

## Trinkwasserqualität in der Zone Aawangen 2019

Das Trinkwasser in der Zone Aawangen stammt zu 100% aus Quellen vom Schneitberg. Der Notanschluss zum Pumpwerk der Gemeinde Matzingen wurde nicht verwendet.

### Bakteriologische Untersuchungen im Leitungsnetz

Im Jahre 2019 wurden 5 mikrobiologische Untersuchungen durchgeführt. Keine der Proben musste beanstandet werden. Das Trinkwasser war von durchwegs sehr guter Qualität.

### Die chemische Trinkwasseranalyse zeigte folgende Werte:

Inhaltsstoffe	Einheit	Zone Aawangen	Richtwert
Calcium	mg / l	106	-
Magnesium	mg / l	31.2 – 31.5	-
Chlorid	mg / l	1.6 – 1.7	-
Nitrat	mg / l	10 – 11.3	bis 40
Sulfat	mg / l	13.3 – 13.8	-
Kalium	mg / l	0.5 – 0.6	bis 10
Natrium	mg / l	3.2 – 3.4	bis 20
ph Wert		7.4 – 7.6	7 - 8
Gesamthärte	°fH	39.2 – 39.3	-

Da das Wasser aus verschiedenen Quellen stammt, sind die Werte in Bereichen (z.B. Magnesium 31.2 – 31.5) angegeben. Die Gesamthärte des Wassers der Zone Aawangen 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](http://www.ewaadorf.ch) oder [kontakt@ewaadorf.ch](mailto:kontakt@ewaadorf.ch)