



**Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden**  
**Uffizi per la segirezza da victualias e per la sanadad d'animals dal Grischun**  
**Ufficio per la sicurezza delle derrate alimentari e la salute degli animali dei Grigioni**

Tel +41 81 257 24 15

E-Mail: info@alt.gr.ch

Internet: www.alt.gr.ch

Posteingang:

24. JUNI 2022				
GK	SA	BA	GP	GV
X	X	X		
[Handwritten signatures]				

Abteilung:

geht an:

Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden  
 Ringstrasse 10, 7001 Chur

Datum 21.06.2022  
 Kontakt Christian Gujan  
 Direktwahl 081 257 26 77  
 E-Mail christian.gujan@alt.gr.ch  
 Referenz D57808

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  
 Für die Erhebung verantwortlich Benno Steiner, Brunnenmeister Stv.  
 Eingang der Proben im Labor 08.06.2022, 14:18 h  
 Untersuchungszeitraum 08.06.2022 - 13.06.2022

### Proben und Ergebnisse

521423 Roland Arena Voia da Buol 1 7083 Lantsch/Lenz

**Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.**

Trinkwasser in der Hausinstallation

Probe vom: 08.06.2022, 11:30 h  
 Flaschennummer: 4309/671  
 Proben temperatur: 14.7 °C  
 Aussehen: klar  
 Probenzustand bei Eingang: gekühlt  
 Probenanlieferung: persönlich  
 Nutzung: genutzt  
 Witterung: leichter Regen in den letzten 24h

Mikrobiologische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	190471	<10 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	24.5 °fH	-	-	-
Nitrat	10275	2 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	30272	10.02 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	20273	14.5 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	78	57.8 mg/l	-	-	-
Eisen	190379	0.00432 mg/l	max. 0.2 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	191	24.6 mg/l	-	-	-

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](http://www.alt.gr.ch) zur Verfügung. Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nur mit der schriftlichen Genehmigung des Labors gestattet.

Trinkwasser in der Hausinstallation

Probe vom: 08.06.2022, 11:30 h  
Flaschennummer: 4316/720  
Probentemperatur: 15.5 °C  
Aussehen: klar  
Probenzustand bei Eingang: gekühlt  
Probenanlieferung: persönlich  
Nutzung: genutzt  
Witterung: leichter Regen in den letzten 24h

Mikrobiologische Untersuchungen	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Aerobe, mesophile Keime	190471	10 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	24.4 °fH	-	-	-
Nitrat	10275	2.2 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Resthärte	30272	8.42 °fH	-	-	-
Säureverbrauch	20273	16 °fH	-	-	-
Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Calcium	78	57.5 mg/l	-	-	-
Eisen	190379	0.0395 mg/l	max. 0.2 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Magnesium	191	24.5 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
<b>Total</b>	<b>CHF</b>	<b>449.00</b>

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](http://www.fedlex.admin.ch), [www.gr-lex.gr.ch](http://www.gr-lex.gr.ch) und [gesetze.gl.ch](http://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](http://www.alt.gr.ch) zur Verfügung. Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nur mit der schriftlichen Genehmigung des Labors gestattet.