Witzenhäuser Wasser
Ver- und Entsorgung

Mein Wasser, Dein Wasser, Unser Wasser

Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse 2021

Ermschwerd

Parameter	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Sensorische Kenngrößen			
Trübung:		1	**< 0,1**
Physikalisch-Chemische Kenngrößen			
pH-Wert (elektrometrisch):	E/m		**7,757**
Chemische Stoffe			
Aluminium:	mg/l	0,2	**< 0,02**
Ammonium:	mg/l	0,5	**< 0,04**
Bor:	mg/l	1	**< 0,05**
Calcium:	mg/l		**55**
Chlorid:	mg/l	250	**11,2**
Eisen:	mg/l	0,2	**0,01**
Fluorid:	mg/l	1,5	**< 0,2**
Kalium:	mg/l		**2,2**
Magnesium:	mg/l		**17,9**
Mangan:	mg/l	0,05	**< 0,005**
Natrium:	mg/l	200	**12,7**
Nitrat:	mg/l	50	**12,7**
Nitrit:	mg/l	0,5	**< 0,02**
Sulfat:	mg/l	250	**53**
Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung			
Gesamt-Haerte:	°dH		**11,8**
Mikrobiologische Untersuchung			
Escherichia Coli	Stück	n.n.	**n.n.**
Coliforme Keime	Stück	n.n.	**n.n.**
Koloniezahl 20°C	Stück	0	**0**
Koloniezahl 36°C	Stück	0	**0**

Hinweise: **"<" = Wert kleiner als die Bestimmungsgrenze**
n.n. = nicht nachweisbar (nicht vorhanden)