12 h

Proben und Ergebnisse

338829 Stall Zarnos Simon Willi, 7083
 Lantsch/Lenz

Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.

Trinkwasser im Verteilernetz

Probe vom 29.05.2018, 13:00 h
 Flaschennummer: 277/4049
 Probentemperatur: 10.2 °C
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
 Meereshöhe: 1300 m.ü.M.

Mikrobiologische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	nn KBE/mL	max. 300 KBE/mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Enterokokken	nn KBE/100 mL	nn KBE/100 mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Escherichia coli	nn KBE/100 mL	nn KBE/100 mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Chemische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Gesamthärte	26.02 °fH	-	-	-
Nitrat	2.7 mg/L	max. 40 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	8.92 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	17.1 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung

Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	63.4 mg/L	-	-	-
Eisen	0.00524 mg/L	max. 0.2 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	24.8 mg/L	-	-	-

338830 Werkhof La Crausch, 7083 Lantsch/Lenz **Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.**

Trinkwasser im Verteilernetz

Probe vom 29.05.2018, 13:00 h
 Flaschennummer: 286/4061
 Probentemperatur: 7.8 °C
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
 Meereshöhe: 1380 m.ü.M.

Mikrobiologische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	nn KBE/mL	max. 300 KBE/mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Enterokokken	nn KBE/100 mL	nn KBE/100 mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei
Escherichia coli	nn KBE/100 mL	nn KBE/100 mL	TBDV Anh. 1	einwandfrei

Chemische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Gesamthärte	26.2 °fH	-	-	-
Nitrat	2.3 mg/L	max. 40 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	11.6 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	14.6 °fH	-	-	-

Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	65.1 mg/L	-	-	-
Eisen	0.00407 mg/L	max. 0.2 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	24.2 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

Freundliche Grüsse

**Amt für Lebensmittelsicherheit und
 Tiergesundheit Graubünden**


 Matthias Beckmann
 Kantonschemiker

Bemerkungen

Gesetzes- und Verordnungstexte unter www.blv.admin.ch.

Beilagen

Rechnung