AMT DER KÄRNTNER LANDESREGIERUNG

ILV Kärnten, Lebensmitteluntersuchung



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

Stadtwerke Klagenfurt AG Gewinnung

St. Veiter Straße 31 9020 Klagenfurt am Wörthersee

U-Zahl: W-202208926

25.02.2022 Datum W-202208926 U-Zahl

Bei Eingaben U-Zahl anführen!

Mo, Di., Do, Fr. 8 - 12 Uhr Auskünfte 0664-80536 15258 Telefon 050-536-15250 Fax 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:

9020STWG Stadtwerke Klagenfurt AG - Gewinnung

Desinfektion, Aufb.:

Probe:

9020STWG Pumpanlage Zwirnawald vor UV

K3196563

Auftraggeber:

Wörthersee

Entnommen am:

31.01.2022 von: Ing. Gernot Strammer (ILV Kärnten) *

Eingelangt am: 31.01.2022 Untersuchung: 31.01.2022 - 25.02.2022 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

Stadtwerke Klagenfurt AG Gewinnung St. Veiter Straße 31 9020 Klagenfurt am

Messungen vor Ort *			INFO			
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	
Probe im Netz	Ja				OENORM M5874 (Codex B1)	
Zeitpunkt Probenahme	09:50				OENORM M 6620	
Probenahme nach TWV	DIN 19458 a)					
Wassertemperatur	10,4	°C			OENORM M 6620	
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	666,0 ± 66,6	μS/cm	bis 2500		OENORM EN 27888	
pH-Wert	7,4		6,5 - 9,5		DIN 10523	
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	

СНЕМІЕ			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Eisen gesamt	[] 2	μg/l	bis 200 (bis 200)	bis 400	EN ISO 17294-2
Mangan gesamt	< 2	μg/l	bis 50 (bis 50)	bis 100	EN ISO 17294-2



DVR: 0062413 | Zu U-Zahl: W-202208926 Seite 2 von 3

CHEMIE ERWEITERTE PARAMETER			INFO			
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode	
Aluminium gesamt	< 5	μg/l	bis 200	bis 400	EN ISO 17294-2	
Arsen gesamt	< 0,50	μg/l		bis 10	EN ISO 17294-2	
Blei gesamt	[]0,14	μg/l		bis 10	EN ISO 17294-2	
Bor gesamt	18,0 ± 2	μg/l		bis 1000	EN ISO 17294-2	
Cadmium gesamt	[.] 0,02	μg/l		bis 5	EN ISO 17294-2	
Chrom gesamt	< 0,5	μg/l		bis 50	EN ISO 17294-2	
Cobalt gesamt	< 0,500	μg/l			EN ISO 17294-2	
Kupfer gesamt	3,4 ± 0,4	μg/l		bis 2000	EN ISO 17294-2	
Molybdän gesamt	< 1,0	μg/l			EN ISO 17294-2	
Nickel gesamt	< 1,00	µg/l		bis 20	EN ISO 17294-2	
Quecksilber gesamt	[]0,001	μg/l		bis 1	EN ISO 17652	
Wolfram gesamt	< 0,50	μg/l			EN ISO 17294-2	
Vanadium	< 0,500	μg/l			EN ISO 17294-2	
Zink gesamt	7,0 ± 0,8	μg/l	bis 100	bis 5000	EN ISO 17294-2	
CKW-Summe	< 2,5	μg/l		bis 30	berechnet	
Summe Chlorethene	< 0,1	μg/l		bis 10	berechnet	
1,1-Dichlorethen	< 0,1	μg/l		bıs 0,3	EN ISO 10301	
Dichlormethan	< 2,5	μg/l			EN ISO 10301	
Trichlormethan	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
1,1,1-Trichlorethan	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
Tetrachlormethan	< 0,08	μg/l		bis 3	EN ISO 10301	
1,2-Dichlorethan	< 0,4	μg/l		bis 3	EN ISO 10301	
Trichlorethen	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
Bromdichlormethan	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
Tetrachlorethen	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
Dibromchlormethan	< 0,08	μg/l			EN ISO 10301	
Tribrommethan	< 0,08	µg/l			EN ISO 10301	
Hexachlorethan	< 0,1	µg/l			EN ISO 10301	
Hexachlorbutadien	< 0,1	μg/l			EN ISO 10301	
Summe Pestizide	< 0,03	μg/l			DIN 38407, ISO 21458, DIN EN ISO6468 AGES Linz (Unterauftrag)	
Hexachlorbenzol	< 0,01	μg/l			DIN 38407, ISO 21458, DIN EN ISO6468 AGES Linz (Unterauftrag)	

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

idgF, [] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

Zeichnungsberechtigt: 25.02.2022 11:56:15 Mag. Edith Rassi e.h.

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

GUTACHTEN W-202208926

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

Mag. Edith Rassi (BereichsleiterIn)

Prüfbericht AGES Linz



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.