

Wasserversorgung

Information zum Trinkwasser in Willisau

Hiermit informieren wir Sie über die Qualität des Trinkwassers in Willisau.

Wasserprobe:

Reservoir Geissburg, 17. September 2018

Bakteriologische Beurteilung:

Parameter	Resultat	Toleranzwert
aerobe mesophile Keime	2 KBE/ml	300 KBE/ml
Enterokokken	0 pro 100ml	0 pro 100ml
Escherichia coli	0 pro 100ml	0 pro 100ml

Hygienische Beurteilung:

Sämtliche Anlagen werden gemäss Vorgaben regelmässig kontrolliert und Stichproben im Leitungsnetz gemacht. Das Quellwasser wird 1x jährlich geprüft.

Die mikrobiologischen Proben lagen, soweit untersucht, innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. **Das Trinkwasser hat eine einwandfreie Qualität.**

Chemische Beurteilung:

Die Gesamthärte beträgt 34.9 °fH.

Beachten Sie bitte die entsprechende Waschmitteldosierung.

Nitrat	18.1 mg/l
Calcium	106.0 mg/l
Magnesium	22.6 mg/l
pH-Wert	7.45 pH

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss der Lebensmittelverordnung.

Wasserverhältnis:

Quellenwasser ca. 20%, Grundwasser (Eimatt) ca. 80%

Besonders:

Das Quellwasser wird mit ultraviolettem Licht entkeimt.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen der Brunnenmeister, Roland Albisser, 079 622 42 72, gerne zur Verfügung.

Mitteilung an alle Wasserbezüger:

Wir empfehlen Ihnen, die Hausinstallation, vor allem Filter, Sicherheits- und Druckreduzierventile sowie Spülkästen, jährlich von einem Fachmann überprüfen zu lassen.