

Trinkwasser-Qualität in Ligerz-Twann

(Gemäß Art. 5 der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV)

Trinkwasser-Qualität	Ligerz-Twann
Analysiertes Jahr	Juni 2024 bis Juni 2025
Angegebene Einwohnerzahl	1339 Einwohner Ende Jahr 2020 (in der eigenen Verteilzone)
Hygienische Qualität	Laut den Kantonalen Laboranalysen und den Analysen des Labors WESSLING in Lyss, entspricht das Trinkwasser der Wasserversorgung TLN den gesetzlichen Bestimmungen.
Bakteriologie	Die bakteriologische Qualität des Trinkwassers im gesamten Leitungsnetz von Twann-Ligerz ist für die Jahr 2024-2025 sehr gut.

Bakterien	Einheit	Mindestens erkannt	Durchschnitt	Maximal erkannt	Zulässiger Grenzwert	Anzahl der Analysen	Anzahl der ungenügenden Proben
Aerobe mesophile Keime bei 30°C	KBE/ml	0	5	27	300	20	0
E. Coli	100/ml	0	0	0	0	20	0
Enterokokken	100/ml	0	0	0	0	20	0

Chemische Untersuchung:

Temperatur	°C	8 - 21	8 - 15 (EW)
Gesamtwasserhärte °	°fH	20.9	
Das an Ligerz und Twann gelieferte Wasser ist mittelhart.			
pH-Wert		7.8	6.8 - 8.2 (EW)
Trübung	NTU	0.02 - 0.7	1 (HW)
Kalcium (CA) gelöst	mg/l	76	
Magnesium (MG) gelöst	mg/l	4.8	
Kalium (K) gelöst	mg/l	0.48	< 5 (RW)
Natrium (N) gelöst	mg/l	2.33	200 (HW)
Sulfat (SO4)	mg/l	2.6	
Ammonium (NH4)	mg/l	< 0.01	0.1 (HW)
Nitrit (NO2)	mg/l	0.01	0.1 (HW)
Nitrat (NO3)	mg/l	6.4	40 (HW)

(RW)= Richtwert

(EW)=Erfahrungswert

(HW)=Höchstwert)

Herkunft des Wassers: ab 30.06.2023

Karstquelle Brunnmüli 2

100%

Kontaktstelle für weitere Auskünfte

Herr Yves Gay-des-Combes
E-Mail: info@tln-aqua.ch