

UMWELT ANALYTISCHES LABOR

Untersuchung von Trink-, Brauch- und Abwasser
Grund- und Oberflächenwasseruntersuchungen
Boden-, Müll-, Abfallanalysen, Luftmessungen

Prot.-Nr.: W-0851/17

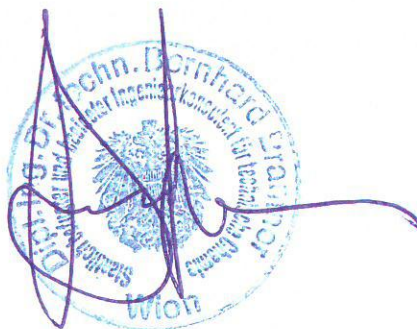
Wien, 22.09.2017

TRINKWASSERUNTERSUCHUNGEN

im Bereich der
WVA YBBSITZ

September 2017

im Auftrag der
MARKTGEMEINDE YBBSITZ
3341 Ybbsitz, Markt 1





Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

AGROLAB Austria Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen

UMWELTANALYTISCHES LABOR ZT-GMBH
Dr. Bernhard Brantner
SACHSENPLATZ 13
1200 WIEN

Datum 22.09.2017
Kundennr. 1001538

Auftraggeber

Kundennr. 10088736
MARKTGEMEINDE YBBSITZ
MARKTPLATZ 1
3341 YBBSITZ

PRÜFBERICHT (KOPIE) 300107 - 737334

Auftrag	300107 Herbstuntersuchung
Analysenr.	737334 Trinkwasser
Rechnungsnehmer	1001538 UMWELTANALYTISCHES LABOR ZT-GMBH
Projekt	26 Proben UAL
Probeneingang	15.09.2017
Probenahme	14.09.2017
Probenehmer	Dipl. Ing. Klaus Schlosser
Kunden-Probenbezeichnung	Hochbehälter Prochenberg, HFB Pulverwiese
Witterung vor der Probenahme	Wechselhaft
Witterung während d. Probenahme	Trocken
Bezeichnung Anlage	WVA Marktgemeinde Ybbsitz
Offizielle Entnahmestellenr.	WL-429/019597
Bezeichnung Entnahmestelle	Auslauf nach UV, Reinwasser HFB Pulverwiese
Angew. Wasseraufbereitungen	UV-Desinfektion
Misch-oder Wechselwasser	JA
Rückschluß Qual.beim Verbrauch	JA
Rückschluß auf Grundwasser	NEIN

Chemisch-technische und hygienische Wasseranalyse

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TWV 304/2001 Parameter werte	TWV 304/2001 Indikator- werte	Methode
Allgemeine Angaben zur Probenahme						
Lufttemperatur (vor Ort)	°C	20				-
Sensorische Untersuchungen						
Färbung (vor Ort)		farblos, klar, ohne Bodensatz				2) ÖNORM M 6620:2012
Geruch (vor Ort)		geruchlos				2) ÖNORM M 6620:2012
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		geschmacklos				2) ÖNORM M 6620:2012
Mikrobiologische Parameter						
Koloniezahl bei 22°C	KBE/1ml	0	0		10	EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 37°C	KBE/1ml	0	0		10	EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien	KBE/250ml	0	0		0	EN ISO 9308-1:2014
E. coli	KBE/250ml	0	0	0		EN ISO 9308-1:2014

Landgericht Wels
FN: 207 355 i
Ust./VAT-ID-Nr.:
AT U 519 84 303

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer



Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum 22.09.2017
Kundennr. 1001538

PRÜFBERICHT (KOPIE) 300107 - 737334

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TWV 304/2001 Parameter werte	TWV 304/2001 Indikator- werte	Methode
Enterokokken	KBE/250ml	0	0	0		EN ISO 7899-2:2000
Ps. aeruginosa	KBE/250ml	0	0	0		EN ISO 16266:2008
Clostridium perfringens	KBE/250ml	0	0		0	TWV - BGBl. II, 304/2001

Physikalische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	14,3			25	DIN 38404-4 (C 4):1976
pH-Wert (vor Ort)		7,4	0,1		6,5 - 9,5 ⁸⁾	EN ISO 10523:2012
Leitfähigkeit bei 20 °C (vor Ort)	µS/cm	448	5		2500	EN 27888:1993
Spektraler Schwächungskoeff. (SSK 254 nm) d=100mm	%	69,8	1			DIN 38404-3 (C 3):2005
SSK 254 nm	m-1	1,56	0,1			DIN 38404-3 (C 3):2005

Sonstige Untersuchungsparameter

Durchfluss des Wassers (vor Ort)	m³/h	17,6				Ablesung vor Ort
Referenzbestrahlungsstärke (vor Ort)	W/m²	234				Ablesung vor Ort

- 2) Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung
18) Das Wasser sollte nicht korrosiv sein. Bei Wasser, das bestimmt ist in Flaschen in Verkehr gebracht zu werden, darf der pH-Wert am Punkt der Abfüllung bis zu 4,5 betragen. Ist dieses Wasser von Natur aus kohlenensäurehaltig oder ist es mit Kohlensäure versetzt, kann der Mindestwert niedriger sein.

TrinkwV: Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001

Die Indikator- und Parameterwerte der Trinkwasserverordnung wurden - im Rahmen des Untersuchungsumfanges - eingehalten.

Beginn der Prüfungen: 15.09.2017

Ende der Prüfungen: 21.09.2017

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

AGROLAB Austria Herr Mag.Haginger, Tel. 07247/21000-0
Zeichnungsberechtigter Sachbearbeiter

Verteiler

MARKTGEMEINDE YBBSITZ