

Institut Dr. Nuss GmbH · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse Schönbornstraße 34 i-Park Tauberfranken 02
97688 Bad Kissingen 97922 Lauda-Königshofen
Tel 0 97 1 / 78 56-0 0 93 43 / 50 93 42
Fax 0 97 1 / 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

Markt
Triefenstein

Rathausstr. 2
97855 Triefenstein



Ihre Nachricht vom 07.04.2026
Ihr Zeichen 10415
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Rettersheim
Entnahmestelle: Kindergarten Küche, Spüle
Kennzahl: 1230067701174
Probenahme am: 01.04.2026 14:27
Probenahme durch: J. Link, Institut Dr. Nuss
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)

Kennzahl an Entnahmestelle vorhanden: nein
Analysennummer: LA 69609
Probeneingang / Prüfungsbeginn: 01.04.2026
Ende der Prüfung: 07.04.2026

| Parameter | Einheit | Befund | Grenzwerte | Untersuchungs- methode |
|--------------------------------------|---------------------|-----------|--------------|---------------------------|
| Wassertemperatur* | °C | 10,6 | | DIN 38404-4:1976-12 |
| Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C* | µS/cm | 207 | 2790 | DIN EN 27888:1993-11 |
| freies Chlor* | mg/l | - | < 0,3 mg/l** | DIN EN ISO 7393-2:2019-03 |
| Desinfektion | | UV-Anlage | | |
| Escherichia coli | MPN 36 °C in 100 ml | 0 | 0/100 ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Coliforme Keime | MPN 36 °C in 100 ml | 0 | 0/100 ml | DIN EN ISO 9308-2:2014-06 |
| Enterokokken | KBE 36 °C in 100 ml | 0 | 0/100 ml | DIN EN ISO 7899-2:2000-11 |
| Clostridium perfringens | KBE 44 °C in 100 ml | 0 | 0/100 ml | DIN EN ISO 14189:2016-11 |
| Pseudomonas aeruginosa ¹⁾ | KBE 36 °C in 100 ml | n.u. | - | DIN EN ISO 16266:2008-05 |
| Koloniezahl | KBE 22 °C in 1 ml | 0 | 100 | TrinkwV § 43 (3) |
| Koloniezahl | KBE 36 °C in 1 ml | 0 | 100 | |

KBE: Koloniebildende Einheiten, n.u. = nicht untersucht

Untersuchung am Standort Lauda

* Messung: Vor-Ort, ** in Ausnahmefällen höher, *** nicht akkreditierter Bereich

¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

Beurteilung:

Die untersuchte Wasserprobe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der TrinkwV.

Bad Kissingen, den 07.04.2026


Institut Dr. Nuss GmbH
Dr. rer. nat. Jens Engelken

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf
(B_MIK_10-4) dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Seite 1 von 1