

Wasserqualität Rütli ZH - Jahresbericht 2024

Sauberes Trinkwasser - jeden Tag

Die Wasserversorgung Rütli versorgt die Bevölkerung rund um die Uhr mit qualitativ hochwertigem Trinkwasser. Die Angaben basieren auf den Messergebnissen des Jahres 2024 und beziehen sich auf das Trinkwasser im Verteilnetz der Gemeinde.

Im Jahr 2024 wurden im Trinkwassernetz insgesamt 100 Trinkwasserproben untersucht.

Chemische Beurteilung

<u>Parameter</u>	<u>Messbereich</u>	<u>Mittelwert</u>	<u>Einheit</u>
• Wasserhärte	19.3 – 39.8	30.3	°fH
• Nitratgehalt	4.6 – 20.9*	11.0	mg/l

*französische Härtegrade (°fH) / Milligramm pro Liter (mg/l)
Diese Werte sind natürlichen Schwankungen unterworfen.

Hygienische Beurteilung

Bei der Inbetriebnahme einer sanierten Trinkwasserleitung wurden bei der ersten Wasserprobe erhöhte mikrobiologische Werte festgestellt.

Als Sofortmassnahme wurde das betroffene Leitungssegment einer intensiven Spülung unterzogen. Im Anschluss erfolgte eine Nachbeprobung gemäss den geltenden Vorgaben. Die Ergebnisse der Kontrolluntersuchung dienten der Überprüfung der Wirksamkeit der eingeleiteten Massnahme und der Freigabe der Trinkwasserinstallation für den bestimmungsgemässen Betrieb.

Nach der Spülung entsprachen alle Netzproben den gesetzlichen Vorschriften.
Das Trinkwasser ist hygienisch und bakteriologisch einwandfrei.

<u>Parameter</u>	<u>Messbereich</u>	<u>Einheit</u>
• Aerobe mesophile Keime	0 / 1300	KBE/ml
• Escherichia coli	0 / 2	KBE/100ml
• Enterokokken	0 / 1	KBE/100ml

Kolonie-bildende-Einheiten pro Milliliter (KBE/ml) / Kolonie-bildende-Einheiten pro 100 Milliliter (KBE/100ml)

Herkunft des Trinkwassers

<u>Herkunft</u>	<u>Anteil</u>
• Quellen	ca. 29.2%
• Grundwasser	ca. 50.1%
• GWVZO AG	ca. 20.7%

Seewasser ab der Gruppenwasserversorgung Zürcher Oberland AG (GWVZO AG)

Kennzahlen

<u>Kennzahl</u>	<u>Wert</u>
• Trinkwasserförderung	934'804 m ³
• Wasserverbrauch	193 Liter/Einwohner/Tag
• Versorgte Einwohner	13'076

GEMEINDEWERKE RÜTI ZH

sauber vernetzt & sicher versorgt

Qualitätssicherung

- ISO 9001:2015
- ISO 14001:2015



Detaillierte Angaben finden Sie auch unter www.wasserqualitaet.ch
oder telefonisch unter 055 251 53 58.

Luca Zocco, Leiter Abteilung Gas/Wasser, beantwortet
Ihnen gerne allfällige Fragen.



Sie möchten mehr über die Trinkwasserqualität
an Ihrem Wohnort erfahren?

Einfach den QR-Code scannen und Postleitzahl
eingeben.

