



Auszug aus der Trinkwasseranalyse
(Probenahme am 17.09.2025)

Parameter	Befund	Zulässiger Höchstwert nach der Trinkwasserverordnung
Leitfähigkeit bei 25° C	733 µS/cm	2790 µS/cm
Carbonathärte	3,91 mmol	kein Höchstwert festgelegt
Gesamthärte	3,91 mmol = 21,9° dH	kein Höchstwert festgelegt
pH-Wert	7,26	6,5 bis 9,5
Calcium	109,0 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Magnesium	28,9 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Natrium	6,5 mg/l	200 mg/l
Kalium	1,6 mg/l	kein Höchstwert festgelegt
Chlorid	14,8 mg/l	250 mg/l
Sulfat	24,0 mg/l	250 mg/l
Fluorid	0,10 mg/l	1,5 mg/l
Nitrat	23,0 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	0,025 mg/l
Kupfer	0,006 mg/l	2 mg/l
Quecksilber	< 0,0001 mg/l	0,001 mg/l
Aluminium	<0,02 mg/l	0,2 mg/l
Uran (U-238)	0,0015 mg/l	0,010 mg/l
Pflanzenschutzmittel:		
Atrazin	<0,00002 mg/l	0,0001 mg/l
Desethylatrazin	0,000018 mg/l	0,0001 mg/l
Terbutylazin	<0,00002 mg/l	0,0001 mg/l
PFAS _{Σ20}	n. b.	Grenzwert ab 12.01.2026 = 0,100 µg/l
PFAS _{Σ4}	n. b.	Grenzwert ab 12.01.2028 = 0,020 µg/l

Anmerkung: Das Zeichen „<“ und „n. b.“ 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 21,3° dH (3,91 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