

TRINKWASSERUNTERSUCHUNG - INSPEKTIONSBERICHT

Auftraggeber: Leibnitzerfeld Wasserversorgung GmbH
 Wasserwerkstrasse 33
 8430 Leibnitz

Bericht Nr.:
 16-3602
 Seite 1 von 2

Bezeichnung der Probe:	HB Leibnitz (Gebietsmessstelle)		
Messstellencode:	W1		
Probenahmestelle:	Entnahmehahn		
Datum der Probenahme:	08.08.2016		
Entnahmeart:	Hahnenentnahme		
Probenehmer:	Buchmüller		
Probenübernahme am:	08.08.2016		
Prüfungszeitraum:	08.08.2016	bis	12.08.2016
Labornummer:	214437		

Untersuchungsergebnisse

Mindestuntersuchung nach Trinkwasserverordnung BGBl.Nr. 304/2001

Parameter	Messwert	Messunsicherheit	PW1	PW2	Verfahren
Färbung, sensorisch	farblos				SENSORIK
Trübung, sensorisch	ohne				SENSORIK
Geruch, sensorisch	geruchlos				SENSORIK
Temperatur	°C	15,6		25	DIN 38404, Teil 4
el. Leitfähigkeit bei 25 °C	µS/cm	636	+/- 17,2	2790	ÖNORM EN 27888
pH-Wert (Laborwert)		7,60	+/- 0,15	6,5-9,5	EN ISO 10523
TOC (organisch geb. Kohlenstoff)	mg/l	0,51	+/- 0,09		ÖNORM EN 1484
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,25	+/- 0,35		DIN 38409, Teil 7
Gesamthärte	°dH	17,3			BERECHNET
Carbonathärte	°dH	14,7			BERECHNET
Natrium	mg/l	12,0	+/- 1,14	200	EN ISO 11885
Kalium	mg/l	2,2	+/- 0,22	50	EN ISO 11885
Magnesium	mg/l	11,9	+/- 1,56	150	EN ISO 11885
Calcium	mg/l	104	+/- 7,20	400	EN ISO 11885
Chlorid	mg/l	21,4	+/- 2,01	200	ÖNORM EN ISO 10304-1
Sulfat	mg/l	22,5	+/- 2,14	250	ÖNORM EN ISO 10304-1
Nitrat	mg/l	34,7	+/- 3,61	50	ÖNORM EN ISO 10304-1
Ammonium	mg/l	< 0,05		0,5	EN ISO 11732
Nitrit	mg/l	< 0,005		0,1	EN ISO 13395
Eisen gesamt (gelöst)	mg/l	< 0,03		0,2	DIN EN ISO 11885-E22
Mangan gesamt (gelöst)	mg/l	< 0,003		0,05	DIN EN ISO 11885-E22
KBE bei 22 °C	pro ml	2		100	ÖNORM EN ISO 6222
KBE bei 37 °C	pro ml	0		20	ÖNORM EN ISO 6222
coliforme Bakterien	pro 100 ml	0		0	DIN EN ISO 9308-1
Escherichia coli	pro 100 ml	0	0		DIN EN ISO 9308-1
Enterokokken	pro 100 ml	0	0		ISO 7899-2

PW1 = Parameterwert (chemische und mikrobiologische Parameter); PW2 = Parameterwert für Indikatorparameter nach Trinkwasserverordnung BGBl 304/2001 und 254/2006 bzw. Codexkapitel B1 in der derzeit gültigen Fassung

* = nicht akkreditierter Parameter; > = größer als; < = kleiner als; n.a. = nicht analysiert

Ortsbefund:

Lokalaugenschein vorgenommen am: 08.08.2016

von: Buchmüller

Inspektionsverfahren gemäß ÖNORM M 5874

Der Hochbehälter weist augenscheinlich keine wasserhygienisch relevanten Mängel auf - es gibt keinen Grund zur Beanstandung.

Ausfertigungsdatum:

26.08.2016



DI Dr. Harald Schmölzer

Leiter der Prüf- und Inspektionsstelle

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die unter "Bezeichnung der Probe" ausgewiesene Wasserprobe.
Das auszugsweise Kopieren des Berichtes ist nicht gestattet. Gültig sind nur Berichte auf Papier, vom Gutachter original unterfertigt bzw. vollständige Kopien des Originalberichtes.

Gutachten gemäß § 73 LMSVG

(Grundlagen: BGBl.304/2001 "Trinkwasserverordnung idgF", Österreichisches Lebensmittelbuch Kapitel B1)

Bezug: Inspektionsbericht Nr.: 16-3602

Die physikalisch-chemischen und bakteriologischen Analysenwerte erfüllen die Anforderungen an Trinkwasser.


Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist daher

zur Verwendung als Trinkwasser geeignet

Erinnerung: Gutachtenübermittlung an die Lebensmittelbehörde

Ausfertigungsdatum:
26.08.2016

Inspektionsbericht Nr.: 16-3602


DI Dr. Harald Schmolzer
Gutachter gemäß §73 LMSVG

