

EMB-Bürger
16. März 2016

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

Adresse Schönbornstraße 34
97688 Bad Kissingen
Tel 0 97 1 / 78 56-0
Fax 0 97 1 / 78 56-213
eMail info@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de

EMB Energieversorgung Miltenberg Bürgstadt GmbH & Co. KG

 Luitpoldstr. 17
63897 Miltenberg

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14084-01-00

Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	16171	Dr.N/km	0 971 / 78 56 - 134	14.03.2016

Routinemäßige Untersuchung gemäß Trinkwasserverordnung

Entnahmeort:	Breitendiel, Ortsnetz	Kennzahl an Entnahmestelle vorhanden:	nein
Entnahmestelle:	MS ON Breitendiel, SMS, Kiga Heizraum Hahn nach WU	Analysennummer:	T 123384
Kennzahl:	1230067600061	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	15.02.2016
Probenahme am:	15.02.2016 10:58	Ende der Prüfung:	14.03.2016
Probenahme durch:	Institut Dr. Nuss		
Probenahmeart:			

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwert	Untersuchungsmethode
Geruch		geruchlos		DEV B 1/2
Geschmack		typisch	ohne anormale Veränderung	DEV B 1/2
Wassertemperatur	°C	11,3		DIN 38404-C4-2
pH-Wert (Vor-Ort-Messung)	pH-Einheiten	7,86	6,5 - 9,5	DIN 38404-C5
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	409	2790	EN 27888
Ammonium	mg/l	<0,01	0,5	DIN 38406-E5-1
Färbung (SAK bei λ = 436 nm)	1/m	<0,02	0,5	EN ISO 7887
Trübung	NTU	0,11	1,0*	EN ISO 7027
Nitrit	mg/l	<0,01	0,10*/0,50	DIN EN 26777

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

Mikrobiologische Untersuchung: siehe separater Befund Analysenr. 289003

Beurteilung:

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

Bad Kissingen, den 14.03.2016



 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_T_2-1)

Seite 1 von 1



EMB-Eingang
16. März 2016

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

Adresse Schönbornstraße 34
97688 Bad Kissingen
Tel 0 97 1 / 78 56-0
Fax 0 97 1 / 78 56-213
eMail info@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de

EMB Energieversorgung Miltenberg Bürgstadt GmbH & Co. KG

 Luitpoldstr. 17
63897 Miltenberg

DAKKS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14084-01-00

Ihre Nachricht vom

 Ihr Zeichen
16171

 Unser Zeichen
Dr.N/km

 Telefon-Durchwahl
0 971 / 78 56 - 134

 Bad Kissingen
14.03.2016

Wasseruntersuchung

Entnahmeort:	Breitendiel, Ortsnetz	Kennzahl an Entnahmestelle vorhanden:	nein
Entnahmestelle:	MS ON Breitendiel, SMS, Kiga Heizraum Hahn nach WU	Analysennummer:	T123384
Kennzahl:	1230067600061	Probeneingang / Prüfungsbeginn:	15.02.2016
Probenahme am:	15.02.2016 10:58	Ende der Prüfung:	14.03.2016
Probenahme durch:	Institut Dr. Nuss		
Probenahmeart:			

Parameter	Einheit	Befund	Grenzwert*	Untersuchungsmethode
Wassertemperatur	°C	11,3		DIN 38404-C4-2
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	409	2790	DIN EN 27888
pH (vor Ort)	pH-Einheiten	7,86	6,5 - 9,5	DIN 38404-C5
Atrazin	µg/l	0,01	0,10	EN ISO 10695
Azoxystrobin	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
Bentazon	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 15913
Boscalid	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
Chloridazon	µg/l	<0,05	0,10	EN ISO 11369
Chlortoluron	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 11369
Desethylatrazin	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Desethylterbuthylazin	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
Desisopropylatrazin	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Dimefuron	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 11369
Diuron	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 11369
Isoproturon	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
Mecoprop	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 15913
Mesosulfuron	µg/l	<0,02	0,10	EN ISO 10695
Metalaxyl	µg/l	<0,05	0,10	EN ISO 10695
Metazachlor	µg/l	<0,05	0,10	EN ISO 10695
Metolachlor	µg/l	<0,05	0,10	EN ISO 10695
Metribuzin	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Propazin	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Simazin	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Terbuthylazin	µg/l	<0,01	0,10	EN ISO 10695
Summe PSM	µg/l	0,01	0,50	

* Grenzwerte nach der Trinkwasserverordnung, n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht *** nicht akkreditierter Bereich

* nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 14.03.2016

 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_T_6-3)

Seite 1 von 1