



Auszug aus der Trinkwasseranalyse
(Probenahme am 16.09.2020)

Parameter	Befund	Zulässiger Höchstwert nach der Trinkwasserverordnung
Leitfähigkeit bei 25° C	685 µS/cm	2790 µS/cm
Carbonathärte	3,37 mmol	kein Höchstwert festgelegt
Gesamthärte	3,84 mmol = 21,5° dH	kein Höchstwert festgelegt
pH-Wert	7,32	6,5 bis 9,5
Calcium	108,0 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Magnesium	27,8 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Natrium	5,4 mg/l	200 mg/l
Kalium	1,6 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Chlorid	14,4 mg/l	250 mg/l
Sulfat	22,8 mg/l	250 mg/l
Fluorid	0,10 mg/l	1,5 mg/l
Nitrat	24,2 mg/l	50 mg/l
Nitrit	<0,02 mg/l	0,5 mg/l
Eisen	<0,005 mg/l	0,2 mg/l
Mangan	<0,005 mg/l	0,05 mg/l
Arsen	<0,001 mg/l	0,01 mg/l
Blei	<0,001 mg/l	0,01 mg/l
Chrom	<0,0005 mg/l	0,05 mg/l
Kupfer	< 0,005 mg/l	2 mg/l
Quecksilber	0,0013 mg/l	0,001 mg/l
Aluminium	<0,02 mg/l	0,2 mg/l
Uran (U-238)	0,0014 mg/l	0,010 mg/l
Pflanzenschutzmittel:		
Atrazin	<0,00002 mg/l	0,0001 mg/l
Desethylatrazin	0,00002 mg/l	0,0001 mg/l
Terbutylazin	<0,00002 mg/l	0,0001 mg/l

Anmerkung: Das Zeichen „<“ bedeutet, dass der betreffende Stoff bei dieser Nachweisgrenze nicht nachzuweisen ist.

Härtebereich weich bis 1,5 mmol/l	Härtebereich mittel 1,5 - 2,5 mmol/l	Härtebereich hart mehr als 2,5 mmol/l
--	---	--

Das gelieferte Trinkwasser weist eine Gesamthärte von 21,5° dH (3,84 mmol) auf und liegt damit im Härtebereich hart.

Um die Keimfreiheit des Trinkwassers zu garantieren, wird in monatlichen Abständen
das abgegebene Wasser mikrobiologisch kontrolliert.
Das Trinkwasser enthält keine Aufbereitungsstoffe.

**Weitere Informationen zu unserem Trinkwasser erhalten Sie gerne von
unseren Spezialisten für die Wasserversorgung**