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

Datum 25.04.2025
Kontakt Christian Gujan
Direktwahl 081 257 26 77
E-Mail christian.gujan@alt.gr.ch
Referenz E53627

Amt für Lebensmittelsicherheit und Tiergesundheit Graubünden
Ringstrasse 10, 7001 Chur

Gemeindeverwaltung Furna
Christian Klaas
Dorfstrasse 16
7232 Furna

Amtlicher Untersuchungsbericht

Allgemeines

Betrieb	Trinkwasserversorgung Furna, 7232 Furna, Nr. 27991
Für den Betrieb verantwortlich	Christian Klaas
Zweck der Kontrolle	Überprüfung, ob ausgewählte Vorschriften der Lebensmittelgesetzgebung eingehalten werden
Für die Erhebung verantwortlich	Georg Huber, Lebensmittelkontrolleur
Eingang der Proben im Labor	10.04.2025, 12:55 h
Untersuchungszeitraum	10.04.2025 - 23.04.2025

Proben und Ergebnisse

654892 Furna, Dorfstrasse 1 (Brunnen bei der Kirche) **Soweit untersucht, ist die Probe einwandfrei.**

Trinkwasser im Verteilnetz

Probe vom: 10.04.2025, 08:15 h
Flaschennummer: 7535/3019
Probentemperatur: 8.7 °C
Aussehen: klar
Produktionsland/-hinweis: Schweiz
Probenzustand bei Eingang: gekühlt
Probenanlieferung: persönlich
Nutzung: genutzt
Witterung: längere Trockenphase
Meereshöhe: 1352 m
Koordinaten:2770549/1200848

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**
Ammonium	10273	<0.01 mg/l	max. 0.1 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Fluorid	51270	<0.02 mg/l	max. 1.5 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Nitrat	10274	<2 mg/l	max. 40 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Nitrit	20271	<0.02 mg/l	max. 0.1 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
TOC	12273	0.325 mg/l	max. 2 mg/l	TBDV Anh. 3	einwandfrei

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.

Untersuchungen betreffend Metalle	SOP	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
Arsen	190379	0.0610 µg/l	max. 10 µg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Blei	190379	nn mg/l	max. 0.01 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Chrom	190379	nn mg/l	max. 0.05 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Chrom (VI)	190535	nn µg/l	max. 20 µg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Eisen	190379	0.00109 mg/l	max. 0.2 mg/l	TBDV Anh. 2	einwandfrei
Physikalische Untersuchungen	**SOP**	**Ergebnis**	**Anforderung**	**Grundlage**	**Beurteilung**
Trübung	40271	0.11 NTU	max. 1 NTU	TBDV Anh. 3	einwandfrei

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
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

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.