



Wasserversorgung

Seestrasse 2
CH-6404 Greppen
Tel. 041 392 74 50
info@greppen.ch
www.greppen.ch

Greppen, April 2025

Information aus der Wasserversorgung Greppen

Die Wasserversorgung hat Mitte März 2025 eine grosse Wasserkontrolle durchgeführt. Das Trinkwasser erfüllt sämtliche Anforderungen. Die Lebensmittelverordnung schreibt für alle Trinkwasserversorgungen eine Informationspflicht vor. Wer über eine Wasserversorgungsanlage Trinkwasser an Konsumenten abgibt, hat diese jährlich mindestens einmal über die Qualität des Trinkwassers zu informieren.

Hygienische Beurteilung

Das Wasser der Wasserversorgung Greppen wird jährlich mindestens viermal bakteriologisch und einmal chemisch durch das Labor für Lebensmittelkontrolle und Verbraucherschutz des Kantons Luzern untersucht. Das Trinkwasser der Wasserversorgung Greppen erfüllt die bakteriologischen und chemischen Anforderungen gemäss dem Lebensmittelgesetz.

Herkunft des Wassers

Sämtliches Trinkwasser besteht aus Grundwasser vom Grundwasserpumpwerk Riedhof und wird unbehandelt abgegeben.

Chemische Beurteilung des Trinkwassers (Analyse vom März 2025)

pH – Wert	7.4	
El. Leitfähigkeit (25 °C)	589	µS/cm
Oxidierbarkeit (als KMnO ₄ -Verbr.)	<0.4	mg/l
Karbonathärte	28.8	°fH
Gesamthärte	30.6	°fH
Calcium (Ca)	95	mg/l
Magnesium (Mg)	17	mg/l
Natrium	5.8	mg/l
Kalium	1.5	mg/l
Ammonium (NH ₄)	nn	mg/l
Nitrit (NO ₂)	nn	mg/l
Nitrat (NO ₃)	17	mg/l
Chlorid (Cl _x)	7.7	mg/l
Sulfat (SO ₄)	6.5	mg/l
Ortho-Phosphat-Phosphor (filtriert)	<0.003	mg/l

Wasserhärte in Greppen		
französische Härtegrade	30.6 °fH	ziemlich hart

Bezeichnung der Wasserhärte	
französische Härtegrade	
00 – 07 °fH	sehr weich
07 – 15 °fH	weich
15 – 25 °fH	mittelhart
25 – 32 °fH	ziemlich hart
32 – 42 °fH	hart
> 42 °fH	sehr hart

Für Fragen oder weiteren Informationen steht Ihnen der Brunnenmeister, Stephan Stocker, unter 041 390 08 38, gerne zur Verfügung.

WASSERVERSORGUNG GREPPEN