

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

WG Aichwald Faakersee Süd
Karl NADRAG
Weinbergweg 26
9582 Latschach ober dem Faaker See

Datum 05.06.2020
U-Zahl **W-202013120**
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: W-202013120

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. Privat überbrachte Proben sind zur Vorlage bei der Behörde nicht geeignet.

AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

WVA: 9582AICN WG Aichwald-Faakersee Süd 207/1643
Desinfektion, Aufb.: / - / ohne
Probe: 9582AICN ZH nach der Wasseruhr - ZH/KW Bundessport- und Freizeitzentrum
K1902681R1
Trinkwasser
Auftraggeber: WG Aichwald Faakersee Süd Karl NADRAG Weinbergweg 26 9582 Latschach ober dem
Faaker See
Entnommen am: 19.05.2020 von: Mag. Birgit Erian *
Eingelangt am: 19.05.2020 Untersuchung: 19.05.2020 - 26.05.2020
* 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 ⁽¹⁾	erlaubt ⁽²⁾	Methode
Probe im Netz	Ja			M6222
Probenahme nach TWV	DIN 19458 a)			
Zeitpunkt Probenahme	08:15			OENORM M 6620
Wassertemperatur	13,6 °C			OENORM M 6620
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	436,0 ± 43,6 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 ⁽¹⁾	erlaubt ⁽²⁾	Methode
Koloniebildende Einheiten 37°C	nicht nachweisbar KBE/ml	bis 20 (bis 300)	bis 1000	EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten 22°C	8 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 3 (bis 50)	bis 100	ÖNORM EN ISO 9308-1

9020 Klagenfurt am Wörthersee . Kirchengasse 43 . DVR: 0062413 . Internet: www.lua.ktn.gv.at
Amtsstunden (Öffnungszeiten): Montag - Donnerstag 7:30 - 16:00 , Freitag 7:30 - 13:00
IBAN: AT06 5200 0000 0115 0014 . BIC: HAABAT2K, Es wird gebeten, bei Überweisung der Kosten die U-Zahl anzugeben .
UID Nr.: ATU 36845900



Enterokokken	nicht nachweisbar	KBE/100ml		bis 0	EN ISO 7899-2
Pseudomonas aeruginosa	nicht nachweisbar	KBE/100ml	bis 0	bis 4	EN ISO 16266
Clostridium perfringens	nicht nachweisbar	KBE/100ml	bis 0	bis 3	ISO 14189

ORGANOLEPTIK			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Färbung (436nm)	< 0,1	1/m	bis 0,5 (bis 1)		EN ISO 7887
Trübung TEF	0,1 ± 0	TEF	bis 1 (bis 2)		EN ISO 7027
Geruch	0				ÖNORM M6620
Geschmack	0		bis 1 (bis 2)		ÖNORM M6620

CHEMIE			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Gesamthärte	13,6	°dH	bis 24		berechnet
Hydrogenkarbonat	262,6 ± 26,3	mg/l	bis 450		berechnet
Karbonathärte	12,1	°dH	bis 22		berechnet
Säurebindungsvermögen bis pH 4,3	4,355 ± 0,2	mmol/l	bis 15		EN ISO 9963-1
Wassertemperatur	23,9 ± 1,2	°C			OENORM M 6616
pH-Wert	8,10 ± 0,2		6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	426,6 ± 42,7	µS/cm	bis 2500		EN 27888
TOC	< 0,5	mg/l	bis 5		EN 1484
Ammonium	< 0,0052	mg/l	bis 0,5 (bis 5)	bis 5,5	berechnet
Calcium gelöst	65,0 ± 3,3	mg/l	bis 400		EN ISO 14911
Chlorid	2,2 ± 0,2	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 10304-1
Eisen gesamt	[..] 2	µg/l	bis 200 (bis 200)	bis 400	EN ISO 17294-2
Kalium gelöst	< 2	mg/l	bis 50		EN ISO 14911
Magnesium gelöst	19,4 ± 1,9	mg/l	bis 150		EN ISO 14911
Mangan gesamt	< 2	µg/l	bis 50 (bis 50)	bis 100	EN ISO 17294-2
Natrium gelöst	< 2	mg/l	bis 200 (bis 220)		EN ISO 14911
Nitrat	2,5 ± 0,1	mg/l		bis 50	EN ISO 10304-1
Nitrit	< 0,01	mg/l		bis 0,1	berechnet
Sulfat	23,0 ± 2,3	mg/l	bis 250 (bis 275)		EN ISO 10304-1
Ionenbilanz	-0,042	mval/l			berechnet
Sättigungsindex	0,67				berechnet

CHEMIE ERWEITERTE PARAMETER			INFO		
Untersuchung	Ergebnis		normal ¹⁾	erlaubt ²⁾	Methode
Blei gesamt	[..] 0,14	µg/l		bis 10	EN ISO 17294-2
Chrom gesamt	< 0,5	µg/l		bis 50	EN ISO 17294-2
Kupfer gesamt	< 1,0	µg/l		bis 2000	EN ISO 17294-2
Nickel gesamt	[..] 0,03	µg/l		bis 20	EN ISO 17294-2
Uran gesamt	0,58 ± 0,1	µg/l		bis 15	EN ISO 17294-2

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

Zeichnungsberechtigt: 05.06.2020 09:12:48 Mag. Birgit Erian e.h.

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

GUTACHTEN W-202013120

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


Mag. Birgit Erian
(Bereichsleiterin)



Informationen auch unter <http://www.lua.ktn.gv.at/>