



Institut
Dr. Nuss

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

Adresse: Schönbornstraße 34
97688 Bad Kissingen
Tel: 0 971 / 78 56-0
Fax: 0 971 / 78 56-213
eMail: info@institut-nuss.de
Web: www.institut-nuss.de

i-Park Tauberfranken 02
97922 Lauda-Königshofen
0 93 43 / 50 93 42
0 93 43 / 39 79
lauda@institut-nuss.de
www.institut-nuss.de

Markt
Mönchberg

Hauptstr. 44
63933 Mönchberg



DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14084-01-00

Ihre Nachricht vom 10.01.2026 Ihr Zeichen 10269 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 15.01.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmestelle:	Mönchberg, Ortsnetz		
Entnahmestelle:	MS ON Schmachtenberg, SMS, Gasthaus zur Sonne		
Kennzahl:	1230067600075	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Probenahme am:	12.01.2026 10:55	Analysennummer:	MIK 627767
Probenahme durch:	M. Steiniger, AMME	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	12.01.2026
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)	Ende der Prüfung:	15.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungsmethode
Wassertemperatur*	°C	7,9		DIN 38404-4:1976-12
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C*	µS/cm	n.u.	2790	DIN EN 27888:1993-11
freies Chlor*	mg/l	n.u.	≤ 0,3**	DIN EN ISO 7393-2:2019-03
Desinfektion		UV-Anlage		
Escherichia coli	KBE 36 °C in 100 ml	0	0/100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE 36 °C in 100 ml	0	0/100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE 36 °C in 100 ml	n.u.	0/100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE 44 °C in 100 ml	n.u.	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	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	100	TrinkwV § 43 (3)

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 15.01.2026

Institut Dr. Nuss GmbH
Dr. Jens Engelken ppa., Diplom-Biologe

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7)

Seite 1 von 1