

# Trinkwasser- Information 2023 der Gemeinde St. Moritz

Die Gemeinde St. Moritz verfügt über sehr gutes Trinkwasser, das aus fünf Quellgebieten und drei Grundwasserbrunnen gewonnen und als Mischwasser den sieben Verbrauchszonen zugeführt wird.

**Hygienisch. Beurteilung** Alle Mikrobiologischen Proben, welche durch die Gemeinde, das Amt für Lebensmittelsicherheit sowie durch ein Akkreditiertes Labor untersucht wurden, entsprachen den gesetzlichen Vorschriften und waren hygienisch einwandfrei.

**Chemische Beurteilung** In chemischer Hinsicht handelt es sich um ein weiches Hydrogencarbonat Wasser.

Gesamthärte: 7- 15°fH (franz. Härtegrade)  
Nitratwert: 0.8- 5 mg/l (Toleranzwert: 40 mg/l)

Waschmitteldosierung beachten!

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.

**Herkunft des Wassers** ca. 45 % Quellwasser von: Suvretta, Alp Giop, Alp Nova, Chantarella und Blais Glischa

ca. 55 % Grundwasser von: San Gian 2 und Champfèr 1+ 2

**Behandlung** Quellwasser: 1 UV-Bestrahlung Zone Suvretta  
Grundwasser Champfèr 1+2: keine  
Grundwasser San Gian 2: Entsäuerung, dh.  
Bindung der freien überschüssigen Kohlensäure mit natürlichem Calcium/ Magnesiumgestein im Durchströmungs-Verfahren.

**Besonderes** Das St. Moritzer Trinkwasser hat einen guten Geschmack und ist immer frisch. Die Temperatur im Versorgungsnetz beträgt 3 - 7°C

Versorgte Einwohner 5'300 - 25'000  
Gespeicherte Wassermenge 8'350 m<sup>3</sup>  
Tagesbedarf 2'000 - 7'500 m<sup>3</sup>  
Gelieferte Jahresmenge 1.5 Mio. m<sup>3</sup>  
Leitungslänge Versorgungsnetz 55 km  
Jährliche Leitungssanierung ca. 1.5 km

Die Wasserversorgung verfügt über ein Qualitätssicherungs-System.

**Weitere Auskünfte** Bauamt St. Moritz  
Wasserversorgung  
Via Maistra 12, 7500 St. Moritz  
Mario Hedinger  
Telefon 081 836 30 60 Direkt 65  
Notfallnummer Wasserversorgung: 081 833 66 70  
E-Mail: [mario.hedinger@stmoritz.ch](mailto:mario.hedinger@stmoritz.ch)

