

**Physikalisch - chemische  
Wasseruntersuchungen**

Jahresmittelwerte 2023



**Stadt**

**Heilbronn 14-18°dH**

|                           |                               |  |                        |
|---------------------------|-------------------------------|--|------------------------|
| Geschmack, qualitativ     |                               |  | ohne Besonderheiten    |
| Geruch, qualitativ        |                               |  | ohne Besonderheiten    |
| Trübung, NTU              |                               |  | < 1,0                  |
| Leitfähigkeit bei 25°C    |                               |  | 500 - 620 µS/cm        |
| pH - Wert                 |                               |  | 7,2 - 7,5              |
| Säurekapazität bis pH 4,3 |                               |  | 3,8 - 4,1 mmol/L       |
| Calcium                   | Ca <sup>2+</sup>              |  | 85 - 95 mg/L           |
| Magnesium                 | Mg <sup>2+</sup>              |  | 15 - 20 mg/L           |
| Summe Erdalkalien         | Härte                         |  | 2,5 - 3,2 mmol/L       |
| Härtebereich              | hart                          |  | 14 - 18 ° dH           |
| Natrium                   | Na <sup>+</sup>               |  | 9 - 15 mg/L            |
| Kalium                    | K <sup>+</sup>                |  | 1 - 3 mg/L             |
| Ammonium                  | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>  |  | < 0,05 mg/L            |
| Chlorid                   | Cl <sup>-</sup>               |  | 23 - 26 mg/L           |
| Nitrat                    | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>  |  | 13 - 19 mg/L           |
| Nitrit                    | NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>  |  | 0,2 - 0,4 mg/L         |
| Sulfat                    | SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> |  | 34 - 82 mg/L           |
| Eisen                     | Fe <sup>3+</sup>              |  | < 0,01 - 0,09 mg/L     |
| Aluminium                 | Al <sup>3+</sup>              |  | < 0,05 mg/L            |
| Mangan                    | Mn <sup>2+</sup>              |  | < 0,005 - 0,006 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>              |  | < 0,001 mg/L           |
| Arsen                     | As <sup>3+</sup>              |  | < 0,001 - 0,002 mg/L   |
| Chrom                     | Cr <sup>3+</sup>              |  | < 0,0005 - 0,0008 mg/L |
| Quecksilber               | Hg <sup>2+</sup>              |  | < 0,00005 mg/L         |
| Selen                     | Se <sup>4+</sup>              |  | < 0,001 mg/L           |
| Uran                      | U <sup>6+</sup>               |  | 0,0012 - 0,0013 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.