

# Gemeinde Wiernsheim

## Auszug aus der Chemisch-Physikalischen Trinkwasseruntersuchung der Gemeinde Wiernsheim vom Juli 2020

Parameter	Prüfergebnis	Grenzwert	Einheit
Aluminium	< 0,005	0,2	mg/l
Ammonium	< 0,01	0,5	mg/l
Chlorid	16	250	mg/l
Eisen	< 0,01	0,2	mg/l
Magnesium	15		mg/l
Calcium	72		mg/l
Fluorid	0,1	1,5	mg/l
Mangan	< 0,01	0,05	mg/l
Natrium	5,8	200	mg/l
Bor	< 0,01	1	mg/l
Nitrat	11	50	mg/l
Uran	1,0	10	µg/l
pH-Wert	7,59	nicht unter 6,5 und nicht über 9,5	
Gesamthärte	14		°dH

Die komplette jährliche Auswertung kann auf dem Rathaus Wiernsheim jederzeit eingesehen werden.

### Härtebereiche des Trinkwassers

	°dH	Millimol je Liter
<b>Härtebereich weich</b>	0 - 8,4	weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter
<b>Härtebereich mittel</b>	8,4 - 14	1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter
<b>Härtebereich hart</b>	über 14	mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter

Wasserversorgung Wiernsheim