

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 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 15.07.2025 Ihr Zeichen 10670 Unser Zeichen Dr.N/lmm Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134 Bad Kissingen 31.07.2025

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Sandberg/Waldberg
Entnahmestelle: Hofhanse Brunnen, Quelle Rohwasser
Kennzahl: Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 08:30 Analysennummer: T211341
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 31.07.2025

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	12,3		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	6,04	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	107	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	0,46	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 Analysenr. 609811

Konformitätsaussage:

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

Bad Kissingen, den 31.07.2025



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

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 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 15.07.2025 Ihr Zeichen 10670 Unser Zeichen Dr.N/lmm Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134 Bad Kissingen 31.07.2025

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Sandberg, Ortsnetz
Entnahmestelle: Rathaus, Heizungsraum, Keller, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300631 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 09:15 Analysennummer: T211342
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 31.07.2025

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	17,1		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,59	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	283	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	0,11	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. 609812

Konformitätsaussage:

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

Bad Kissingen, den 31.07.2025


Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10670	Dr.N/Imm	0 971 / 78 56 - 134	31.07.2025

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Kilianshof, Ortsnetz		
Entnahmestelle:	Gemeinschaftshaus, Heizungsraum, Waschbecken		
Kennzahl:	1230067300675	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	nein
Probenahme am:	15.07.2025 09:40	Analysennummer:	T211343
Probenahme durch:	M. Kleinhenz, Gem. Sandberg	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	15.07.2025
Probenahmeart:		Ende der Prüfung:	31.07.2025

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	16,4		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,55	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	282	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. 609813

Konformitätsaussage:

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

Bad Kissingen, den 31.07.2025


 Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
 Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

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 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 15.07.2025
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/Imm
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134
Bad Kissingen 31.07.2025

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Schmalwasser, Ortsnetz
Entnahmestelle: Birkenweg 1, EG, Raum, Wäscherei, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300736 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 10:15 Analysennummer: T211344
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 31.07.2025

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	17,8		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,88	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	251	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	0,10	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. 609814

Konformitätsaussage:

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

Bad Kissingen, den 31.07.2025



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

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 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 10670 Ihr Zeichen 10670 Unser Zeichen Dr.N/lmm Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134 Bad Kissingen 31.07.2025

Untersuchung auf die Parameter der Gruppe A der Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Langenleiten, Ortsnetz
Entnahmestelle: Kiga, Heizungsraum, Keller, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300849 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 11:15 Analysennummer: T211345
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 31.07.2025

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	18,1		DIN 38404-4-2 (1976-12)
pH-Wert (Labor)	pH-Einheiten	7,75	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	295	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	0,17	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. 609815

Konformitätsaussage:

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

Bad Kissingen, den 31.07.2025


Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Dr. Thomas Stahl, Geschäftsführer

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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 17.07.2025
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 -
231
Bad Kissingen

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Sandberg/Waldberg
Entnahmestelle: Hofhanse Brunnen, Quelle Rohwasser
Kennzahl: Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 08:30 Analysennummer: MIK 609811
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 17.07.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	12,3		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		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	9	-	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	KBE 36 °C in 100 ml	n.u.	-	DIN EN ISO 16266:2008-05
Koloniezahl	KBE 22 °C in 1 ml	1	-	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	-	TrinkwV § 43 (3)

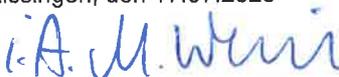
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

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

Beurteilung:

In der untersuchten Probe wurden Coliforme Keime nachgewiesen. Für Rohwasser vor der Aufbereitung stellt die TrinkwV für die oben aufgeführten Parameter jedoch keine Anforderungen.

Bad Kissingen, den 17.07.2025



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



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 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	17.07.2025

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Sandberg, Ortsnetz		
Entnahmestelle:	Rathaus, Heizungsraum, Keller, Waschbecken		
Kennzahl:	1230067300631	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	nein
Probenahme am:	15.07.2025 09:15	Analysennummer:	MIK 609812
Probenahme durch:	M. Kleinhenz, Gem. Sandberg	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	15.07.2025
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)	Ende der Prüfung:	17.07.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	17,1		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	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	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	1	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 17.07.2025

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

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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 17.07.2025
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 -
231
Bad Kissingen 17.07.2025

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Kilianshof, Ortsnetz
Entnahmestelle: Gemeinschaftshaus, Heizungsraum, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300675 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 09:40 Analysennummer: MIK 609813
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 17.07.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	16,4		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	KBE 36 °C in 100 ml	n.u.	0/100 ml	DIN EN ISO 16266:2008-05
Koloniezahl	KBE 22 °C in 1 ml	1	100	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	4	100	

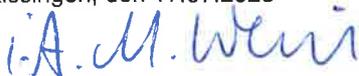
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 17.07.2025



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

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 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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 17.07.2025
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 -
231
Bad Kissingen 17.07.2025

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Schmalwasser, Ortsnetz
Entnahmestelle: Birkenweg 1, EG, Raum, Wäscherei, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300736 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 10:15 Analysennummer: MIK 609814
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 17.07.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	17,8		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	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	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	100	

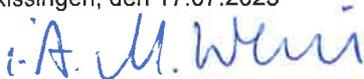
KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 17.07.2025



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



Institut
Dr. Nuss

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

Gemeinde
Sandberg

Schulstr. 6
97657 Sandberg



Ihre Nachricht vom 17.07.2025
Ihr Zeichen 10670
Unser Zeichen Dr.N/tr
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 17.07.2025

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Langenleiten, Ortsnetz
Entnahmestelle: Kiga, Heizungsraum, Keller, Waschbecken
Kennzahl: 1230067300849 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: nein
Probenahme am: 15.07.2025 11:15 Analysennummer: MIK 609815
Probenahme durch: M. Kleinhenz, Gem. Sandberg Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.07.2025
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 17.07.2025

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	18,1		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	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	TrinkwV § 43 (3)
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	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 17.07.2025

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