



## Wasseranalysewerte Mils-Nord 2025 nördlich des Mühlenwegs

Im Jahr 2025 wurden insgesamt 6 bakteriologische und 30 chemisch-physikalische Wasserproben zur Gewährleistung der Wasserqualität im Versorgungsgebiet Mils gezogen. Die Untersuchungsergebnisse entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung. Im Rahmen des Untersuchungsumfanges waren keine Pestizide nachweisbar. Diese Veröffentlichung entspricht der Informationspflicht gemäß der Trinkwasserverordnung i.d.g.F..

Eine einwandfreie Wasserqualität wird bestätigt.

### Auszug aus den Analyseergebnissen vom 29.09.2025

Parameter	Einheit	Analysewert	Grenzwert nach TWVO	Erläuterung
Gesamthärte	°dH	10	kein Grenzwert	Kennzahl für den Inhalt an Calcium- und Magnesiumsalzen. Maßgebend u.a. für die Waschmitteldosierung.
Karbonathärte	°dH	4,9	kein Grenzwert	berechnet
pH-Wert		8	6,5 - 9,5	Kennzahl für den sauren (<7) oder basischen (>7) Zustand des Wassers. Maßgebend u.a. für die Wahl des Rohrleitungsmaterialies.
Nitrat	mg/l	1,8	≤ 50	Diese Stickstoffverbindung kommt geringfügig natürlich im Wasser vor. Mögliche Überhöhung der Werte z.B. durch Überdüngung von Böden.
Fluorid	mg/l	< 0,50	≤ 1,5	Natürlich im Wasser vorkommende lebenswichtige Fluorverbindung. Kennzahl zur Entscheidung für eine Fluorprofilaxe. Werte sind geologisch bedingt.
Natrium	mg/l	0,8	≤ 200	Häufig im Wasser als Chlorid (Salz) vorkommendes Metall, in geringen Dosen lebensnotwendig.
Chlorid	mg/l	1,5	≤ 200	Natürlich im Wasser vorkommend. In Verbindung mit Natrium bekannt als Kochsalz.
Sulfat	mg/l	84,4	≤ 250	Natürlicher Bestandteil des Wassers.
Kalium	mg/l	0,2	≤ 50	Natürlicher Bestandteil des Wassers. Stoffwechselrelevant.
Calcium	mg/l	48,3	≤ 400	Natürlicher Bestandteil des Wassers. Härtebildner. Essentiell für den Knochenaufbau.
Magnesium	mg/l	14,3	≤ 150	Natürlicher Bestandteil des Wassers. Härtebildner. Essentiell für den Knochenaufbau.
Bakteriologischer Befund				Alle Befunde sind einwandfrei.

Tab.: Ausarbeitung durch die Gemeinde Mils in Zusammenarbeit mit dem Institut für Analytik und Qualität A-6020 Innsbruck, Eduard-Bodem-Gasse 4

Hinweis: Dieses Wasser ist hervorragend zur Zubereitung von Babynahrung geeignet.

Mils, am 13.11.2025