

Trinkwasserqualität 2024

Die Verordnung des Eidgenössischen Departementes des Innern (EDI) über Trink-, Quell- und Mineralwasser verpflichtet in Art. 5 die Wasserversorgungen, über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers einmal jährlich umfassend zu informieren.

Versorgte Einwohner				
Total Stand per		31.12.2024	28'399 Personen	
Hygienische Beurteilung				
Das Trinkwasser war im Jahr 2024 hygienisch einwandfrei.				
Sämtliche 88 Proben erfüllten die Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung vollumfänglich.				
Verbesserungsmassnahmen				
keine notwendig				
Trinkwasserversorgung				
	Untere Zone Ost/West Zone Bollingen	Obere Zone West	Obere Zone Ost	Zone Leiset
Chemische Beurteilung				
Gesamthärte:	13 - 35 °fH	13 - 24 °fH	23 - 39 °fH	23 - 39 °fH
Nitratgehalt:	2.8 - 16 mg/l	2.8 4.8 mg/l	4.8 - 21 mg/l	4.8 - 21 mg/l
ph-Wert:	7.0 - 7.8	7.5 - 7.8	7.3 - 7.5	7.5 - 7.8
Behandlung des Wassers				
	GWPW Tägernau mit UV-Entkeimung Restliche Grundwasser- pumpwerke ohne Aufbereitung	Seewasser: Mehrstufige Aufbereitung 1. 2-Schichtsandfilter 2. Ozon 3. Aktivkohlefilter 4. Netzschutz Chlor Quellwasser: UV-Entkeimung	UV-Entkeimung	UV-Entkeimung
Herkunft des Wassers		Total Wasserbeschaffung 2'233'632 m ³		
Grundwasser	1'311'995 m ³	GWPW Grünfeld 0%		<u>Mai – Oktober 2024</u> 20-25% Grundwasser 75-80% See- + Quellwasser
59%		Außer Betrieb wegen		
Seewasser	815'120 m ³	Rechtsstreit.		
36%		GWPW Hanfländer	72'315 m ³	
Quellwasser	106'517 m ³	5%		
5%		GWPW Busskirch	738'065 m ³	
		57%		
		GWPW Tägernau	501'615 m ³	
		38%		



Weitere Auskünfte