

**Physikalisch - chemische  
Wasseruntersuchungen**

Jahresmittelwerte 2025



**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			3,6 mmol/L
Calcium	Ca <sup>2+</sup>		66 mg / L
Magnesium	Mg <sup>2+</sup>		15 mg / L
Summe Erdalkalien	Härte		2,3 mmol/L
Härtebereich	mittel		13 ° dH
Natrium	Na <sup>+</sup>		10 mg/L
Kalium	K <sup>+</sup>		3 mg/L
Ammonium	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>		< 0,05 mg/L
Chlorid	Cl <sup>-</sup>		21 mg/L
Nitrat	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>		22 mg/L
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>		< 0,05 mg/L
Sulfat	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>		25 mg/L
Eisen	Fe <sup>3+</sup>		<0,01 mg/L
Aluminium	Al <sup>3+</sup>		< 0,02 mg/L
Mangan	Mn <sup>2+</sup>		< 0,005 mg/L
Cadmium	Cd <sup>2+</sup>		< 0,0003 mg/L
Blei	Pb <sup>2+</sup>		< 0,001 mg/L
Kupfer	Cu <sup>2+</sup>		< 0,01 mg/L
Nickel	Ni <sup>2+</sup>		< 0,002 mg/L
Antimon	Sb <sup>3+</sup>		0,0008 mg/L
Arsen	As <sup>3+</sup>		< 0,001 mg/L
Chrom	Cr <sup>3+</sup>		< 0,0005 mg/L
Quecksilber	Hg <sup>2+</sup>		< 0,0001 mg/L
Selen	Se <sup>4+</sup>		< 0,001 mg/L
Uran	U <sup>6+</sup>		< 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.