

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

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10214	Dr.N/tr	0 97 1 / 78 56 - 231	07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Irmelshausen	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Entnahmestelle:	Schöneberg	Analysennummer:	MIK 647450
Kennzahl:	1230067300978	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	05.08.2026
Probenahme am:	05.08.2026 13:00	Ende der Prüfung:	07.08.2026
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)		
Probenahme durch:	M, Hey, Gr. Nord		

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	0	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	7	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	5	100	

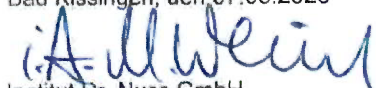
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

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

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10214	Dr.N/tr	0 97 1 / 78 56 - 231	07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Irmelshausen	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Entnahmestelle:	HB, Mischwasser Kammer 1+2+3	Analysennummer:	MIK 647443
Kennzahl:	1230067301138	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	05.08.2026
Probenahme am:	05.08.2026 08:45	Ende der Prüfung:	07.08.2026
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)		
Probenahme durch:	M, Hey, Gr. Nord		

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	13,8		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	0	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	14	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	100	

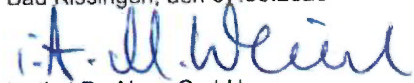
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7)

Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH · 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3

97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 10.08.2026 Ihr Zeichen 10214 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: WW Irmelshausen
Entnahmestelle: nach UV
Kennzahl: 1230067300955 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 09:15 Analysennummer: MIK 647444
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	13,2		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	0	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	4	20	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	2	100	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH - 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom Ihr Zeichen Unser Zeichen Telefon-Durchwahl Bad Kissingen
10214 Dr.N/tr 0 971 / 78 56 - 231 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: WW Irmelshausen
Entnahmestelle: vor UV
Kennzahl: 1230067300954 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 09:30 Analysennummer: MIK 647445
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	13,0		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		keine		
Escherichia coli	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE 44 °C in 100 ml	n.u.	-	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	7	-	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	4	-	

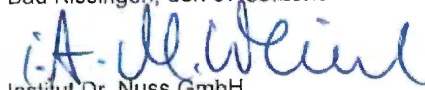
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

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

Beurteilung:

Für Rohwasser vor der Aufbereitung stellt die TrinkwV für die oben aufgeführten Parameter keine Anforderungen. Die untersuchte Wasserprobe ist aus mikrobiologischer Sicht nicht zu beanstanden.

Bad Kissingen, den 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 10.08.2026 Ihr Zeichen 10214 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 97 1 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Ottelmannshausen
Entnahmestelle: Wirsing
Kennzahl: 1230067300973 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 10:00 Analysennummer: MIK 647446
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	19,1		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	0	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	8	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	7	100	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 10.08.2026 Ihr Zeichen 10214 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 97 1 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Trappstadt
Entnahmestelle: Bauhof
Kennzahl: 1230067300976 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 10:50 Analysennummer: MIK 647448
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	17,4		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	0	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	7	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	14	100	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH · 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3

97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom Ihr Zeichen Unser Zeichen Telefon-Durchwahl Bad Kissingen
10214 Dr.N/tr 0 971 / 78 56 - 231 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Breitensee
Entnahmestelle: HB, Mischwasser Kammer 1+2
Kennzahl: 1230067301139 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 11:30 Analysennummer: MIK 647449
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	15,0		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	0	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	6	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	4	100	

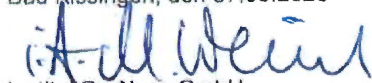
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH · 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 07.08.2026
Ihr Zeichen 10214
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Rothausen
Entnahmestelle: Brunnen Siegbert Ruck
Kennzahl: Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 05.08.2026 13:30 Analysennummer: MIK 647451
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, b) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	14,6		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		keine		
Escherichia coli	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE 44 °C in 100 ml	n.u.	-	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	11	-	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	-	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

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

Beurteilung:

Für Rohwasser vor der Aufbereitung stellt die TrinkwV für die oben aufgeführten Parameter keine Anforderungen. Die untersuchte Wasserprobe ist aus mikrobiologischer Sicht nicht zu beanstanden.

Bad Kissingen, den 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

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

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10214	Dr.N/tr	0 97 1 / 78 56 - 231	07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Rothausen	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Entnahmestelle:	Pumphaus / Rohwasser	Analysennummer:	MIK 647442
Kennzahl:	1230067301287	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	05.08.2026
Probenahme am:	05.08.2026 08:15	Ende der Prüfung:	07.08.2026
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)		
Probenahme durch:	M, Hey, Gr. Nord		

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	12,8		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		keine		
Escherichia coli	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Coliforme Keime	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	KBE 36 °C in 100 ml	0	-	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Clostridium perfringens	KBE 44 °C in 100 ml	n.u.	-	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	8	-	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	4	-	

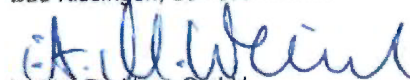
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

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

Beurteilung:

Für Rohwasser vor der Aufbereitung stellt die TrinkwV für die oben aufgeführten Parameter keine Anforderungen. Die untersuchte Wasserprobe ist aus mikrobiologischer Sicht nicht zu beanstanden.

Bad Kissingen, den 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7)

Seite 1 von 1

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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 07.08.2026
Ihr Zeichen 10214
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 97 1 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Rothausen
Entnahmestelle: Pumphaus / Reinwasser
Kennzahl: 1230067300715
Probenahme am: 05.08.2026 08:15
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord
Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Analysennummer: MIK 647441
Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	15,2		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	0	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	8	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	100	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

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

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10214	Dr.N/tr	0 97 1 / 78 56 - 231	07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Rappershausen		
Entnahmestelle:	ON, Mellrichstädter Straße 11, Buchert		
Kennzahl:	1230067301288	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Probenahme am:	05.08.2026 07:30	Analysennummer:	MIK 647439
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	05.08.2026
Probenahme durch:	M, Hey, Gr. Nord	Ende der Prüfung:	07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	21,4		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	0	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	6	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	100	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7)

Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH - 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 10.08.2026 Ihr Zeichen 10214 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Rappershausen
Entnahmestelle: HB, Wasserturm
Kennzahl: 1230067300716 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 05.08.2026 07:50 Analysennummer: MIK 647440
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	19,6		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	0	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	6	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	100	

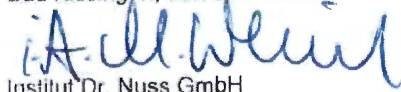
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾ UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026


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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1

Institut Dr. Nuss GmbH - 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

Zweckverband zur Wasserversorgung
Bad Königshofen, Gruppe Nord

Josef-Sperl-Str. 3
97631 Bad Königshofen



Ihre Nachricht vom 07.08.2026
Ihr Zeichen 10214
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 07.08.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Eyershausen
Entnahmestelle: Kindergarten
Kennzahl: 1230067300977
Probenahme am: 05.08.2026 10:25
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)
Probenahme durch: M, Hey, Gr. Nord
Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Analysennummer: MIK 647447
Probeneingang / Prüfungsbeginn: 05.08.2026
Ende der Prüfung: 07.08.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	22,0		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	0	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	7	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	100	

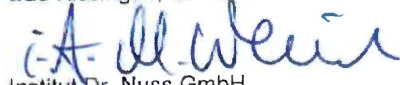
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 07.08.2026



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 dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_MIK_2-7) Seite 1 von 1