

Trinkwasserqualität in der Zone Ettenhausen 2017

Das Trinkwasser in der Zone Ettenhausen stammt zu 26% aus Quellen vom Rüetschberg, zu 58% aus der Quelle Tänikon und zu 16% aus der Zone Aadorf. Das Wasser aus den Quellen wird unbehandelt in das Trinkwassernetz eingespeist.

Bakteriologische Untersuchungen im Leitungsnetz

Im Jahre 2017 wurden 16 mikrobiologische Untersuchungen durchgeführt. Keine Probe musste beanstandet werden. Das Trinkwasser war von durchwegs sehr guter Qualität.

Die chemische Trinkwasseranalyse zeigte folgende Werte:

Inhaltsstoffe	Einheit	Zone Ettenhausen	Richtwert
Calcium	mg / l	102 - 119	-
Magnesium	mg / l	27.5 – 34.9	-
Chlorid	mg / l	3 – 20.5	-
Nitrat	mg / l	9.6 – 16.1	bis 40
Sulfat	mg / l	6.8 – 20.9	-
Kalium	mg / l	0.6 - 3	bis 10
Natrium	mg / l	3.3 – 11.1	bis 20
ph Wert		7.3 – 7.4	7 - 8
Gesamthärte	°fH	37 – 42	-

Da das Wasser aus verschiedenen Quellen und Fassungen stammt, sind die Werte in Bereichen (z.B. Calcium 102 – 119mg/l) angegeben. Die Gesamthärte des Wassers der Zone Ettenhausen wird als hart bis sehr hart bezeichnet. Der Nitratgehalt ist als gering einzustufen.

Für weitere Auskünfte über das Lebensmittel Trinkwasser stehen wir ihnen gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns unter EW Aadorf, Schulstrasse 3, 8355 Aadorf, Telefonnummer 052 368 66 88 oder www.ewaadorf.ch oder kontakt@ewaadorf.ch