
Wasserqualität in Konolfingen

Datum:	25. Februar 2019
Bakteriologische Beurteilung:	einwandfrei
Gesamthärte:	35.0° fH (französische Härtegrade)
Nitratgehalt:	14.6 mg/l
Herkunft des Wassers:	Grundwasser und Quellwasser
Behandlung des Wassers:	UV-Entkeimung
Weitere Auskünfte:	www.waki.ch oder Tel. 031 790 39 30

Legende

Einwandfreie Bakteriologie:	Kein Nachweis von Enterokokken und Escherichia coli; höchstens 300 KbE (koloniebildende Einheiten) /ml aerobe mesophile Keime.
Nitratgehalt:	Toleranzwert beträgt max. 40 mg/l (gemäss Schweiz. Lebensmittelbuch).
Gesamthärte:	0 – 15° fH = weiches Wasser 15 – 25° fH = mittelhartes Wasser über 25° fH = hartes Wasser
Wasserherkunft:	Eine eindeutige Zuordnung zu Quellgebiet / Grundwasservorkommen ist aufgrund von Mischwasser in den meisten Fällen nicht möglich. Die UV-Entkeimung geschieht vorsorglich und nicht aufgrund von akuten bakteriologischen Beeinträchtigungen.

Für die Wasserqualität in den öffentlichen Versorgungen der WAKI-Gemeinden ist der Wasserverbund Kiesental zuständig. Er prüft diese regelmässig anhand von Selbstkontrollen (bakteriologische Qualität), welche ergänzt werden durch Kontrollen in einem zertifizierten Labor (aquatest, Trink- und Badewasseranalytik, Uetendorf).

Grundlage für die obigen Angaben bilden die erwähnten Laboruntersuchungen.

Angaben über die Wasserqualität finden Sie jederzeit unter www.waki.ch und unter www.wasserqualitaet.ch