AMT DER KÄRNTNER LANDESREGIERUNG
ILV Kärnten, Lebensmitteluntersuchung

LAND KÄRNTEN

Datum	18.07.2023
U-Zahl	**W-202319860**

Bei Eingaben U-Zahl anführen!

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

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

Gemeinde Globasnitz

Globasnitz 111
9142 Globasnitz

U-Zahl: W-202319860

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: 9142GLOG WVA Rosaliaquelle am Hemmaberg

Desinfektion, Aufb.: / / - / ohne

Probe: 9142GLOG Probe von der rechten Auslaufrinne 0

Trinkwasser

Auftraggeber: Gemeinde Globasnitz Globasnitz 111 9142 Globasnitz

Entnommen am: 04.07.2023 von: Gerhard Morolz (ILV Kärnten) *

Eingelangt am: 04.07.2023 Untersuchung: 04.07.2023 - 13.07.2023

* 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**		IPW[1)]	PW[2)]	Methode
Probe im Netz	Ja				OENORM M5874 (Codex B1)
Probenahme nach TWV und BW	ISO 19458 a)				ISO 19458
Zeitpunkt Probenahme	08:55				OENORM M 6620
Wassertemperatur	9,7 ± 0,5	°C			OENORM M 6620
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	510 ± 60	µS/cm	2500		OENORM EN 27888
Färbung	farblos				OENORM M 6620
Trübung	keine				OENORM M 6620
ungewöhnlicher Geruch oder Geschmack	nein				OENORM M 6620
Geruch	geruchslos			0	OENORM M 6620
Geschmack vor Ort	ohne Besonderheiten				OENORM M 6620

MIKROBIOLOGIE			INFO		
Untersuchung	**Ergebnis**		IPW[1)]	PW[2)]	Methode
Koloniebildende Einheiten 37°C	< 10	KBE/ml	20 (300)	1000	EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten 22°C	44	KBE/ml	100 (1000)	5000	EN ISO 6222
Escherichia Coli	nicht nachweisbar	KBE/100ml		0	ÖNORM EN ISO 9308-1
Coliforme Bakterien	nicht nachweisbar	KBE/100ml	0 (25)	100	ÖNORM EN ISO 9308-1
Enterokokken	nicht nachweisbar	KBE/100ml		0	EN ISO 7899-2

Akkreditierung Austria A 0339 ISO/IEC 17025 T

ORGANOLEPTIK			INFO		
Untersuchung	**Ergebnis**		IPW[1)]	PW[2)]	Methode
Färbung (436nm)	< 0,1	1/m	0,5 (1)		EN ISO 7887
Geruch	0			0	ÖNORM M6620
Geschmack	0		1 (2)	0	ÖNORM M6620

CHEMIE			INFO		
Untersuchung	**Ergebnis**		IPW[1)]	PW[2)]	Methode
Gesamthärte	16 ± 4	°dH	24		DIN 38409-6
Hydrogenkarbonat	330 ± 90	mg/l	450		DIN 38409-7
Karbonathärte	15 ± 4	°dH	22		DIN 38409-7
Säurebindungsvermögen bis pH 4,3	5,46 ± 0,28	mmol/l	15		DIN 38409-7
Trübung NTU	0,30 ± 0,03	NTU	1 (5)		EN ISO 7027-1
Wassertemperatur	24,3 ± 1,3	°C			OENORM M 6616
pH-Wert	7,7 ± 0,2		6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	520 ± 60	µS/cm	2500		EN 27888
TOC	0,70 ± 0,10	mg/l	5		EN 1484
Ammonium	< 0,0052	mg/l	0,5 (5)	5,5	ISO 7150-1
Calcium gelöst	106 ± 16	mg/l	400		EN ISO 14911
Chlorid	< 1	mg/l	200 (220)		EN ISO 10304-1
Eisen gesamt	[..] 2	µg/l	200 (400)		EN ISO 17294-2
Kalium gelöst	1,30 ± 0,20	mg/l	50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	< 5	mg/l	150		EN ISO 14911
Mangan gesamt	< 2	µg/l	50 (100)	250	EN ISO 17294-2
Natrium gelöst	< 1	mg/l	200 (220)		EN ISO 14911
Nitrat	< 5,0	mg/l		50	EN ISO 10304-1
Nitrit	[..] 0,003	mg/l		0,1	EN 26777
Sulfat	5,2 ± 0,8	mg/l	250 (275)		EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	-0,069	mval/l			berechnet
Sättigungsindex	0,46 ± 0,10				berechnet

[1)] Indikatorparameterwert im Sinne von Richtzahl lt. Codex B1, (tolerierbarer Wert) [2)] Parameterwert Trinkwasserverordnung - TWV BGBl. II 304/01 idgF oder Indikatorparameter erhebliche Abweichung lt. Codex B1
[..] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

Zeichnungsberechtigt: 18.07.2023 10:45:25 Karoline Neumeister e.h.

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

GUTACHTEN W-202319860

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

Mag. Edith Rassi
(GutachterIn)

LAND KÄRNTEN

Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur finden Sie unter: https://www.ktn.gv.at/amtssignatur. Die Echtheit des Ausdrucks dieses Dokuments kann durch schriftliche, persönliche oder telefonische Rückfrage bei der erledigenden Stelle während ihrer Amtsstunden geprüft werden.