

Abs: Amt der Kärntner Landesregierung, Institut für Lebensmittelsicherheit,
Veterinärmedizin und Umwelt des Landes Kärnten, Kirchengasse 43, 9020 Klagenfurt
am Wörthersee

Stadtgemeinde Bleiburg

10. Oktober Platz 1
9150 Bleiburg

U-Zahl: W-201709276

Stadtgemeinde Bleiburg	
Bezirk Völkermarkt	
Erl. am	
Eing. 20. Juni 2017	
Zl.	Blg.
Bgm. <input checked="" type="checkbox"/>	Sekr. <input type="checkbox"/>
Ref. <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Datum	04.05.2017
U-Zahl	W-201709276
Bei Eingaben U-Zahl anführen!	
Auskünfte	Mo.- Fr. 8 - 12 Uhr
Telefon	0664-80536 15258
Fax	050-536-15250
E-Mail	abt5.lua@ktn.gv.at
Seite	1 von 3

Das vorliegende Zeugnis bezieht sich ausschließlich auf die unter obiger Untersuchungszahl untersuchte Probe. Es unterliegt außerdem der Gebührenpflicht gemäß § 14, TP 14 des
Gebührengesetzes 1957, wenn es als Ausweis einem unbegrenzten Personenkreis dienen soll und nicht aus Sanitätsrücksichten von einer öffentlichen Behörde oder einem Amt gefordert
wird. Eine auszugsweise Vervielfältigung ist ohne schriftliche Genehmigung der Anstalt nicht zulässig. Privat überbrachte Proben sind zur Vorlage bei der Behörde nicht geeignet.

AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

WVA: 9150BLEG GWVA BLEIBURG - WVA St. Georgen
Desinfektion, Aufb.: / - / ohne
Probe: 9150BLEG Zapfhahn - Familie Müller alternative Probenahme: ZH Familie
Ischep, St. Georgen 12
Trinkwasser
Auftraggeber: Stadtgemeinde Bleiburg 10. Oktober Platz 1 9150 Bleiburg
Entnommen am: 07.03.2017 von: Gerhard Morolz
Eingelangt am: 07.03.2017 Untersuchung: 07.03.2017 - 14.03.2017 00:11:00

PRÜFBERICHT

MESSUNGEN VOR ORT		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Probe im Netz	Ja			M6222
Zeitpunkt Probenahme	09:45			OENORM M 6620
Wassertemperatur	7,7 °C	bis 25		OENORM M 6620
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	349 µS/cm	bis 2500		OENORM EN 27888
Färbung	farblos			OENORM M 6620
Trübung	keine			OENORM M 6620
ungewöhnlicher Geruch oder Geschmack	nein			OENORM M 6620
Geruch	geruchslos	bis 1 (bis 2)		OENORM M 6620
Geschmack vor Ort	ohne Besonderheiten			OENORM M 6620

MIKROBIOLOGIE		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Koloniebildende Einheiten 37°C	nicht nachweisbar KBE/ml	bis 20 (bis 300)	bis 1000	EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten 22°C	0 KBE/ml	bis 100 (bis 1000)	bis 5000	EN ISO 6222
Escherichia Coli	nicht nachweisbar KBE/100ml		bis 0	ÖNORM EN ISO 9308-1
Coliforme Bakterien	nicht nachweisbar KBE/100ml	bis 0 (bis 50)	bis 100	ÖNORM EN ISO 9308-1
Enterokokken	nicht nachweisbar KBE/100ml		bis 0	EN ISO 7899-2

ORGANOLEPTIK			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Färbung (436nm)	< 0,1	1/m	bis 0,5 (bis 1)		EN ISO 7887
Trübung TEF	0,1 ± 0	TEF	bis 1 (bis 2)		EN ISO 7027
Geruch	0		bis 1 (bis 2)		ÖNORM M6620
Geschmack	0		bis 1 (bis 2)		ÖNORM M6620
CHEMIE			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Gesamthärte	10,4	°dH	bis 24		berechnet
Hydrogenkarbonat	210,1 ± 21	mg/l	bis 450		berechnet
Karbonathärte	9,7	°dH	bis 22		berechnet
Säurebindungsvermögen bis pH 4,3	3,495 ± 0,2	mmol/l	bis 15		EN ISO 9963-1
Wassertemperatur	24,0 ± 1,2	°C	bis 26		ÖNORM M 6616
pH-Wert	7,66 ± 0,4		6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	351,0 ± 35,1	µS/cm	bis 2500		EN 27888
TOC	< 0,5	mg/l	bis 5 (bis 5,5)		EN 1484
Ammonium	[..] 0,02	mg/l	bis 0,5 (bis 5)	bis 5,5	EN ISO 14911
Calcium gelöst	58,7 ± 2,9	mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Chlorid	6,0 ± 0,3	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Eisen gesamt	< 20	µg/l	bis 200 (bis 400)		EN ISO 17294-2
Kalium gelöst	< 2	mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	9,6 ± 0,5	mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Mangan gesamt	< 2	µg/l	bis 50 (bis 100)		EN ISO 17294-2
Natrium gelöst	2,7 ± 0,1	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 14911
Nitrat	3,0 ± 0,2	mg/l	bis 25	bis 50	EN ISO 10304-1
Nitrit	[..] 0,005	mg/l		bis 0,1	EN ISO 10304-1
Sulfat	7,0 ± 0,4	mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	0,014	mvval/l			berechnet
Sättigungsindex	0,03				berechnet

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [...] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

Zeichnungsberechtigt: 04.05.2017 14:12:58 Mag. Edith Rassi e.h.

**** Ende des Prüfberichtes, Text ab hier unterliegt nicht der Akkreditierung ****

GUTACHTEN W-201709276

Die vorliegende Wasserprobe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung, BGBl II 304/2001 idgF.

Mag. Edith Rassi
(Bereichsleiterin)



