

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

 Markt
Zeitlofs

 Rathaus
97799 Zeitlofs


Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	10463	Dr.N/ng	0 97 1 / 78 56 - 231	29.08.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Zeitlofs		
Entnahmestelle:	Brunnen I, Rohwasser		
Kennzahl:	4110572400001	Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden:	ja
Probenahme am:	25.08.2022 08:15	Analysennummer:	MIK 514494
Probenahme durch:	S. Dietrich, SW BRK	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	25.08.2022
Probenahmeart:	DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)	Ende der Prüfung:	29.08.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	12,6		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
Desinfektion		-		
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	0	-	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	4	-	TrinkwV §15 1c) 1
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	-	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 29.08.2022



 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_2-3) 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

Markt
Zeitlofs



Rathaus
97799 Zeitlofs



Ihre Nachricht vom 29.08.2022
Ihr Zeichen 10463
Unser Zeichen Dr.N/ng
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231
Bad Kissingen 29.08.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Zeitlofs
Entnahmestelle: Brunnen III, Rohwasser
Kennzahl: 4110572400041
Probenahme am: 25.08.2022 08:25
Probenahme durch: S. Dietrich, SW BRK
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)

Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Analysennummer: MIK 514495
Probeneingang / Prüfungsbeginn: 25.08.2022
Ende der Prüfung: 29.08.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	15,1		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
Desinfektion		-		
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	0	-	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	3	-	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	7	-	TrinkwV §15 1c) 1

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 29.08.2022



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_2-3) 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

Markt
Zeitlofs



Rathaus
97799 Zeitlofs



Ihre Nachricht vom 10463 Ihr Zeichen 10463 Unser Zeichen Dr.N/ng Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 29.08.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Zeitlofs, Ortsnetz
 Entnahmestelle: Grundschule, Raiffeisenstraße 36, Probenahmehahn Wasserz.
 Kennzahl: 1230067200146 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
 Probenahme am: 25.08.2022 09:35 Analysennummer: MIK 514486
 Probenahme durch: S. Dietrich, SW BRK Probeneingang / Prüfungsbeginn: 25.08.2022
 Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 29.08.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	19,2		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
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	6	100	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	8	100	TrinkwV §15 1c) 1

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 29.08.2022

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_2-3) 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

Markt
Zeitlofs

Rathaus
97799 Zeitlofs



Ihre Nachricht vom Ihr Zeichen Unser Zeichen Telefon-Durchwahl Bad Kissingen
10463 Dr.N/ng 0 971 / 78 56 - 231 01.09.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Dettler, Ortsnetz
 Entnahmestelle: Alte Schule
 Kennzahl: 1230067200031
 Probenahme am: 30.08.2022 09:15
 Probenahme durch: S. Dietrich, SW BRK
 Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a)

Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
 Analysennummer: MIK 514815
 Probeneingang / Prüfungsbeginn: 30.08.2022
 Ende der Prüfung: 01.09.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	14,7		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
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	3	100	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	100	TrinkwV §15 1c) 1

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 01.09.2022



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_2-3) 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

Markt
Zeitlofs

Rathaus
97799 Zeitlofs



Ihre Nachricht vom 10463 Unser Zeichen Dr.N/ng Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 01.09.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Dettler
Entnahmestelle: Auslauf Hoch- bzw. Tiefbehälter, HB
Kennzahl: 1230067200139 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 30.08.2022 09:00 Analysennummer: MIK 514814
Probenahme durch: S. Dietrich, SW BRK Probeneingang / Prüfungsbeginn: 30.08.2022
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 01.09.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	16,6		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
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	2	100	
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	0	100	TrinkwV §15 1c) 1

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 01.09.2022


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_2-3) 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

Markt
Zeitlofs



Rathaus
97799 Zeitlofs



Ihre Nachricht vom 29.08.2022 Ihr Zeichen 10463 Unser Zeichen Dr.N/ng Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 231 Bad Kissingen 29.08.2022

Mikrobiologische Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort: Dettter
Entnahmestelle: Margarethenbrunnenquelle, Rohwasser
Kennzahl: 4120572400006 Kennzahl auf Entnahmeprotokoll vorhanden: ja
Probenahme am: 25.08.2022 11:40 Analysennummer: MIK 514490
Probenahme durch: S. Dietrich, SW BRK Probeneingang / Prüfungsbeginn: 25.08.2022
Probenahmeart: DIN EN ISO 19458 Tab. 1, a) Ende der Prüfung: 29.08.2022

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwerte	Untersuchungs- methode
Wassertemperatur*	°C	11,5		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 mg/l**	DIN EN ISO 7393-2:2000-04
Desinfektion		-		
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	0	-	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	7	-	TrinkwV §15 1c) 1
Koloniezahl	KBE 36 °C in 1 ml	3	-	

KBE: Koloniebildende Einheiten n.u. = nicht untersucht

* 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 29.08.2022



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_2-3) Seite 1 von 1