



Die Inhaltsstoffe des Trinkwassers

Unser Trinkwasser wird aus drei Brunnen süd-westlich von Mauggen gewonnen. Spuren von Atrazin oder anderen Pflanzenschutzmitteln wurden bisher nicht festgestellt. Der Nitratgehalt liegt konstant auf einem niedrigen Niveau und die in der Trinkwasserverordnung vorgegebenen Grenzwerte werden in allen Bereichen eingehalten. Der vollständige Prüfbericht kann gerne Montag - Freitag von 8 - 12 Uhr in der Verwaltung des Zweckverbandes eingesehen oder telefonisch angefordert werden.

Messwerte vom 25.06.2018			
Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwert
Härtebereich / Waschmittelgesetz	mmol/l		2,96
Gesamthärte	°dh		16,6
pH-Wert		6,5 - 9,5	7,65
Calcium (Ca)	mg/l		75,2
Magnesium (Mg)	mg/l		26,3
Natrium (Na)	mg/l	200	15,1
Kalium (K)	mg/l		0,9
Chlorid (Cl)	mg/l	250	11
Sulfat (SO4)	mg/l	250	12,8
Nitrat (NO3)	mg/l	50	1
Nitrit (NO2)	mg/l	0,5	< 0,02
Mangan (Mn)	mg/l	0,05	< 0,005
Eisen (Fe)	mg/l	0,2	< 0,005
Sauerstoff (O2) gelöst	mg/l		8,8
Fluorid (F)	mg/l	1,5	0,16
Uran	mg/l	0,01	0,0006

**Eine regelmäßige Wartung der Hausinstallation
ist zur Erhaltung der Trinkwasserqualität wichtig!**

Die Trinkwasserverordnung stellt hohe Anforderungen an die Qualität unseres Trinkwassers. Dies gilt für Wasserversorgungsunternehmen, aber auch für private Hausinstallationen, wenn aus ihnen Wasser für die Öffentlichkeit bereitgestellt wird. Demnach tragen auch Vermieter für die qualitätsgerechte Trinkwasserversorgung ihrer Mieter die Verantwortung. Auch die private Trinkwasserinstallation muss regelmäßig gewartet werden. Nur dann wird sie auf Dauer die Beschaffenheit des Trinkwassers nicht negativ beeinflussen. Zum Beispiel sollten Sie

- den **Filter am Druckminderer** hinter dem Wasserzähler an Ihrem Hausanschluss **regelmäßig wechseln oder spülen** (lassen)
- Ihren Warmwasserspeicher und Ihre Warmwasserinstallation regelmäßig warten lassen
- Duschköpfe und Wasserhahnfilter regelmäßig entkalken und reinigen

Außerdem sollten Sie

- den **Wasserzähler regelmäßig prüfen**, um Wasserverluste in der Hausinstallation zeitnah zu entdecken (wenn kein Wasser abgenommen wird, dürfen sich die Rädchen im Zähler nicht drehen!)