


Trinkwasserqualität 2021

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.

Trinkwasserversorgung		
	- Obere Zone Ost - Untere Zone Ost + West - Zone Bollingen	- Obere Zone West
Versorgte Einwohner		
Total Stand per 31.12.2021: 27'635 Personen		
Hygienische Beurteilung		
Das Trinkwasser war hygienisch einwandfrei. Eine Trinkwasserprobe erfüllte die Vorgaben wegen nachweislich mangelhafter Probeentnahme nicht. Die restlichen 95 Proben entsprachen vollumfänglich den strengen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.		
Verbesserungsmassnahmen		
keine notwendig		
Chemische Beurteilung		
Gesamthärte:	30 – 35 °fH	15 – 24 °fH
Nitratgehalt:	13 – 17 mg/l	2 – 5 mg/l
ph-Wert:	7.3 – 7.6	7.2 – 7.6
Herkunft des Wassers		
	Grundwasser 21 % GWPW Grünfeld 42 % GWPW Busskirch 30 % GWPW Tägernau 7 % GWPW Hanfländer	88 % Aufbereitetes Seewasser der Gruppenwasserversorgung Zürcher Oberland 12 % Quellwasser der WV Goldingen–Meilen
Behandlung des Wassers		
	GWPW Tägernau mit UV-Entkeimung Restliche Grundwasserpumpwerke ohne Aufbereitung	Seewasser: Mehrstufige Aufbereitung 1. 2-Schichtsandfilter 2. Ozon 3. Aktivkohlefilter 4. Netzschutz Chlor Quellwasser: Entkeimung durch UV
Weitere Auskünfte		
	Genossenschaft Wasserversorgung Rapperswil-Jona Martin Kurt, 055 224 00 40 www.wvrj.ch, www.trinkwasser.ch	 Trinkwasser sante