



Information zur Trinkwasserqualität in der Gemeinde Thal für das Jahr 2021



Trinkwasser erfüllt strenge Qualitätsanforderungen.

Die Technischen Betriebe Thal liefern Ihnen Trinkwasser in bester Qualität und in genügender Menge. Um dies sicherzustellen werden monatlich an verschiedenen Stellen Trinkwasserproben entnommen und durch das Kantonale Labor St. Gallen untersucht. Entnehmen Sie den folgenden Angaben einige Analysendaten.

Versorgte Einwohner	6744 (im eigenen Versorgungsgebiet)
Hygienische Beurteilung	Alle 70 mikrobiologischen Proben lagen soweit untersucht innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Trinkwasser ist Hygienisch einwandfrei.
Chemische Beurteilung	Gesamthärte im ganzen Gemeindegebiet 16,0 °fH (mittelhart) Nitrat: 4.0 mg/l Liter (Höchstwert <40mg/l) Calcium: 53.0 mg/l, Magnesium: 9.0 mg/l Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittel-Gesetzgebung.
Herkunft des Wassers	100% Trinkwasser aus dem Bodensee
Behandlung des Wassers	schonende Aufbereitung des Seewassers über Sandfilter und Entkeimung durch Ozon. Netzschutz durch Chlordioxidzugabe.
Besonderes	Seewasser-Temperatur ab Ausgang Reservoir 6 - 8°C Winter - Sommer. Kein Versorgungsunterbruch im Jahr 2021.
Weitere Informationen	Patrick Rothermann, Brunnenmeister Tel. 078/ 623 16 09 (Geschäftszeit) Mail: patrick.rothermann@thal.ch