

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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 20.01.2026
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/nh
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134
Bad Kissingen 29.01.2026

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Kilianshof, Ortsnetz
Entnahmestelle: Gemeinschaftshaus, Heizungsraum, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300675 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 20.01.2026 09:00 Analysennummer: T216972
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.01.2026
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 29.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwert	Untersuchungsmethode
Geruch		geruchlos		DEV B 1/2 (1971)
Geschmack		typisch	ohne anormale Veränderung	DEV B 1/2 Teil a (1971)
Wassertemperatur	°C	6,4		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,57	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	274	2790	DIN EN 27888 (1993-11)
Färbung (SAK bei λ = 436 nm)	1/m	<0,02	0,5	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
Trübung	NTU	0,08	1,0*	DIN EN ISO 7027 (2016-11)

n.u. : nicht untersucht, o.B.: ohne Beanstandung, * Grenzwert am Ausgang des Wasserwerks, *** nicht akkreditierter Bereich

Mikrobiologische Untersuchung: siehe separater Befund Analysennr. 628408

Konformitätsaussage:

Das Wasser ist in Bezug auf die untersuchten Parameter nicht zu beanstanden. Der pH-Wert bleibt ohne Bewertung.

Bad Kissingen, den 29.01.2026


Institut Dr. Nuss GmbH

Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_1-6)

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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 20.01.2026
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 22.01.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Schmalwasser, Ortsnetz
Entnahmestelle: Birkenweg 1, EG, Wäscherei, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300736 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 20.01.2026 08:15 Analysennummer: MIK 628407
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.01.2026
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 22.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	6,6		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	11	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	13	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 22.01.2026


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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom **Ihr Zeichen** **Unser Zeichen** **Telefon-Durchwahl** **Bad Kissingen**
10670 Dr.N/tr 0 971 / 78 56 - 231 22.01.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Kilianshof, Ortsnetz
Entnahmestelle: Gemeinschaftshaus, Heizungsraum, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300675 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 20.01.2026 09:00 Analysennummer: MIK 628408
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.01.2026
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 22.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	6,4		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	40	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	29	100	

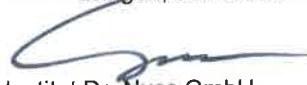
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht ¹⁾UBA-Empfehlung, Bundesgesbl. 2017, 1180-1183: <1 KBE/100 ml

* 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 22.01.2026



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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 20.01.2026 Ihr Zeichen 10670 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 22.01.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Sandberg, Ortsnetz
Entnahmestelle: Rathaus, Keller, Heizungsraum, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300631 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 20.01.2026 10:00 Analysennummer: MIK 628409
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.01.2026
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 22.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	7,2		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	5	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	17	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 22.01.2026



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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 20.01.2026 Ihr Zeichen 10670 Unser Zeichen Dr.N/tr Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 22.01.2026

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Langenleiten, Ortsnetz
Entnahmestelle: Köhlerweg 3, Kiga, Keller, Heizungsraum, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300825 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 20.01.2026 10:45 Analysennummer: MIK 628410
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.01.2026
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 22.01.2026

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	8,6		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	3	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	6	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 22.01.2026


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