

# Trinkwasser 2023

## Trinkwasserqualität in Bronschhofen

- **Zeitpunkt:** 1. Januar 2023 bis 31. Dezember 2023
- **Trinkwasser Selbstkontrolle:** Es wurden 59 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:** 2 amtliche Stichproben im Trinkwassernetz der DKB.
- **Beurteilung:** 4 chemische Trinkwasserproben entsprachen nicht den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.  
Diese 4 Proben betrafen das Pumpwerk Dreibrunnen, aus welchem in dieser Zeit kein Trinkwasser gefördert wurde.

## Die wichtigsten Messwerte

	Messwerte (Durchschnittswerte)	Toleranz-Grenzwerte
Gesamthärte:	42.9 °fH	Keine
Karbonathärte:	39.0 °fH	Keine
Calcium:	129.4 mg/l	Keine
Magnesium:	25.9 mg/l	Keine
Nitratgehalt:	23.2 mg/l	25/40 mg/l
Sulfat:	9.3 mg/l	250 mg/l

Herkunft des Trinkwassers:	Grundwasser: Pumpwerk Dreibrunnen	8.5%
	Grundwasser: Regionalwasserversorgung Mittelthurgau Süd (RVMS)	25.5%
	Quellwasser: Sonnenhalden/Tiefe, Beckingen	66.0%
	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:** Peter Eberle, Betriebsleiter Tel. 071 911 62 35

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