

Wasserversorgung Freudental

Wasserwerte im Bereich der Gemeinde Freudental

Die Wasserversorgung zählt zweifellos zu einen der wichtigsten Versorgungsaufgaben der Gemeinde Diese Aufgabe wird für die Gemeinde Freudental im Verbund mit den Stadtwerken Bietigheim-Bissingen wahrgenommen. Das einheitliche Mischwasser setzt sich aus ca. 70 % Trinkwasser aus eigenen Quellen der Gemeinde Freudental sowie ca. 30 % Trinkwasser des Zweckverbandes Bodensee-Wasserversorgung zusammen. Das Trinkwasser für Freudental ist mit 17,3 ° dH dem Härtebereich „hart“ (neu: 3,08 mol/m³) zuzuordnen.

Hier die wichtigsten Werte des Freudentaler Trinkwassers (Stand 2012):

Messgröße	Grenzwert	Freudental
ph-Wert	6,5 – 9,5	7,51
Gesamthärte (°dH)		17,3 hart
Calcium (mg/l)	400	82
Chlorid (mg/l)	250	7,9
Eisen (mg/l)	0,2	<0,1
Kalium (mg/l)	12	1,0
Magnesium (mg/l)	50	25
Natrium (mg/l)	200	6,4
Fluorid (mg/l)	1,5	0,1
Uran (mg/l)	0,010	0,0015
Nitrat (mg/l)	50	12,3

Alle Parameter der Analyse lagen weit unter den gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerten. Weitere Parameter können Sie natürlich gerne erfahren.

Trinkwasser ist das am besten kontrollierte Lebensmittel, denn unser Trinkwasser unterliegt strengsten Vorgaben und Überwachung. Es kann dadurch undenklich getrunken werden.

Bei Fragen können Sie sich gerne an die Gemeinde Freudental wenden.