AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

AGROLAB Austria Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen

MARKTGEMEINDE REICHERSBERG
REICHERSBERG 35
4981 REICHERSBERG

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835182

Auftrag	**371230**
Analysennr.	**835182 Trinkwasser**
Probeneingang	**22.08.2018**
Probenahme	**22.08.2018**
Probenehmer	**Agrolab Austria Thomas Englmair**
Kunden-Probenbezeichnung	**Volksschule**
Probenahmestelle-Bezeichnung	**Auslauf Turnlehrer Umkleide**
Witterung vor der Probenahme	**Trocken**
Witterung während d.Probenahme	**Trocken**

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	**26**				-
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	**88**	0		100	EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 37°C	KBE/1ml	**19**	0		20	EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	**0**	0		0	EN ISO 9308-1:2014
E. coli	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 9308-1:2014
Enterokokken	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 7899-2:2000
Physikalische Parameter						
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	**21,3**			25	DIN 38404-4 (C 4):1976
Leitfähigkeit bei 20 °C (vor Ort)	µS/cm	**669**	5		2500	EN 27888:1993
Chemische Standarduntersuchung						
Ammonium (NH4)	mg/l	**2,74**	0,05		0,5 8)	EN ISO 11732:2005
Nitrat (NO3)	mg/l	**<1**	1	50		EN ISO 10304-1:2009
Nitrit (NO2)	mg/l	**0,24**	0,01	0,1 1)		EN ISO 13395:1996

1) Für einen begrenzten Zeitraum, der 6 Monate nicht überschreiten darf, sind Überschreitungen bis 0,5 mg/l zulässig, wenn sie technisch bedingt sind und das Wasser nicht zur Zubereitung von Säuglingsnahrung verwendet wird.

2) Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung

8) Geogen bedingte Überschreitungen bis 5 mg/l bleiben außer Betracht. Ab einem Gehalt von 0,2 mg/l dürfen Chlorungsverfahren nicht angewendet werden.

TrinkwV: Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria A 0105 ISO/IEC 17025

AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835182

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

Analysenparameter	*Wert*	*Einheit*	
Nitrit (NO2)	**0,24**	**mg/l**	**Höchstwert überschritten**

Es wurden Parameterwerte der Trinkwasserverordnung überschritten. Der gegenständliche Prüfbericht stellt keine Gesamtbeurteilung der Trinkwasser - Versorgungsanlage nach LMSVG dar.

Beginn der Prüfungen: 22.08.2018
Ende der Prüfungen: 28.08.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich.

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

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria
0105
ISO/IEC 17025

AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

AGROLAB Austria Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen

MARKTGEMEINDE REICHERSBERG
REICHERSBERG 35
4981 REICHERSBERG

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835183

Auftrag	**371230**
Analysennr.	**835183 Trinkwasser**
Probeneingang	**22.08.2018**
Probenahme	**22.08.2018**
Probenehmer	**Agrolab Austria Thomas Englmair**
Kunden-Probenbezeichnung	**Reichersberg 223**
Probenahmestelle-Bezeichnung	**Auslauf Küche**
Witterung vor der Probenahme	**Trocken**
Witterung während d.Probenahme	**Trocken**

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	**26**				-
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	**36**	0		100	EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 37°C	KBE/1ml	**18**	0		20	EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	**0**	0		0	EN ISO 9308-1:2014
E. coli	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 9308-1:2014
Enterokokken	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 7899-2:2000
Physikalische Parameter						
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	**19,9**			25	DIN 38404-4 (C 4):1976
Leitfähigkeit bei 20 °C (vor Ort)	µS/cm	**670**	5		2500	EN 27888:1993
Chemische Standarduntersuchung						
Ammonium (NH4)	mg/l	**2,75**	0,05		0,5 8)	EN ISO 11732:2005
Nitrat (NO3)	mg/l	**<1**	1	50		EN ISO 10304-1:2009
Nitrit (NO2)	mg/l	**0,19**	0,01	0,1 1)		EN ISO 13395:1996

1) Für einen begrenzten Zeitraum, der 6 Monate nicht überschreiten darf, sind Überschreitungen bis 0,5 mg/l zulässig, wenn sie technisch bedingt sind und das Wasser nicht zur Zubereitung von Säuglingsnahrung verwendet wird.

2) Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung

8) Geogen bedingte Überschreitungen bis 5 mg/l bleiben außer Betracht. Ab einem Gehalt von 0,2 mg/l dürfen Chlorungsverfahren nicht angewendet werden.

TrinkwV: Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria A 0105 ISO/IEC 17025

AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835183

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

Analysenparameter	*Wert*	*Einheit*	
Nitrit (NO2)	**0,19**	**mg/l**	**Höchstwert überschritten**

Es wurden Parameterwerte der Trinkwasserverordnung überschritten. Der gegenständliche Prüfbericht stellt keine Gesamtbeurteilung der Trinkwasser - Versorgungsanlage nach LMSVG dar.

Beginn der Prüfungen: 22.08.2018
Ende der Prüfungen: 28.08.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich.

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

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria 0105 ISO/IEC 17025

AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

AGROLAB Austria Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen

MARKTGEMEINDE REICHERSBERG
REICHERSBERG 35
4981 REICHERSBERG

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835184

Auftrag	**371230**
Analysennr.	**835184 Trinkwasser**
Probeneingang	**22.08.2018**
Probenahme	**22.08.2018**
Probenehmer	**Agrolab Austria Thomas Englmair**
Kunden-Probenbezeichnung	**Reichersberg 203**
Probenahmestelle-Bezeichnung	**Auslauf Küche**
Witterung vor der Probenahme	**Trocken**
Witterung während d.Probenahme	**Trocken**

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	**26**				-
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	**91**	0		100	EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 37°C	KBE/1ml	**37**	0		20	EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	**0**	0		0	EN ISO 9308-1:2014
E. coli	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 9308-1:2014
Enterokokken	KBE/100ml	**0**	0	0		EN ISO 7899-2:2000
Physikalische Parameter						
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	**20,2**			25	DIN 38404-4 (C 4):1976
Leitfähigkeit bei 20 °C (vor Ort)	µS/cm	**669**	5		2500	EN 27888:1993
Chemische Standarduntersuchung						
Ammonium (NH4)	mg/l	**2,63**	0,05		0,5 8)	EN ISO 11732:2005
Nitrat (NO3)	mg/l	**<1**	1	50		EN ISO 10304-1:2009
Nitrit (NO2)	mg/l	**0,29**	0,01	0,1 1)		EN ISO 13395:1996

1) Für einen begrenzten Zeitraum, der 6 Monate nicht überschreiten darf, sind Überschreitungen bis 0,5 mg/l zulässig, wenn sie technisch bedingt sind und das Wasser nicht zur Zubereitung von Säuglingsnahrung verwendet wird.

2) Für den Verbraucher annehmbar und ohne anormale Veränderung

8) Geogen bedingte Überschreitungen bis 5 mg/l bleiben außer Betracht. Ab einem Gehalt von 0,2 mg/l dürfen Chlorungsverfahren nicht angewendet werden.

TrinkwV: Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria A 0105 ISO/IEC 17025

AGROLAB Austria GmbH

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 GROUP
Your labs. Your service.

Datum 28.08.2018
Kundennr. 10091718

PRÜFBERICHT 371230 - 835184

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

Analysenparameter	*Wert*	*Einheit*	
Nitrit (NO2)	**0,29**	**mg/l**	**Höchstwert überschritten**
Koloniezahl bei 37°C	**37**	**KBE/1ml**	**Richtwert TWV 304/2001 Indikatorwerte nicht eingehalten**

Es wurden Parameterwerte der Trinkwasserverordnung überschritten. Der gegenständliche Prüfbericht stellt keine Gesamtbeurteilung der Trinkwasser - Versorgungsanlage nach LMSVG dar.

Beginn der Prüfungen: 22.08.2018
Ende der Prüfungen: 28.08.2018

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich.

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

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

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

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Manfred Gattringer

Akkreditierung Austria 0105 ISO/IEC 17025