

Prüfbericht

T 1108/26

Wasseruntersuchung gemäß Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV) in der jeweils geltenden Fassung

Stadtwerke Naumburg
Burgstraße 15
34311 Naumburg

Ort: Naumburg - Elbenberg
Entnahmeort: Hochbehälter Elbenberg
Entnahmestelle: Zapfhahn Ablauf
Probenbezeichnung: Trinkwasser
Probenahme durch: Herrn Franke,
Hessisches Umweltinstitut

Probenahmedatum: 27.05.2026 10:10:00 Uhr
Eingangsdatum: 27.05.2026 16:30:00 Uhr
Analysenbeginn: 27.05.2026 16:30:00 Uhr
Analysenzeitraum: 27.05. – 17.06.2026

Untersuchungen gemäß Auftrag

Messparameter	Einheit	Ergebnisse	Grenzwerte / Anforderungen der TrinkwV	BG	Verfahren
pH-Wert (elektr.)*	-	7,7	6,5 - 9,5	0,2	DIN EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	289	2790 bei 25 °C	30	DIN EN 27888:1993-09
Calcitlösekapazität	mg CaCO ₃ /l	1,2	5 / 10**	-	DIN 38404-10:2012-12

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchte Probe.

Probenahmeplan gemäß Auftrag.

Probenahmeprotokoll/Entscheidungsregel zur Konformitätsbewertung können auf Wunsch angefordert werden.

Probenahme gemäß DIN ISO 5667-5:2011-02 / Konservierung gemäß DIN EN ISO 5667-3:2024-09

pH-Wert und elektrische Leitfähigkeit: Labormessungen.

BG = Bestimmungsgrenze

* pH-Wert-Messung bei 20,4 °C

** Bei Mischung von Trinkwasser aus zwei oder mehr Wasserwerken.

Freigabe des Analysenberichtes durch Unterzeichner.

**Beurteilung: Das untersuchte Trinkwasser entspricht hinsichtlich der untersuchten
Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.**

Söhrewald, 03.07.2026

HESSISCHES UMWELTINSTITUT
SCHÖCKE . UNGER . SCHMIDT


Unger, Diplom-Biologin
(Laborleiterin Mikrobiologie)

Bestellt als Untersuchungsstelle nach § 15 Abs. 4 und § 19 Abs. 2 der Trinkwasserverordnung für die Probenahme,
mikrobiologische, physikalisch-chemische und chemische Untersuchungen durch das Hessische Sozialministerium.