

Stadtwerke Wertheim GmbH
15. Aug. 2025

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse Schönbornstraße 34 i-Park Tauberfranken 02
97688 Bad Kissingen 97922 Lauda-Königshofen
Tel 0 971 / 78 56-0 0 93 43 / 50 93 42
Fax 0 971 / 78 56-213 0 93 43 / 39 79
eMail info@institut-nuss.de lauda@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de www.institut-nuss.de

Stadtwerke
Wertheim GmbH

Postfach 16 11
97866 Wertheim am Main



Ihre Nachricht vom **Ihr Zeichen** 10439 **Unser Zeichen** Dr.N/nh **Telefon-Durchwahl** 0 971 / 78 56 - **134** **Bad Kissingen** 12.08.2025

Wasseruntersuchung

Entnahmeort: WZV Stadtprozelten
Entnahmestelle: HB Grohberg
Kennzahl:
Probenahme am: 23.07.2025 08:00
Probenahme durch: J. Schreiner, SW Wertheim
Probenahmeart:
Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorh.: nein
Analysennummer: T211595
Probeneingang / Prüfungsbeginn: 24.07.2025
Ende der Prüfung: 12.08.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwert	Untersuchungsmethode
Wassertemperatur bei Entnahme	°C	13,6		DIN 38404-4-2 (1976-12)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	276	2790	DIN EN 27888 (1993-11)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,74	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	1,96		DIN 38409-7-2 (2005-12)
Kalium	mg/l	1,1		DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
Calcium	mg/l	39,6		DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
Magnesium	mg/l	7,7		DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
Summe Erdalkalien	mmol/l	1,30		berechnet
Gesamthärte	°dH	7,3		berechnet
Calcitlösekapazität	mg/l	2,6	5 ¹	DIN 38404-10 (2012-12)

¹ Grenzwert am Ausgang Wasserwerk

Konformitätsaussage:

Die Calcitlösekapazität der untersuchten Probe liegt unter dem Grenzwert der Trinkwasserverordnung von 5 mg/l.

Bad Kissingen, den 12.08.2025

J. A. L. Kurath
Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_5-3)

Seite 1 von 1