

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

Gemeinde Micheldorf
Hauptstraße 28
9322 Micheldorf

Datum	03.11.15
U-Zahl	W4538/2015
Bei Eingaben U-Zahl anführen!	
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

U-Zahl: W4538/2015

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 auszugswise Vervielfältigung ist ohne schriftliche Genehmigung der Anstalt nicht zulässig

AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

VWA: GWVA Micheldorf

Probe: Tauchprobe-Hochbehälter neu

Auftraggeber: Gemeinde Micheldorf Hauptstraße 28 9322 Micheldorf

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

Entnommen am: 13.10.2015 10:25 von: Fr. Ing. Haas; in Kühltasche

Eingelangt am: 13.10.2015 16:34 Untersuchung: 13.10.2015 bis 30.10.2015

PRÜFBERICHT

BESTIMMUNGEN VOR ORT (PROBENAHEME: EN ISO 19458/EN ISO 5667-1)			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Temperatur bei Probenahme	9,6	°C	25		OENORM M 6616
Leitfähigkeit	551	µS cm ⁻¹	bis 2500		ÖNORM EN 27888
Färbung/ Trübung/ Feststoffe	keine/ keine / keine				ÖNORM EN 7027
Geruch und Geschmack	neutral				DIN 10964

MIKROBIOLOGIE			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	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 ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Gesamthärte	16,2	°dH			berechnet, nicht akkreditiert
Karbonathärte	11,7	°dH			OENORM EN ISO 9963-1
Sättigungsindex	0,49				DIN 38404-10

ORGANOLEPTISCHE PARAMETER			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Färbung (ε)	<0,1	m ⁻¹	0 - 0,5		ÖN EN-ISO 7887
Trübung	<0,1	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 ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
pH-Wert (23°C)	7,71		6,5-9,5		DIN EN ISO 10523
Leitfähigkeit	552	µS cm ⁻¹	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	86,5	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	4	mg/l	bis 50		OENORM EN ISO 14911
Magnesium	17,9	mg/l	bis 150		OENORM EN ISO 14911
Mangan	<10	µg/l	bis 50		ÖNORM EN ISO 17294-2
Natrium	2,1	mg/l	bis 200		OENORM EN ISO 14911
Nitrat	8	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	77	mg/l	bis 250		ÖNORM EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	-0,00	mval/l			berechnet, nicht akkreditiert

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

Die Zeichnungsberechtigte: Mag. Edith Rassi

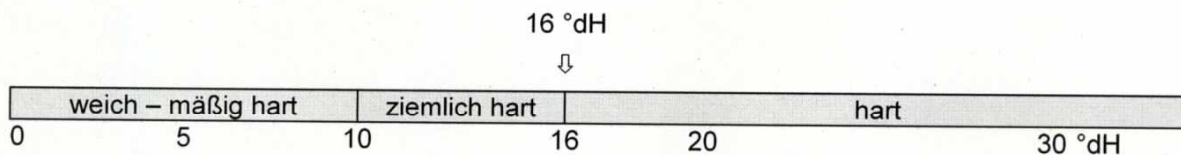
** Ende des Prüfberichtes, Text ab hier unterliegt nicht der Akkreditierung **

GUTACHTEN W4538/2015

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)

