

Trinkwasseranalyse der Stadtwerke Überlingen GmbH

Teilort: Nesselwangen

Wassergewinnung: Bodenseewasser (BWV)

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 Teilortes Nesselwangen können Sie folgender Aufstellung entnehmen:

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-
Gesamthärte	9,0	°dH	-
Härtebereich	mittel	-	-
Summe Erdalkali	1,6	mmol/L	
Calcium	47	mg/L	-
Magnesium	8,0	mg/L	-
Trübung	0,06	FNU	1,0
Ammonium	< 0,010	mg/L	0,5
Fluorid	< 0,1	mg/L	1,5
Kalium	1,5	mg/L	-
Nitrat	4,5	mg/L	50
Natrium	4,8	mg/L	200
Nitrit	< 0,005	mg/L	0,5
Blei	0,0005	mg/L	0,025
Kupfer	< 0,002	mg/L	2
Nickel	< 0,001	mg/L	0,02
Eisen	< 0,010	mg/L	0,2
Cadmium	< 0,00005	mg/L	0,005
El. Leitfähigkeit (25°C)	326	µS/cm	2790
ph-Wert / 13°C	7,96	-	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



Strom



Erdgas



Fernwärme



Wasser



Parkierungs-
Anlagen