

Ergebnisse der routinemäßigen Trinkwasseruntersuchung



Letzte Probeentnahme: 09. März 2021

Entnahmestelle: Hochbehälter I, Wasserwerk Teublitz

Beim Trinkwasser der Stadt Teublitz sind die Grenzwerte nach der Trinkwasserverordnung nicht nur eingehalten sondern deutlich unterschritten. Das Wasser eignet sich somit bedenkenlos für den täglichen Hausgebrauch und kann auch für die Herstellung von Babynahrung verwendet werden.

Im einzelnen wurden bei der Untersuchung folgende Werte festgestellt (Auszug):

<u>Gesamthärte:</u>	14,4 °dh	<u>Härtebereich:</u>	Hart (Grenze 13,1°dh)	
<i>Parameter</i>	<i>Dimension</i>	<i>Messwert</i>	<i>Bestimmungsgrenze</i>	<i>Grenzwert *</i>
<u>Kationen:</u>				
Calcium	mg/l	82,9	1.0	--
Magnesium	mg/l	12,2	0.5	--
Natrium	mg/l	5,4	0.5	200
Kalium	mg/l	8,5	0.5	--
Eisen, gesamt	mg/l	0,009	0.005	0.2
Mangan, gesamt	mg/l	<0,002	0.002	0.05
Aluminium, gelöst	mg/l	<0.005	0.005	0.2
Ammonium	mg/l	<0.01	0.01	0.5
<u>Anionen:</u>				
Nitrit	mg/l	<0.01	0.01	0.5
Nitrat	mg/l	<0.5	0.5	50
Chlorid	mg/l	3,0	0.5	250
Sulfat	mg/l	38,0	1.0	250

Auskunft über weitere Werte erhalten Sie auf Nachfrage beim Stadtbauamt unter Tel.: 09471/9922-28.

* Kenngrößen und Grenzwerte zur Beurteilung der Beschaffenheit des Trinkwassers in Anlehnung an §14 Abs.1 bzw. Anlage 3 (Indikatorparameter) der Trinkwasserverordnung vom 03. Januar 2018.