



Witzenhäuser Wasser
Ver- und Entsorgung

Mein Wasser, Dein Wasser, Unser Wasser

Auszug aus der staatl. Trinkwasseranalyse

2021

Roßbach

Parameter	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Sensorische Kenngrößen			
Trübung:		1	0,1

Physikalisch-Chemische Kenngrößen

pH-Wert (elektrometrisch): E/m

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		70,2
Chlorid:	mg/l	250	18,6
Eisen:	mg/l	0,2	< 0,01
Fluorid:	mg/l	1,5	< 0,2
Kalium:	mg/l		1,9
Magnesium:	mg/l		16,9
Mangan:	mg/l	0,05	< 0,005
Natrium:	mg/l	200	12,4
Nitrat:	mg/l	50	6,7
Nitrit:	mg/l	0,5	< 0,02
Sulfat:	mg/l	250	56

Stoffe außerhalb der Trinkwasserverordnung

Gesamt-Haerte: °dH 13,7

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)
-----------	--