Witzenhäuser Wasser
Ver- und Entsorgung

Mein Wasser, Dein Wasser, Unser Wasser

Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse 2017
Ziegenhagen

Parameter	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Sensorische Kenngrößen			
Trübung:		1	**0,7**
Physikalisch-Chemische Kenngrößen			
pH-Wert (elektrometrisch):	E/m		**9,158**
Chemische Stoffe			
Aluminium:	mg/l	0,2	**0,05**
Ammonium:	mg/l	0,5	**< 0,04**
Bor:	mg/l	1	**< 0,05**
Calcium:	mg/l		**11,5**
Chlorid:	mg/l	250	**4,5**
Eisen:	mg/l	0,2	**0,03**
Fluorid:	mg/l	1,5	**< 0,2**
Kalium:	mg/l		**0,8**
Magnesium:	mg/l		**3,27**
Mangan:	mg/l	0,05	**< 0,005**
Natrium:	mg/l	200	**3,8**
Nitrat:	mg/l	50	**8,8**
Nitrit:	mg/l	0,5	**< 0,02**
Sulfat:	mg/l	250	**14**
Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung			
Gesamt-Haerte:	°dH		**2,4**
Mikrobiologische Untersuchung			
Escherischia 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)