



Datum 17.06.2019
 Kontakt Christian Gujan
 Direktwahl 081 257 26 77
 E-Mail christian.gujan@alt.gr.ch
 Referenz C57424

Posteingang:

Abteilung:

Geht an:

18. JUNI 2019				
GK	SA	BA	GP	GV

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 04.06.2019, 14:01 h

Proben und Ergebnisse

386503 Mfh. Voia Principala 23, 7083
 Lantsch/Lenz

Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.

Trinkwasser im Verteilnetz

Probe vom 04.06.2019, 13:00 h
 Flaschennummer: 1737/6483
 Probentemperatur: 8.8 °C
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
 Meereshöhe: 1310m ü. M.

Mikrobiologische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	<10 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	23.5 °fH	-	-	-
Nitrat	2.6 mg/L	max. 40 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	2.66 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	20.8 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung

Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	56.9 mg/L	-	-	-
Eisen	0.00176 mg/L	max. 0.2 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	22.5 mg/L	-	-	-

386504 Stall Voia da Rofna 22, 7083
Lantsch/Lenz

Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.

Trinkwasser im Verteilnetz

Probe vom 04.06.2019, 13:00 h
Flaschennummer: 1785/6500
Probentemperatur: 10.3 °C
Aussehen: klar
Probenzustand bei Eingang: gekühlt
Probenanlieferung: persönlich
Nutzung: genutzt
Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
Meereshöhe: 1370m ü. M.

Mikrobiologische Untersuchungen	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	21 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	21.1 °fH	-	-	-
Nitrat	2.3 mg/L	max. 40 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	8.83 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	12.3 °fH	-	-	-


Untersuchungen betreffend Metalle	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	52.6 mg/L	-	-	-
Eisen	0.00969 mg/L	max. 0.2 mg/L	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	19.4 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

Freundliche Grüsse

**Amt für Lebensmittelsicherheit und
Tiergesundheit Graubünden**


Christian Gujan
Trinkwasserkontrolleur


Matthias Beckmann
Kantonschemiker

Bemerkungen

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

Beilagen

Rechnung