

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

Markt  
Mönchberg

Hauptstr. 44  
63933 Mönchberg



Ihre Nachricht vom 12.07.2024  
Ihr Zeichen 10269  
Unser Zeichen Dr.N/tr  
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231  
Bad Kissingen

## Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Mönchberg, Ortsnetz  
Entnahmestelle: MS ON Schmachtenberg, SMS, Gasthaus zur Sonne  
Kennzahl: 1230067600075 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja  
Probenahme am: 08.07.2024 13:45 Analysennummer: MIK 575815  
Probenahme durch: Steiniger, AMME Probeneingang / Prüfungsbeginn: 08.07.2024  
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 12.07.2024

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	20,3		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	KBE 36 °C in 100 ml	n.u.	0/100 ml	DIN EN ISO 16266:2008-05
Koloniezahl	KBE 22 °C in 1 ml	3	100	TrinkwV § 43 Abs. 3.3
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	7	100	


KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

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

### Beurteilung:

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

Bad Kissingen, den 12.07.2024

  
Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG  
Laborleitung Dr. Elke Nuss

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\_2-5) Seite 1 von 1