

**Physikalisch - chemische
Wasseruntersuchungen**

Jahresmittelwerte 2024



Stadt	Bönnigheim		
Geschmack, qualitativ			ohne Besonderheiten
Geruch, qualitativ			ohne Besonderheiten
Trübung, NTU			< 1,0
Leitfähigkeit bei 25°C			475 µS/cm
pH - Wert			7,8
Säurekapazität bis pH 4,3			3,7 mmol/L
Calcium	Ca ²⁺		68 mg / L
Magnesium	Mg ²⁺		14 mg / L
Summe Erdalkalien	Härte		2,3 mmol/L
Härtebereich	mittel		13 ° dH
Natrium	Na ⁺		10 mg/L
Kalium	K ⁺		3 mg/L
Ammonium	NH ₄ ⁺		< 0,04 mg/L
Chlorid	Cl ⁻		23 mg/L
Nitrat	NO ₃ ⁻		22 mg/L
Nitrit	NO ₂ ⁻		< 0,05 mg/L
Sulfat	SO ₄ ²⁻		22 mg/L
Eisen	Fe ³⁺		<0,02 mg/L
Aluminium	Al ³⁺		< 0,02 mg/L
Mangan	Mn ²⁺		< 0,005 mg/L
Cadmium	Cd ²⁺		< 0,0003 mg/L
Blei	Pb ²⁺		< 0,001 mg/L
Kupfer	Cu ²⁺		0,01 mg/L
Nickel	Ni ²⁺		< 0,002 mg/L
Antimon	Sb ³⁺		< 0,0005 mg/L
Arsen	As ³⁺		< 0,001 mg/L
Chrom	Cr ³⁺		0,0008 mg/L
Quecksilber	Hg ²⁺		< 0,00005 mg/L
Selen	Se ⁴⁺		< 0,001 mg/L
Uran	U ⁶⁺		< 0,0005 mg/L
Calcitlösekapazität			abscheidend

Bei den angegebenen Qualitätsdaten des Trinkwassers handelt es sich um Jahresmittelwerte. Dies ist eine Kundeninformation (kein Analysenzertifikat) und ersetzt keine individuelle Analyse.