

**Physikalisch - chemische
Wasseruntersuchungen**

Jahresmittelwerte 2023



Stadt

Lauffen

Geschmack, qualitativ			ohne Besonderheiten
Geruch, qualitativ			ohne Besonderheiten
Trübung, NTU			< 1,0
Leitfähigkeit bei 25°C			340 µS/cm
pH - Wert			8,0
Säurekapazität bis pH 4,3			2,7 mmol/L
Calcium	Ca ²⁺		54 mg / L
Magnesium	Mg ²⁺		8 mg / L
Summe Erdalkalien	Härte		1,7 mmol/L
Härtebereich	mittel		9,4 ° dH
Natrium	Na ⁺		7 mg/L
Kalium	K ⁺		2 mg/L
Ammonium	NH ₄ ⁺		< 0,05 mg/L
Chlorid	Cl ⁻		8 mg/L
Nitrat	NO ₃ ⁻		4 mg/L
Nitrit	NO ₂ ⁻		0,5 mg/L
Sulfat	SO ₄ ²⁻		35 mg/L
Eisen	Fe ³⁺		<0,01 mg/L
Aluminium	Al ³⁺		< 0,05 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⁺		< 0,001 mg/L
Arsen	As ³⁺		< 0,001 mg/L
Chrom	Cr ³⁺		<0,0005 mg/L
Quecksilber	Hg ²⁺		< 0,00005 mg/L
Selen	Se ⁴⁺		< 0,001 mg/L
Uran	U ⁶⁺		0,0011 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.