



Marktgemeinde Feistritz ob Bleiburg
St. Michael 111
9143 St. Michael ob Bleiburg

Klagenfurt am Wörthersee, 26.06.12
Auskünfte: Mo.- Fr. 8 - 12 Uhr
Tel.: 0664- 80536- 15258
mail: Abt5.lua@ktn.gv.at

Untersuchungszahl: **W2183/2012**

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.

AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

WVA: **Petzen Tiefbrunnen II In Traundorf**

Probe: **Zapfhahn - Pumphaus**
nicht im Netz

Kostenträger: **Marktgemeinde Feistritz ob Bleiburg**

Einsender: **Lebensmitteluntersuchungsanstalt Kärnten, Kirchengasse 43, 9020 Klagenfurt am Wörthersee**

Auftraggeber: **Marktgemeinde Feistritz ob Bleiburg St. Michael 111 9143 St. Michael ob Bleiburg**

Entnommen am: **19.06.2012 11:45 von: Hr. Morolz; in Kühltasche**

Eingelangt am: **19.06.2012 13:17 Untersuchung: 19.06.2012 bis 26.06.2012**



PRÜFBERICHT

BESTIMMUNGEN VOR ORT		INFO			
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	NG ³⁾
Temperatur bei Probenahme	10,6 °C	25			
Leitfähigkeit	567 µS cm ⁻¹	bis 2500		ONORM EN 27888	
Färbung/ Trübung/ Feststoffe	keine/ keine / keine				
Geruch und Geschmack	neutral				

MIKROBIOLOGIE		INFO			
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	NG ³⁾
Koloniebildende Einheiten 22°C	< 40 in 1ml	0 - 100		MB00_050, Hefeextraktagar, Gussverfahren, 22°C, 68h	
Koloniebildende Einheiten 37°C	< 10 in 1ml	0 - 20		MB00_050, Hefeextraktagar, Gussverfahren, 36°C, 44h	
Coliforme Bakterien	0 in 100ml	0		MB00_019, TTC agar, Membranfilterverfahren, 36°C, 24h	
Escherichia coli	0 in 100ml		0	MB00_019, TTC agar, Membranfilterverfahren, 36°C, 24h	
Enterokokken	0 in 100ml		0	MB00_052, Sianetz -Bartley-Agar, Membranfilterverfahren, 36°C, 44h	



WASSERHÄRTE UND AGGRESSIVITÄT		INFO			
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	NG ³⁾
Gesamthärte	17,7 °dH			berechnet	
Karbonathärte	16,0 °dH			WA00_004, titrimetrisch	
Sättigungsindex	0,19			WA00_001, rechnerisch	

ORGANOLEPTISCHE PARAMETER		INFO			
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	NG ³⁾
Färbung (ε)	<0,1 m ⁻¹	0 - 0,5		ÖN EN-ISO 7887	
Trübung	0,2 TEF	0 - 1,5*		ÖN EN 27027 *kein Wert in TWV	
Geruch	0	ohne		WA00_002, DEVB1/2	
Geschmack	0	ohne		WA00_002, DEVB1/2	

PHYSIKALISCH- CHEMISCHE PARAMETER		INFO			
Untersuchung	Ergebnis	normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	NG ³⁾
pH-Wert (21°C)	7,3	6,5-9,5		ÖNORM EN 27888, DIN 38404-5	
Leitfähigkeit	586 µS cm ⁻¹	bis 2500		ÖNORM EN 27888	
TOC (org. Kohlenstoff)	<0,5 mg/l	bis 5		WA00_025, TOC	
Ammonium	<0,1 mg/l	0 - 0,5		IC00_002, Ionenchromatographie	
Calcium	91 mg/l	bis 400		IC00_002, Ionenchromatographie	
Chlorid	7 mg/l	bis 200		ÖNORM EN ISO 10304-1	
Eisen (gesamt)	<100 µg/l	bis 200		AS00_008, Graphitrohr AAS	
Kalium	1,2 mg/l	bis 50		IC00_002, Ionenchromatographie	
Magnesium	21,8 mg/l	bis 150		IC00_002, Ionenchromatographie	
Mangan	<30 µg/l	bis 50		AS00_008, Graphitrohr AAS	
Natrium	3,3 mg/l	bis 200		IC00_002, Ionenchromatographie	
Nitrat	n.n. mg/l	bis 25**	50	ÖNORM EN ISO 10304-1 **siehe Anhang II Teil B	
Nitrit	n.n. mg/l		0,1	ÖNORM EN ISO 10304-1	
Sulfat	14 mg/l	bis 250		ÖNORM EN ISO 10304-1	
Ionenbilanz	0,269 mval/l			rechnerisch	

¹⁾Wert für Indikatorparameter ²⁾ Parameterwert Trinkwasserverordnung - TWV BGBl. II 304/01 idgF ³⁾ Nachweisgrenze
 Der Zeichnungsberechtigte: Dipl.Ing. Joachim Kölblinger eh.

**** Ende des Prüfberichtes ****

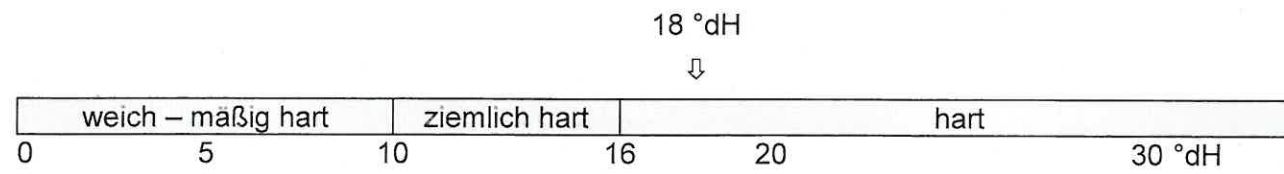


GUTACHTEN W2183/2012

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

Bezüglich der lebensmittelrechtlichen Gesamtbeurteilung der Anlage gemäß ÖLMB B1 wird auf den Inspektionsbericht verwiesen.

Wasserhärte:




Mag. Edith Rassi
(Bereichsleiterin)

