

villach

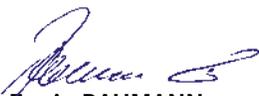
Aktuelle Informationen 2025

UNSER ERSTKLASSIGES TRINKWASSER

STADT VILLACH, ÖA, 250043. © ISTOCK.COM, AUGSTEIN

Liebe Villacher:innen!

Wasser ist eines unserer wertvollsten Güter. Die Menschen in Villach wissen die reichlich vorhandene Ressource zu schätzen und können sich auf eine absolut zuverlässige Trinkwasserversorgung verlassen. Damit dieser hohe Standard auch für zukünftige Generationen gesichert bleibt, investiert das Wasserwerk Villach jährlich mehr als vier Millionen Euro in die Erweiterung und Modernisierung des Leitungsnetzes, die Sanierung der Speicherbehälter und umfassende Maßnahmen zur Qualitätssicherung. Diese notwendigen Investitionen werden über den Wassergebührenhaushalt finanziert. Dennoch bleibt Trinkwasser – und das ist vielen nicht bewusst – mit großem Abstand das günstigste Lebensmittel. Für nur 0,00191 Euro pro Liter liefert das Wasserwerk Villach bestes Trinkwasser direkt in Ihre Wohnungen und Häuser. Dank umfangreicher Maßnahmen ist diese Versorgung rund um die Uhr gewährleistet. Dafür sorgen echte Profis, nämlich alle unsere engagierten Mitarbeiter:innen.



Erwin BAUMANN
Stadtrat und Wasserwerksreferent



WOHER BEZIEHEN WIR UNSER WASSER?

Der Dobratsch ist sozusagen das „Wasserschloss“ der Villacherinnen und Villacher. Rund 80 Prozent des Trinkwasservorkommens stammen aus dem Karststock des Villacher Hausbergs. Das Wasser gelangt hier mit mehr als 400 Liter pro Sekunde aus dem Quellwassergebiet Obere Fellach über die Union- und Thomasquelle an die Oberfläche. Neben dem Grundwasser aus dem Brunnenfeld Urlaken kann zusätzlich der Notwasserbrunnen St. Magdalen jederzeit für die Versorgung herangezogen werden.

WASSERQUALITÄT

Bezeichnung	Einheit	MESSERGEBNISSE 2024						Parameterwert	Indikatorparameterwert
		Union Quelle		Brunnen Urlaken		Barbara Quelle			
		min	max	min	max	min	max		
pH-Wert		7,6	7,9	7,6	7,7	7,6	7,6	∅	6,5 - 9,5
Gesamthärte	°dH	9,2	10,1	15,0	15,0	12,4	12,4	∅	∅
Karbonathärte	°dH	8,8	9,7	13,0	14,0	11,6	11,6	∅	∅
Kalzium	mg/l	53,0	56,0	77,0	79,0	57,0	57,0	∅	∅
Magnesium	mg/l	7,8	10,9	17,3	18,1	19,5	19,5	∅	∅
Natrium	mg/l	1,2	1,8	11,2	11,8	<1	<1	∅	200
Kalium	mg/l	<1	<1	3,9	3,9	<1	<1	∅	∅
Chlorid	mg/l	2,2	3,2	18,4	18,8	<1	<1	∅	200
Nitrat	mg/l	<1	<1	8,0	8,0	<1	<1	50	∅
Sulfat	mg/l	3,3	6,2	26,0	27,0	10,7	10,7	∅	250
Pestizide	µg/l	Pestizide im untersuchten Umfang nicht bestimmbar!						0,1	∅

∅ keine Vorgabe in der Trinkwasserverordnung

NOT- UND ERSATZWASSERVERSORGUNG IN KRISENSITUATIONEN

Vorausschauend hat sich das Wasserwerk Villach bereits vor Jahren die Wasserrechte am Notwasserbrunnen in St. Magdalen gesichert und diesen auf den neuesten technischen Stand gebracht. Dadurch kann bei einem Ausfall der Union- und Thomasquelle oder des Brunnens Urlaken kurzfristig eine ausreichende Ersatzwasserversorgung gewährleistet werden.

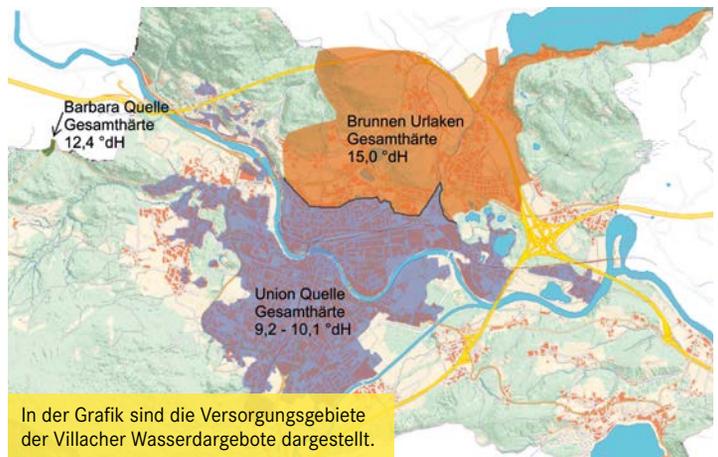
Allein im Hochbehälter Kumitzberg stehen bis zu zehn Millionen Liter Trinkwasser als Reserve stets bereit. Zudem ist ein gegenseitiger Wasseraustausch zwischen dem Quellgebiet Obere Fellach und dem Grundwasserfeld Urlaken jederzeit möglich. Im Versorgungsbereich der Möltschacherquelle stellt der neu sanierte Quellstollen in den Oberdörfern im Notfall täglich rund 860.000 Liter Trinkwasser für die Villacher:innen bereit. Für den Fall eines Ausfalls leitungsgebundener Systeme hält das Villacher Wasserwerk neben Trinkwasserflaschen auch mobile Versorgungseinrichtungen bereit – darunter das einzigartige, patentierte WASSERmobil, das eine befristete Ersatzwasserversorgung sicherstellt.

WASSERHÄRTE

Die Wasserhärte (Gesamthärte) ist abhängig von den Mineralien, die das Wasser aus dem Boden aufnimmt. Nach diesen Härtebereichen richtet sich die Dosierung der Waschmittel und Kalkschutzmittel bei Haushaltsgeräten.

weich - mäßig hart	ziemlich hart	hart
0°	10°	16° 20°
30° dH Grad deutscher Härte		

Die aktuelle Wasserhärte an
Ihrer Wohnadresse finden Sie hier:



BASISDATEN ZUR VILLACHER WASSERVERSORGUNG

- 60.000 Versorgte Einwohnerinnen und Einwohner und 1 Million Gästenächtingungen
- 500 Kilometer Leitungsnetz (inkl. Hausanschlüsse)
- 24 Millionen Liter Speichervolumen in 14 Hochbehältern
- 10.000 Hausanschlüsse
- 800 Hydranten
- Rund 5,5 Milliarden Liter Wasser werden jährlich gefördert und verteilt
- 15 Millionen Liter täglicher Wasserbedarf
- 135 Liter Wasser werden durchschnittlich pro Person und Tag benötigt
- Rund 60 Trinkbrunnen im gesamten Stadtgebiet

WEITERE INFOS

unter villach.at/wasser oder am **13. JUNI 2025**
beim jährlichen **VILLACHER TRINK'WASSTAG**

