

Trinkwasseranalyse der Stadtwerke Überlingen GmbH
Gewerbegebiet Oberried, Sonnenberg, Schatzberg

Wassergewinnung: Mischwasser Bodensee-Quellwasser

Das Trinkwasser der Stadtwerke Überlingen GmbH wird regelmäßig nach der Trinkwasserverordnung (TVO 2001) auf seine Inhaltsstoffe untersucht. Die Anzahl der Trinkwasseranalysen liegen teilweise über die vom Gesetzgeber geforderten Richtlinien. Jährlich werden 1070 Einzelproben entnommen, mikrobiologisch sowie chemisch untersucht und ausgewertet.

Einen Auszug über die Ergebnisse der Wassergewinnung des Gewerbegebiet Oberried können Sie folgender Aufstellung entnehmen:

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-
Gesamthärte	16,6 – 11,0	°dH	-
Härtebereich	mittelhart	-	-
Summe Erdalkali	2,8	mmol/L	
Calcium	72,1	mg/L	-
Magnesium	29,4	mg/L	-
Trübung	0,05	FNU	1,0
Ammonium	< 0,01	mg/L	0,5
Fluorid	0,14	mg/L	1,5
Kalium	1,0	mg/L	-
Nitrat	15	mg/L	50
Natrium	4,9	mg/L	200
Nitrit	< 0,01	mg/L	0,5
Blei	0,001	mg/L	0,025
Kupfer	0,002	mg/L	2
Nickel	< 0,002	mg/L	0,02
Eisen	< 0,01	mg/L	0,2
Cadmium	< 0,0001	mg/L	0,005
El. Leitfähigkeit (20°C)	493	µS/cm	2790
ph-Wert / 17°C	7,48	-	6,5 – 9,5

Sollten Sie noch Fragen bezüglich der Trinkwasserversorgung und zur Wasserqualität haben, stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

Ihre Stadtwerke Überlingen GmbH

 Gerhard Scheu
 Wassermeister
 Telefon: 0 75 51 / 92 34 24

Stand: März 2010

