

Trinkwasser 2022

Trinkwasserqualität in Bronschhofen

- **Zeitpunkt:** 1. Januar 2022 bis 31. Dezember 2022
- **Trinkwasser Selbstkontrolle:** Es wurden 60 Trinkwasserproben mikrobiologisch und chemisch untersucht.

Hygienische Beurteilung: Alle Trinkwasserproben entsprachen den mikrobiologischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.
- **Grundwasserüberwachungsprojekt AFU/KAL:** 4 amtliche Trinkwasserproben wurden mikrobiologisch und chemisch untersucht.
- **Amtliche Trinkwasserproben durch die Lebensmittelkontrolleure des Kantons SG:** 3 amtliche Stichproben im Trinkwassernetz der DKB.

- **Beurteilung:** 2 chemische Trinkwasserproben entsprachen Anfangs Jahr nicht den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung. Diese 2 Proben betrafen das Pumpwerk Dreibrunnen, aus welchem in dieser Zeit kein Trinkwasser gefördert wurde.

Die wichtigsten Messwerte

	Messwerte (Durchschnittswerte)	Toleranz-Grenzwerte
Gesamthärte:	41.3 °fH	Keine
Karbonathärte:	37.5 °fH	Keine
Calcium:	123.8 mg/l	Keine
Magnesium:	25.3 mg/l	Keine
Nitratgehalt:	22.9 mg/l	25/40 mg/l
Sulfat:	9.8 mg/l	250 mg/l

Herkunft des Trinkwassers:	Grundwasser: Pumpwerk Dreibrunnen	14.9%
	Grundwasser: Regionalwasserversorgung Mittelthurgau Süd (RVMS)	41.2%
	Quellwasser: Sonnenhalden/Tiefe, Beckingen	43.9%
	Fremdwasser von Wil	0.0 %

Behandlung des Trinkwassers: Quellwasser wird durch UV-Anlagen behandelt.
Grundwasser wird nicht behandelt.
RVMS-Wasser wird nicht behandelt.

Weitere Auskünfte: Markus Pfister, Betriebsleiter Tel. 071 911 62 35

Die Dorfkorporation Bronschhofen ist stets bestrebt das Trinkwasser in einwandfreier Qualität und in ausreichender Menge zu liefern.