

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

Stadtgemeinde St. Veit - Glan

Handelsstraße 21  
9300 St. Veit an der Glan

Datum 06.05.2022  
U-Zahl **W-202213453**

Bei Eingaben U-Zahl anführen!

Auskünfte Mo, Di., Do, Fr. 8 - 12 Uhr  
Telefon 0664-80536 15258  
Fax 050-536-15250  
E-Mail abt5.lua@ktn.gv.at

Seite 1 von 3

**U-Zahl: W-202213453**

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 auszugswise Vervielfältigung ist ohne schriftliche Genehmigung der Anstalt nicht zulässig. Privat überbrachte Proben sind zur Vorlage bei der Behörde nicht geeignet.

## AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

**WVA:** 9300STVG Gemeindewasserversorgung St. Veit 1, WVA St. Veit  
**Desinfektion, Aufb.:** / / - / ohne  
**Probe:** 9300STVG Interspar Völkermarkterstraße, Probeentnahmehahn an der  
Wasserübergabestelle K3639819  
Trinkwasser  
**Auftraggeber:** Stadtgemeinde St. Veit - Glan Handelsstraße 21 9300 St. Veit an der Glan  
**Entnommen am:** 25.04.2022 von: Ing. Gernot Strammer (ILV Kärnten) \*  
**Eingelangt am:** 25.04.2022 Untersuchung: 25.04.2022 - 03.05.2022

\* wurde die Probe nicht vom ILV Kärnten gezogen, so gelten die Ergebnisse für die Probe wie vom Kunden übermittelt und obige Daten sind vom Kunden erhaltene Daten und Angaben

## PRÜFBERICHT

MESSUNGEN VOR ORT *		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Probe im Netz	Ja			OENORM M5874 (Codex B1)
Probenahme nach TWV	DIN 19458 a)			
Zeitpunkt Probenahme	11:45			OENORM M 6620
Wassertemperatur	12,2 °C			OENORM M 6620
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	517,0 ± 51,7 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			OENORM M 6620
Geschmack vor Ort	ohne Besonderheiten			OENORM M 6620

MIKROBIOLOGIE		INFO		
Untersuchung	Ergebnis	normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	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 25)	bis 100	ÖNORM EN ISO 9308-1

Enterokokken		nicht nachweisbar KBE/100ml	bis 0	EN ISO 7899-2	
ORGANOLEPTIK			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Färbung (436nm)	< 0,1	1/m	bis 0,5 (bis 1)		EN ISO 7887
Trübung TEF	0,2 ± 0	TEF	bis 1 (bis 5)		EN ISO 7027
Geruch	0				ÖNORM M6620
Geschmack	0		bis 1 (bis 2)		ÖNORM M6620
CHEMIE			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal <sup>1)</sup>	erlaubt <sup>2)</sup>	Methode
Gesamthärte	13,6 ± 2,9	°dH	bis 24		DIN 38409-6
Hydrogenkarbonat	246,4 ± 24,6	mg/l	bis 450		DIN 38409-7
Karbonathärte	11,3 ± 1,1	°dH	bis 22		DIN 38409-7
Säurebindungsvermögen bis pH 4,3	4,090 ± 0,2	mmol/l	bis 15		DIN 38409-7
Wassertemperatur	24,0 ± 1,2	°C			OENORM M 6616
pH-Wert	7,83 ± 0,2		6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	513,5 ± 51,4	µS/cm	bis 2500		EN 27888
TOC	< 0,5	mg/l	bis 5		EN 1484
Ammonium	0,0052 ± 0	mg/l	bis 0,5 (bis 5)	bis 5,5	ISO 7150-1
Calcium gelöst	74,0 ± 11,1	mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Chlorid	16,5 ± 2,5	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Eisen gesamt	[.] 2	µg/l	bis 200 (bis 400)		EN ISO 17294-2
Kalium gelöst	2,8 ± 0,4	mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	14,1 ± 2,1	mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Mangan gesamt	< 2	µg/l	bis 50 (bis 100)	bis 250	EN ISO 17294-2
Natrium gelöst	12,4 ± 1,9	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 14911
Nitrat	14,6 ± 2,2	mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Nitrit	< 0,01	mg/l		bis 0,1	EN 26777
Sulfat	37,8 ± 5,7	mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	0,114	mval/l			berechnet
Sättigungsindex	0,40				berechnet

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

Zeichnungsberechtigt: 06.05.2022 10:55:50 Mag. Edith Rassi e.h.

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

## GUTACHTEN W-202213453

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

Mag. Edith Rassi  
(Bereichsleiterin)



