



Gemeinde Bastheim

Gemeindeteile: Bastheim, Braidbach, Rödles, Reyersbach, Geckenau,
Unterwaldbehungen, Wechterswinkel, Simonshof
Landkreis Rhön-Grabfeld



Gemeinde Bastheim
Obergasse 20
97654 Bastheim
Telefon: (09776)608-80
E-Mail: post@bastheim.de
Internet: www.bastheim.de

Trinkwasserversorgung der Gemeinde Bastheim aus eigenen Quellen in geprüfter Qualität

Versorgungsleistung: ca. 85.200 m³
versorgte Personen: ca. 2.230
Aufbereitung: Chlorung

Auszüge der Trinkwasseruntersuchungen des Instituts Dr. Graser vom 14.05.2025 (Probeentnahmeort: Wasserwerk Bastheim)

Mikrobiologische Parameter:

Das Wasser entspricht in bakteriologischer Hinsicht der TrinkwV vom 20.06.2023.

Chemische Parameter:

| Einheit | Wert | Grenzwert/Anforderung |
|----------------|------|-----------------------|
| Nitrat mg/l | 41 | 50 |

Indikatorparameter:

| | | |
|--|-------------|---------|
| Gehalt an freiem Chlor mg/l | 0,19 | 0,3 |
| ph-Wert bei Entnahme | 6,97 | 6,5-9,5 |
| Gesamthärte °dH | 22,5 | |
| Härtebereich nach Wasch-u. Reinigungsmittelgesetz | Hart | |
| Elektr. Leitfähigkeit µS/cm/25° | 761 | 2790 |

Sonstige

Mineralien/Inhaltsstoffe:

| | | |
|---|-----|--|
| Magnesium (Mg ²⁺) mg/l | 12 | |
| Calcium (Ca ²⁺) mg/l | 140 | |
| Natrium (Na ⁺) mg/l | 6,0 | |
| Kalium (K ⁺) mg/l | 1,5 | |
| Chlorid (Cl) mg/l | 19 | |
| Sulfat (SO ₄ ²⁻) mg/l | 31 | |

Alle untersuchten Parameter liegen unterhalb der Grenzwerte gem. Trinkwasserverordnung vom 20.06.2023.

Das gesamte Untersuchungsergebnis kann bei Bedarf in der Verwaltungsgemeinschaft Mellrichstadt, Hauptstraße 4, 97638 Mellrichstadt, eingesehen werden.