

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

Stadtgemeinde St. Veit an der Glan  
Hauptplatz 1  
9300 St. Veit an der Glan

**U-Zahl: W1692/2016**

Datum		12.05.16
U-Zahl		<b>W1692/2016</b>
Bel Eingaben U-Zahl anführen!		
Zahl: .....	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

**EINGELANGT:**  
**01. Juni 2016**

Bellagen: .....

Zur Erledigung an: .....

Das vorliegende Zeugnis bezieht sich ausschließlich auf die unter obiger Untersuchungsnummer 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:** GWVA St. Veit/Glan 2 - WVA Karnberg

**Probe:** Familie Knapp, Zapfhahn-Wasseruhr

**Auftraggeber:** Stadtgemeinde St. Veit an der Glan Hauptplatz 1 9300 St. Veit an der Glan

**Einsender:** ILV Kärnten - Lebensmitteluntersuchung, Kirchengasse 43, 9020 Klagenfurt am Wörthersee

**Entnommen am:** 03.05.2016 10:00 von: Fr. Illgoutz; in Kühltasche

**Eingelangt am:** 03.05.2016 14:12 Untersuchung: 03.05.2016 bis 12.05.2016

## PRÜFBERICHT

BESTIMMUNGEN VOR ORT (PROBENAHME: EN ISO 19458/EN ISO 5667-1)			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Temperatur bei Probenahme	9,2	°C	25		OENORM M 6616
Leitfähigkeit	306	µS cm <sup>-1</sup>	bis 2500		ÖNORM EN 27888
Färbung/ Trübung/ Feststoffe	keine/ keine / keine				ÖNORM M6620
Geruch und Geschmack	neutral				ÖNORM M6620

MIKROBIOLOGIE			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Koloniebildende Einheiten 22°C	< 40	in 1ml	0 - 100		OENORM EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten 37°C	< 10	in 1ml	0 - 20		OENORM EN ISO 6222
Coliforme Bakterien	0	in 100ml	0		OENORM EN ISO 9308-1
Escherichia coli	0	in 100ml		0	OENORM EN ISO 9308-1
Enterokokken	0	in 100ml		0	OENORM EN ISO 7899-2

WASSERHÄRTE UND AGGRESSIVITÄT		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Gesamthärte	8,83 °dH			berechnet, nicht akkreditiert
Karbonathärte	8,15 °dH			OENORM EN ISO 9963-1
Sättigungsindex	0,21			DIN 38404-10

ORGANOLEPTISCHE PARAMETER		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Färbung (ε)	<0,1 m <sup>-1</sup>	0 - 0,5		ÖN EN-ISO 7887
Trübung	0,3 TEF	0 - 1,5*		ÖN EN 7027 *kein Wert in TWV
Geruch	0	ohne		DIN 10964
Geschmack	0	ohne		DIN 10964

PHYSIKALISCH- CHEMISCHE PARAMETER		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
pH-Wert (23°C)	7,86	6,5-9,5		DIN EN ISO 10523
Leitfähigkeit	304 µS cm <sup>-1</sup>	bis 2500		ÖNORM EN 27888
TOC (org. Kohlenstoff)	<0,5 mg/l	bis 5		OENORM EN 1484
Ammonium	<0,1 mg/l	0 - 0,5		OENORM EN ISO 14911
Calcium	43,8 mg/l	bis 400		OENORM EN ISO 14911
Chlorid	<2 mg/l	bis 200		ÖNORM EN ISO 10304-1
Eisen (gesamt)	<30 µg/l	bis 200		ÖNORM EN ISO 17294-2
Kalium	<1 mg/l	bis 50		OENORM EN ISO 14911
Magnesium	11,8 mg/l	bis 150		OENORM EN ISO 14911
Mangan	<10 µg/l	bis 50		ÖNORM EN ISO 17294-2
Natrium	2,7 mg/l	bis 200		OENORM EN ISO 14911
Nitrat	<2 mg/l	bis 25**	50	ÖNORM EN ISO 10304-1 **siehe Anhang II Teil B
Nitrit	<0,05 mg/l		0,1	ÖNORM EN ISO 10304-1
Sulfat	17 mg/l	bis 250		ÖNORM EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	-0,02 mval/l			berechnet, nicht akkreditiert

<sup>1)</sup>Wert für Indikatorparameter <sup>2)</sup> Parameterwert Trinkwasserverordnung - TWV BGBl. II 304/01 idgF

Die Zeichnungsberechtigte: Mag. Edith Rassi

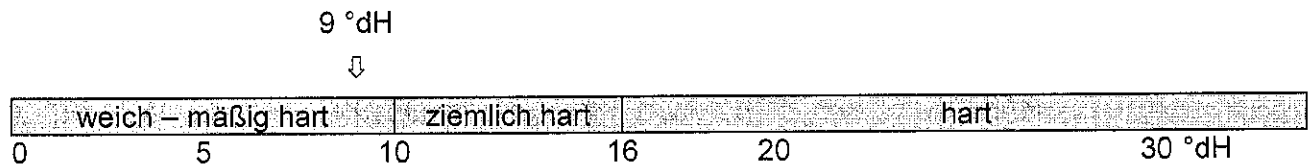
\*\* Ende des Prüfberichtes, Text ab hier unterliegt nicht der Akkreditierung \*\*

## GUTACHTEN W1692/2016

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

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

Wasserhärte:



Mag. Edith Rassi  
(Bereichsleiterin)

