



Datum 21.12.2021
 Kontakt Christian Gujan
 Direktwahl 081 257 26 77
 E-Mail christian.gujan@alt.gr.ch
 Referenz D39633

Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden
 Ringstrasse 10, 7001 Chur

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

Posteingang:

23. DEZ. 2021

GK	SA	BA	GP	GV
X	X	X		
M	O	X		

Untersuchungsbericht

Abteilung:

Geht an:

Visum:

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
 Für die Erhebung verantwortlich Benno Steiner, Brunnenmeister Stv.
 Eingang der Proben im Labor 14.12.2021, 13:43 h
 Untersuchungszeitraum 14.12.2021 - 20.12.2021

Proben und Ergebnisse

495755 Garderobe/WC Eisplatz

Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.

Trinkwasser in der Hausinstallation

Probe vom 14.12.2021, 12:45 h
 Flaschennummer: 2508/4402
 Proben temperatur: 6.8 °C
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
 Meereshöhe: 1349 m ü.M.

Mikrobiologische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	190471	nn KBE/ml	max. 300 KBE/ml	TBDV Anh. 1	einwandfrei
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	24.4 °fH	-	-	-
Nitrat	10275	1.5 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	30272	10.1 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	20273	14.3 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	78	57.8 mg/l	-	-	-
Eisen	190379	0.00114 mg/l	max. 0.2 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	191	24.2 mg/l	-	-	-

Trinkwasser in der Hausinstallation

Probe vom 14.12.2021, 12:45 h
 Flaschennummer: 2903/4409
 Proben temperatur: 5.8 °C
 Aussehen: klar
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt
 Probenanlieferung: persönlich
 Nutzung: genutzt
 Witterung: letzter Regen vor 2 - 5 Tagen
 Meereshöhe: 1304 m ü.M.

Mikrobiologische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	190471	nn KBE/ml	max. 300 KBE/ml	TBDV Anh. 1	einwandfrei
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	25.4 °fH	-	-	-
Nitrat	10275	1.65 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	30272	9.35 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	20273	16 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	78	61.4 mg/l	-	-	-
Eisen	190379	0.00642 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:

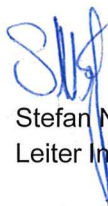
Untersuchungskosten	CHF	429.00
Ausfertigungs- und Mitteilungsgebühren	CHF	20.00
Total	CHF	449.00

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

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.