

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · 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

Stadt  
Arnstein

Marktstr. 37  
97450 Arnstein



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10012	Dr.N/ng	0 971 / 78 56 -	231
				01.09.2025

### Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmestelle:	Schwebenried		
Entnahmestelle:	Kindergarten, Hauswassereingang		
Kennzahl:	1230067701722	Kennzahl an Entnahmestelle vorhanden:	ja
Probenahme am:	29.08.2025 08:54	Analysennummer:	MIK 614407
Probenahme durch:	A. Brückner, Institut Dr. Nuss	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	29.08.2025
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)	Ende der Prüfung:	01.09.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs-methode
Wassertemperatur*	°C	21,0		DIN 38404-4:1976-12
Elektr. Leitfähigkeit bei 25 °C*	µS/cm	911	2790	DIN EN 27888:1993-11
freies Chlor*	mg/l	-	≤ 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	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	KBE 36 °C in 100 ml	n.u.	0/100 ml	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

#### Beurteilung:

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

Bad Kissingen, den 01.09.2025

  
Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG  
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\_2-5) Seite 1 von 1