

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

Wiesner-Hager Möbel GmbH
Herr Florian Ametsreiter
Linzer Straße 22
4950 Altheim

Datum 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol (*) gekennzeichnet.

Auftrag	646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008
Analysennr.	769437 Abwasser
Probeneingang	15.02.2024
Probenahme	14.02.2024 10:30 - 10:40
Probenehmer	Agrolab Austria Sladjana Manojlovic
Kunden-Probenbezeichnung	Kondensat- Kompressoren (Druckluft)
Probenahmestelle	AL Probehahn
Art der Probenahme	Sammelprobe / Schöpfprobe (qual. Stichprobe gem. AAEV BGBl. Nr. 186/1996)
Wetter am Vortag	wechselhaft
Wetter am Entnahmetag	trocken
Entnahmestelle	Linzer Str. 22, Wiesner-Hager Möble GmbH
Messstelle	Ablauf Druckluftkondensate
Anlass der Messung	Überprüfung lt. Zustimmung zur Einleitung und Bescheid

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
---------	----------	-----------	-----------	---------

Allgemeine Angaben zur Probenahme

Lufttemperatur (vor Ort)	°C	5,0			-
--------------------------	----	------------	--	--	---

Allgemeine Parameter

Färbung (vor Ort)		farblos			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Trübung (vor Ort)		klar			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Geruch (vor Ort)		unauffällig			ÖNORM M 6620 : 2012-12
pH-Wert (vor Ort)		7,1	0		EN ISO 10523 : 2012-02
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	10,5			DIN 38404-4 : 1976-12

Organische Parameter

Kohlenwasserstoff-Index (C10-C40)	mg/l	0,47	0,05		EN ISO 9377-2 : 2000-10
-----------------------------------	------	-------------	------	--	-------------------------

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: ÖNORM M 6258 :1992-01
Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

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 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Auftrag

646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008

Analysennr.

769437 Abwasser

Beginn der Prüfungen: 15.02.2024
Ende der Prüfungen: 20.02.2024

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Rachbauer

**AGROLAB Austria Frau DI. Rachbauer, Tel. 07247/21000-33
Zeichnungsberechtigte Sachbearbeiterin**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Datum 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Auftrag

646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008

Analysennr.

769437 Abwasser

Lokalaugenschein

Entnahmestelle

Linzer Str. 22, Wiesner-Hager Möble GmbH

Messstelle

Ablauf Druckluftkondensate

Anlass der Messung

Überprüfung lt. Zustimmung zur Einleitung und Bescheid

Art der Überprüfung

An den Anlagen wurden seit Erteilung der Zustimmungserklärung keine abwasserrelevanten Änderungen vorgenommen.

Vorreinigungs- und Ausgleichsanlagen anorganische Abwasserreinigung:
2 Stapelbehälter
Fällung
Neutralisation
Absetzbehälter
Kammerfilterpresse
Kiesfilter, Selektivtauscher
Endkontrolle (pH-Messung, Mengemessung)

Besondere Vorkommnisse (Betriebsstörungen,...): keine

Ein Wartungsbuch/Betriebsbuch wird geführt, letzter Eintrag vom 13.02.2024.

Der Filterschlamm wird zweimal jährlich entsorgt, die letzte Entsorgung war am 05. September 2023 durch die Firma Energie AG.

Die Anlagen machen einen ordentlich gewarteten und funktionsfähigen Eindruck.

Feststellungen (nur Mängel)

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

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

Wiesner-Hager Möbel GmbH
Herr Florian Ametsreiter
Linzer Straße 22
4950 Altheim

Datum 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Auftrag	646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008
Analysennr.	769438 Abwasser
Probeneingang	15.02.2024
Probenahme	12.02.2024 06:00 - 13.02.2024 06:00
Probenehmer	Agrolab Austria Sladjana Manojlovic
Kunden-Probenbezeichnung	anorganische Abwässer-Tagesmischprobe
Art der Probenahme	Dauerprobe / Mengenprop. Tagesmischprobe / Dauerprobeentnahmeggerät
Wetter am Vortag	wechselhaft
Wetter am Entnahmetag	trocken
Entnahmestelle	Linzer Str. 22, Wiesner-Hager Möble GmbH
Messstelle	Ablauf anorganische Abwasserreinigung
Anlagenart	Abwasserbehandlungsanlage
Anlass der Messung	Überprüfung lt. Zustimmung zur Einleitung und Bescheid

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
---------	----------	-----------	-----------	---------

Allgemeine Angaben zur Probenahme

Lufttemperatur (vor Ort)	°C	5,0			-
--------------------------	----	------------	--	--	---

Allgemeine Parameter

Färbung (vor Ort)		farblos			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Trübung (vor Ort)		klar			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Geruch (vor Ort)		unauffällig			ÖNORM M 6620 : 2012-12
pH-Wert (vor Ort)		7,6	0		EN ISO 10523 : 2012-02
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	9,1			DIN 38404-4 : 1976-12
Abfiltrierbare Stoffe	mg/l	2,4	1		DIN 38409-2 : 1987-03 (Membranfiltration 0,45µm)
pH-Wert (Labor)		7,3	0,1		EN ISO 10523 : 2012-02

Anorganische Parameter

Aufschluss Elemente					EN ISO 15587-1 : 2002-03
Chrom (Cr)	mg/l	<0,001 (+)	0,001		EN ISO 17294-2 : 2016-08
Kupfer (Cu)	mg/l	<0,001 (+)	0,001		EN ISO 17294-2 : 2016-08
Nickel (Ni)	mg/l	0,003	0,001		EN ISO 17294-2 : 2016-08
Zink (Zn)	mg/l	0,07	0,01		EN ISO 17294-2 : 2016-08
Zinn (Sn)	mg/l	<0,003 (NWG)	0,01		EN ISO 17294-2 : 2016-08
Fluorid (F)	mg/l	1,3	0,05		EN ISO 10304-1 : 2009-03
Sulfat (SO4)	mg/l	370	1		EN ISO 10304-1 : 2009-03

Organische Parameter

schwerflüchtige lipophile Stoffe	mg/l	<5	5		DIN ISO 11349 : 2015-12
Kohlenwasserstoff-Index (C10-C40)	mg/l	<0,05	0,05		EN ISO 9377-2 : 2000-10

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 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Auftrag **646834** Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008
Analysennr. **769438** Abwasser

Einheit Ergebnis Best.-Gr. Grenzwert Methode

Abwasserinhaltsstoffe - Tagesfrachten

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
Fluorid-Fracht	kg/d	0,0156	0,0006	Berechnung
KW-Fracht	kg/d	<0,000360 (NWG)	0,0012	Berechnung
Sulfat-Fracht	kg/d	4,44	0,012	Berechnung
Chrom-ges.-Fracht	g/d	<0,004 (NWG)	0,012	Berechnung
Kupfer-Fracht	g/d	<0,004 (NWG)	0,012	Berechnung
Nickel-Fracht	g/d	0,040	0,012	Berechnung
Zink-Fracht	g/d	0,898	0,12	Berechnung
Zinn-Fracht	g/d	<0,036 (NWG)	0,12	Berechnung
Abwassermenge (vor Ort)	m ³ /d	12,0		Ablesung vor Ort

*Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.
Das Zeichen "<... (NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.
Das Zeichen "<...(+)" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter wurde im Bereich zwischen Nachweisgrenze und Bestimmungsgrenze qualitativ nachgewiesen.
Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.*

Die Probenahme erfolgte gemäß: ÖNORM M 6258 :1992-01
Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 15.02.2024
Ende der Prüfungen: 20.02.2024

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Rachbauer

AGROLAB Austria Frau DI. Rachbauer, Tel. 07247/21000-33
Zeichnungsberechtigte Sachbearbeiterin

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

Wiesner-Hager Möbel GmbH
Herr Florian Ametsreiter
Linzer Straße 22
4950 Altheim

Datum 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Auftrag	646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008
Analysennr.	769439 Abwasser
Probeneingang	15.02.2024
Probenahme	14.02.2024 10:20
Probenehmer	Agrolab Austria Sladjana Manojlovic
Kunden-Probenbezeichnung	anorganische Abwässer-Stichprobe
Probenahmestelle	AL Probehahn
Art der Probenahme	Stichprobe / Schöpfprobe
Wetter am Vortag	wechselhaft
Wetter am Entnahmetag	trocken
Entnahmestelle	Linzer Str. 22, Wiesner-Hager Möble GmbH
Messstelle	Ablauf anorganische Abwasserreinigung
Anlagenart	Abwasserbehandlungsanlage
Anlass der Messung	Überprüfung lt. Zustimmung zur Einleitung und Bescheid

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode
---------	----------	-----------	-----------	---------

Allgemeine Angaben zur Probenahme

Lufttemperatur (vor Ort)	°C	5,0			-
--------------------------	----	------------	--	--	---

Allgemeine Parameter

Färbung (vor Ort)		farblos			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Trübung (vor Ort)		klar			ÖNORM M 6620 : 2012-12
Geruch (vor Ort)		unauffällig			ÖNORM M 6620 : 2012-12
pH-Wert (vor Ort)		7,7	0		EN ISO 10523 : 2012-02
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,4			DIN 38404-4 : 1976-12
Abfiltrierbare Stoffe	mg/l	3,6	1		DIN 38409-2 : 1987-03 (Membranfiltration 0,45µm)

Abwasserinhaltsstoffe - Tagesfrachten

Abwassermenge (vor Ort)	m³/d	12,0			Ablesung vor Ort
-------------------------	------	-------------	--	--	------------------

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: ÖNORM M 6258 :1992-01
Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

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 20.02.2024
Kundennr. 1001781

PRÜFBERICHT

Auftrag

646834 Abwasserüberprüfung gem. Zustimmung zur Einleitung vom 20.11.2018 und Bescheid Wa10-150-16-2007 vom 07.07.2008

Analysennr.

769439 Abwasser

Beginn der Prüfungen: 15.02.2024
Ende der Prüfungen: 20.02.2024

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Rachbauer

**AGROLAB Austria Frau DI. Rachbauer, Tel. 07247/21000-33
Zeichnungsberechtigte Sachbearbeiterin**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.