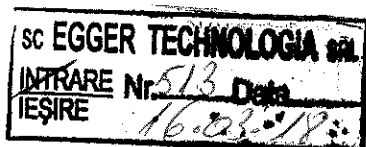


MORE FROM WOOD.



Fax destinatar

G.N.M.-CJ Suceava

A.P.M. Suceava

Expeditor

+40 372 4 68306

Brăescu Teodor

Numar de pagini

13

S.C. EGGER Technologia SRL

Str. Austriei 2, cam. 3
725400 Rădăuți, jud. Suceava
România

T +40 372 4 38306

F +40 372 4 68306

vasile.braescu@egger.com
www.egger.com

Raport emisii și imisii în aer trim. I 2018 - EGGER Technologia

Stimate Domnule Director,

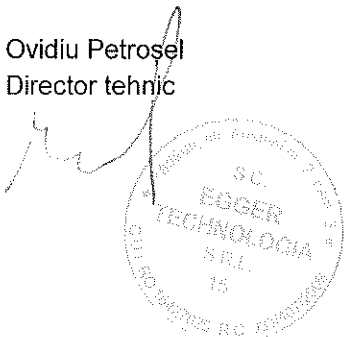
Prin prezenta vă punem la dispoziție, conform prevederilor Autorizației Integrate de Mediu nr. 11 din 26.10.2011, Revizia 1, Raportul privind emisiile și imisiile în atmosferă pe trimestrul I 2018. Raportul conține:

- 1- Tabel centralizator privind monitorizarea emisiilor în aer;
- 2- Tabel centralizator privind monitorizarea imisiilor în aer;
- 3- Copii ale buletinelor de analiză a emisiilor și imisiilor;
- 4- Harta punctelor de determinare imisii

Pentru detalii, vă stăm cu plăcere la dispoziție.

Cu stimă,

Ovidiu Petrosel
Director tehnic



Director administrativ: BANCIU Ioan,
WALLNER Gerhard, STEINHAGEN Martin,
PLACINTA Leandru
Nr. înmatriculare J33/407/2009

Cod fiscal: RO16427025
Sediul firmei: Str. Austriei 2, Cam.3
725400 Rădăuți, jud.Suceava
ROMÂNIA

capital social: 90.871.330,00 RON
Cont bancar: RON: BCR, Branch Rădăuți
IBAN: RO22 RNCB 0241 1102 9343 0001
SWIFT CODE: RNCBROBU

EUR: BCR, Branch Rădăuți
IBAN: RO92 RNCB 0241 1102 9343 0002
SWIFT CODE: RNCBROBU

Rezultate emisii/imisii în aer – S.C. EGGER Technologia S.R.L. – Trim. I 2018

➤ Rezultatele monitorizării emisiilor în aer ale S.C. EGGER Technologia S.R.L. - Trim. I 2018

Sursă	Punct de emisie (Coș)	Poluant	VLE (mg/Nm ³)	Valoare măsurată (mg/Nm ³)	Documentul de referință	Tip monitorizare continuă/ discontinuă
Instalația FORMOX-oxidarea catalitică a metanolului și producerea formalinei și UFC	C1-36.1	Formaldehidă	5	0,9034	Raport încercări nr. 1801517/1/12.03.2018	discontinuu
Instalația de producere a adezivilor și rașinilor de impregnare	C1-34.1	Formaldehidă	20	0,1458	Raport încercări nr. 1801516/1/12.03.2018	discontinuu

➤ Rezultatele monitorizării imisiiilor în aer ale S.C. EGGER Technologia S.R.L. - Trim. I 2018

Punct de imisie	Poluant	Valoare măsurată (mg/Nm ³)			Documentul de referință	Tip monitorizare continuă/discontinuuă	Limite STAS 12574-87	
		1	2	3			Medie scurta durata (30 min.)	Medie lunga durata zilnica
I1 - cel mai apropiat receptor din comuna Satu-Mare, jud. Suceava, pe direcția principală a vântului, la cca. 1400 m sud-est de "Fabrica de adezivi, EGGER Technologia"	Formaldehidă	< 0,0066	< 0,0066	< 0,0066	RI nr.1801518/1/12.03.2018	De scurta durată	0,035	0,012
I2 - pe câmp, pe direcția principală a vântului, la cca. 400 m sud-est de "Fabrica de adezivi, EGGER Technologia"	Formaldehidă	< 0,0066	< 0,0066	< 0,0066	RI nr.1801519/1/12.03.2018	De scurta durată		

**Rezultate emisii în aer
– S.C. EGGER Technologia S.R.L. –
Trim. I - 2018**

Documente de referință

Punct de emisie : Coș C1-34.1

Sursa : Instalația de producere a adezivilor și rășinilor

- RI 1801516/1/12.03.2018 – Formaldehidă

Punct de emisie : Coș C1-36.1

Sursa : Instalația FORMOX

- RI 1801517/1/12.03.2018 – Formaldehidă

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING

F-PG-21-01, ver.7

RAPORT DE ÎNCERCARE

1801516/1/12.03.2018

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava

Contract: 11048/2011

Comandă client: 482/28.02.2018

Începutul încercărilor: 05.03.2018

Sfârșitul încercărilor: 08.03.2018

Director
Ing. Ioan Hașegan



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro

**WESSLING**

F-PG-21-01, ver.7

Recoltare

Recoltator: WESSLING ROMÂNIA SRL Târgu Mureș, str. Pavel Chinezu, nr. 10, Jud. Mureș - ing. Ichim Liviu Eugen și ing. Socaci Florin Cornel și tehn. Someșan Razvan Alexandru – asistați de reprezentantul societății dl Brăescu Teodor

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, str. Austriei, nr. 2, Jud. Suceava

Locul recoltării: la adresa beneficiarului

Condiții de operare ale procesului: În timpul determinarilor instalațiile au funcționat în condiții normale

Tip probă: emisii captate din procesul tehnologic

Cod probă	Punct de recoltare	Data și ora prelevării	Scopul determinarilor	Condiții atmosferice	Specificațiile tubulaturii
01368	Coș dispersie C1-34.1	05.03.2018 15:06	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%	secțiune circulară cu diametrul de 0,4 m, un punct de recoltare cu o adâncime, 30 minute/adâncime, duza de 14 mm

Cod probă	Adâncimea prelevării [cm]	Viteza noxelor [m/s]	Volum prelevat în condiții actuale [m³]	Volum prelevat în condiții standard [Nm³]	Asigurarea calității rezultatelor	
					Valoarea testului de scurgeri efectuat înaintea determinării [cc/min]	Deviația de la condițiile de izocinetism: [%]
01368	20	2,335	0,4235	0,332	0,00	0,9

Cod probă	Debit volumetric în condiții actuale [m³/h]	Debit volumetric în condiții standard [m³/h]	Presiunea diferențială [Pa]	Presiunea actuală [kPa]	Temperatura [°C]	Concentrația de vapori de apă [g/m³]
01368	1056	828	4,211	96,441	25,435	100

**Formaldehidă - EPA Method
Emisii**

(1) EPA Method 316, SR EN 15259:2009

Cod probă	Determinare	U.M.	Rezultate	Limita conform autorizației
01368	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/Nm³	0,1458	20,0

Aparatura folosită:

TCR Tecora Isostack G4; UV-VIS GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 12 martie 2018

Locșitor Șef Laborator
ing. Moldovan Alin

Director Calitate
chim. Baranyai Ildikó

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING

F-PG-21-01, ver.7

RAPORT DE ÎNCERCARE

1801517/1/12.03.2018

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048/2011
Comandă client: 482/28.02.2018

Începutul încercărilor: 05.03.2018
Sfârșitul încercărilor: 08.03.2018

Director
Ing. Ioan Hașegan



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avvertiment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



F-PG-21-01, ver.7

Recoltare

Recoltator: WESSLING ROMÂNIA SRL Târgu Mureș, str. Pavel Chinezu, nr. 10, Jud. Mureș - Ing. Ichim Liviu Eugen și Ing. Socaci Florin Cornel și tehn. Someșan Razvan Alexandru – asistați de reprezentantul societății dl Brăescu Teodor

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, str. Austriei, nr. 2, Jud. Suceava

Locul recoltării: la adresa beneficiarului

Condiții de operare ale procesului: în timpul determinărilor instalațiile au funcționat în condiții normale

Tip probă: emisii captate din procesul tehnologic

Cod probă	Punct de recoltare	Data și ora prelevării	Scopul determinărilor	Condiții atmosferice	Specificațiile tubulaturii
01369	Coș dispersie C1-36.1	05.03.2018 16:07	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%	secțiune circulară cu diametrul de 0,6 m, un punct de recoltare cu 3 adâncimi, 10 minute/adâncime, duza de 6 mm

Cod probă	Adâncimea prelevării [cm]	Viteza noxelor [m/s]	Volum prelevat în condiții actuale [m³]	Volum prelevat în condiții standard [Nm³]	Asigurarea calității rezultatelor	
					Valoarea testului de scurgeri efectuat înaintea determinării [cc/min]	Deviația de la condițiile de izocinetism: [%]
01369	6,8	23,323	0,8088	0,4588	0,00	3
	30	23,407				
	53,3	23,363				

Cod probă	Debit volumetric în condiții actuale [m³/h]	Debit volumetric în condiții standard [m³/h]	Presiunea diferențială [Pa]	Presiunea actuală [kPa]	Temperatura [°C]	Concentrația de vapori de apă [g/m³]
01369	23781	13491	308,124	96,377	143,333	90

**Formaldehidă - EPA Method
Emisii**

(1) EPA Method 316, SR EN 15259:2009

Cod probă	Determinare	U.M.	Rezultate	Limita conform autorizației
01369	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/Nm³	0,9034	5,00

Aparatura folosită:

TCR Tecora Isostack G4; UV-VIS GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 12 martie 2018

Locșitor Șef Laborator
ing. Moldovan Alin

Director Calitate
chim. Baranyai Ildikó

**Rezultate imisii în aer
– S.C. EGGER Technologia S.R.L. –
Trim. I - 2018**

Documente de referință

Punct de recoltare :

cel mai apropiat receptor din Satu Mare pe direcția principală a vântului,
la SE de fabrica de adezivi, cca. 1400 m ;
Coordonate GPS : lat. N – 47,84120°, long. E – 25,98918°

- RI 1801518/1/12.03.2018 – Formaldehidă

Punct de recoltare :

pe câmp, pe direcția principală a vântului, la SE de fabrica de adezivi, la cca. 400m
Coordonate GPS : lat. N – 47,84903°, long. E – 25,98104°

- RI 1801519/1/12.03.2018 – Formaldehidă

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



F-PG-21-01, ver.7

RAPORT DE ÎNCERCARE

1801518/1/12.03.2018

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048/2011
Comandă client: 482/28.02.2018

Începutul încercărilor: 05.03.2018
Sfârșitul încercărilor: 08.03.2018

Director
Ing. Ioan Hașegan



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING

F-PG-21-01, ver.7

Recoltare

Recoltator: WESSLING ROMÂNIA SRL Târgu Mureș, str. Pavel Chinezu, nr. 10, jud. Mureș - Ing. Ichim Liviu Eugen și Ing. Socaci Florin Cornel și tehn. Someșan Razvan Alexandru – asistați de reprezentantul societății dl Brăescu Teodor

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, str. Austriei, nr. 2, jud. Suceava

Locul recoltării: la adresa beneficiarului

Condiții de operare ale procesului: în timpul determinărilor activitatea în cadrul societății s-a desfășurat în condiții normale

Tip probă: imisii

Cod probă	Punct de recoltare	Data și ora prelevării	Scopul determinărilor	Condiții atmosferice
01371	La 1400 m de fabrică coordonate GPS: lat. N-47,94120°, long. E-25,98918°	05.03.2018 14:30 - 15:30	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteză vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE
01372	La 1400 m de fabrică coordonate GPS: lat. N-47,94120°, long. E-25,98918°	05.03.2018 15:30 - 16:30	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteză vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE
01373	La 1400 m de fabrică coordonate GPS: lat. N-47,94120°, long. E-25,98918°	05.03.2018 16:31 - 17:31	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteză vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE

Formaldehidă - imisii de scurtă durată Imisii

(1) STAS 11332-79, VDI 3484-B2.2

Cod probă	Determinare	U.M.	Rezultate	Limita conform autorizației
01371	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035
01372	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035
01373	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035

Aparatura folosită:

Pompă Gillian GilAir Plus Basic; UV-VIS GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 12 martie 2018

Locșitor Șef Laborator
ing. Moldovan Alin

Director Calitate
chim. Baranyai Ildikó

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



 **WESSLING**

F-PG-21-01, ver.7

RAPORT DE ÎNCERCARE

1801519/1/12.03.2018

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048/2011
Comandă client: 482/28.02.2018

Începutul încercărilor: 05.03.2018
Sfârșitul încercărilor: 08.03.2018

Director
Ing. Ioan Hașegari



Declarație: rezultatele din acest raport de încercare se referă doar la proba care a fost analizată.

Raportul de încercare este valabil în original numai cu timbru sec.

Raportul de încercare nu poate fi reprodus decât integral.

Avertisment: beneficiarul devine proprietarul rezultatelor doar la achitarea integrală a facturilor. Prestatorul își rezervă dreptul de retragere a rapoartelor de încercare în cazul neachitării integrale a facturilor pentru serviciile prestate.

WESSLING România SRL

Laborator Protecția Mediului
RO 540326 Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu 10
Tel.: +40 265 212 953 / 211 540
Fax: +40 265 206 419
office@wessling.ro, www.wessling.ro



WESSLING

F-PG-21-01, ver.7

Recoltare

Recoltator: WESSLING ROMÂNIA SRL Târgu Mureș, str. Pavel Chinezu, nr. 10, Jud. Mureș - Ing. Ichim Liviu Eugen și Ing. Socaci Florin Cornel și tehn. Someșan Razvan Alexandru – asistați de reprezentantul societății dl Brăescu Teodor

Beneficiar: EGGER TECHNOLOGIA SRL Rădăuți, str. Austriei, nr. 2, jud. Suceava

Locul recoltării: la adresa beneficiarului

Condiții de operare ale procesului: în timpul determinărilor activitatea în cadrul societății s-a desfășurat în condiții normale

Tip probă: imisii

Cod probă	Punct de recoltare	Data și ora prelevării	Scopul determinărilor	Condiții atmosferice
01375	La 400 m de fabrică, coordonate GPS: lat. N-47,84903°, long. E-25,98104°	05.03.2018 14:33 - 15:33	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteza vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE
01376	La 400 m de fabrică, coordonate GPS: lat. N-47,84903°, long. E-25,98104°	05.03.2018 15:35 - 16:35	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteza vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE
01377	La 400 m de fabrică, coordonate GPS: lat. N-47,84903°, long. E-25,98104°	05.03.2018 16:37 - 17:37	monitorizare conform autorizației de mediu	cer senin, temperatura 0°C, presiune atmosferică 963,7 hPa, umiditate 60,3%, viteza vântului 0,7 m/s, direcția vântului NE

Formaldehidă - Imisii de scurtă durată Imisii

(1) STAS 11332-79, VDI 3484-B2.2

Cod probă	Determinare	U.M.	Rezultate	Limita conform autorizației
01375	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035
01376	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035
01377	Formaldehidă ⁽¹⁾	mg/m ³	<0,0066	0,035

Aparatura folosită:

Pompă Gillian GilAir Plus Basic; UV-VIS GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 12 martie 2018

Locșitor Șef Laborator
ing. Moldovan Alin

Director Calitate
chim. Baranyai Ildikó