

Fax destinatar

Catre: **Agentia Regionala pentru Protectia Mediului Bacau**

Spre informare:

**Agentia pentru Protectia Mediului Suceava
Garda Nationala de Mediu- Comisariatul Judetean Suceava**

Expeditor

+40 372 4 68303

Rozalia Baci

Numar de pagini

12

Data

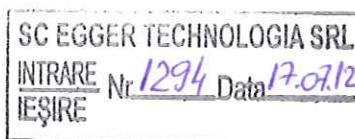
17.07.2012

S.C. EGGER Technologia SRL

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

T +40 372 4 38303
F +40 372 4 68303

rozalia.baciu@egger.com
www.egger.com



Raportare emisii si imisii in aer trimestrul II, 2012

Stimate Domnule Director,

Prin prezenta va punem la dispozitie, conform prevederilor Autorizatiei Integrate de Mediu nr. 11 din 26.10.2011, Raportul privind emisiile și imisiile in atmosfera pe trimestrul II, 2012

Raportul contine:

- 1- Tabel centralizator privind monitorizarea emisiilor in aer;
- 2- Tabel centralizator privind monitorizarea imisii în aer;
- 3- Copii ale buletinelor de analiză a emisiilor;
- 4- Copie a buletinului de Interpretare a măsurătorilor de imisii și harta punctelor de determinare imisii

Pentru orice detalii va stăm cu plăcere la dispoziție.

Cu stimă,

Ioan – Lucian Banciu

Administrator



Rezultatele monitorizării emisiilor in aer ale S.C. EGGER Technologia SRL trimestrul II, 2012

Sursă	Punct de emisie (Coş)	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 și UFC	C1-36.1	Formaldehidă	5	< 0,22	Raport încercări nr. L120384/05.06.2012	discontinuu
Instalația de producere a adezivilor și rașinilor de impregnare	C1-34.1	Formaldehidă	20	< 0,17	Raport încercări nr. L 120383/05.06.2012	discontinuu

Rezultatele monitorizării imisiilor in aer ale S.C.EGGER Technologia SRL trimestrul II, 2012

Punct de imisie	Poluant	Valoare masurată (mg/Nm ³)	Documentul de referință	Tip monitorizare continuă/ discontinuă	Interpretare rezultate
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	< 0,006	Raport încercări nr. L120385/05.06.2012	De scurta durată	Interpretarea măsurătorilor de formaldehida în aer conf., Raport de încercări nr. L120385/05.06.2012
I2- pe câmp, pe direcția principală a vântului, la cca. 400 m sud-est de „Fabrica de adezivi, EGGER Technologia”	Formaldehidă	< 0,006	Raport încercări nr. L120385/05.06.2012	De scurta durată	



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. L120384 / 05.06.2012

BENEFICIAR: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048 / 2011 – C569 / 11.05.2012
Comandă client: 5494 / 07.05.2012

Începutul încercărilor: 24.05.2012
Sfârșitul încercărilor: 05.06.2012

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.



Recoltare

Recoltator: WESSLING România SRL Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu, Nr. 10 – ing. Pop Ioan, ing. Moldovan Alin Florin și ing. Ichim Liviu Eugen – asistați de reprezentantul societății d-na Baciú Rozalia

Beneficiar: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, Str. Austriei, Nr. 2, Cam. 3, Jud. Suceava

Data recoltării: 24.05.2012

Scopul determinărilor: monitorizare conform autorizației de mediu

Condiții de operare ale procesului: în timpul determinărilor instalațiile au funcționat în condiții normale și nu au fost variații în procesul tehnologic

Condiții atmosferice: plafon acoperit, 20⁰C, presiunea atmosferică 970 hPa

Specificațiile tubulaturii: circulară

Puncte de recoltare: un punct

Timp de recoltare: s-a realizat o determinare de scurtă durată

Tip probă: emisii captate procesul tehnologic

Determinări și rezultate

Formaldehidă

VDI 3484-B2.2, MSZE 21420-12:2004, STAS 11332-79

SR EN 15259:2009

Cod probă	Punct recoltare	Determinare	Ora [hh:mm]	U.M.	Rezultate				Limite conform autorizației
					1	2	3	Media	
L618	Coș dispersie instalația FORMOX	Formaldehidă	11:25	mg/Nm ³	<0,22	<0,22	<0,22	<0,22	5

Aparatura utilizată:

Pompa Gilian

Spectrofotometru GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 5 iunie 2012

Șef Laborator
 Chim. Baranyai Ildikó

Responsabil calitate
 Ing. Gâz Florea Adriana



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. L120383 / 05.06.2012

BENEFICIAR: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048 / 2011 – C569 / 11.05.2012
Comandă client: 5494 / 07.05.2012

Începutul încercărilor: 24.05.2012
Sfârșitul încercărilor: 05.06.2012

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.



Recoltare

Recoltator: WESSLING România SRL Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu, Nr. 10 – ing. Pop Ioan, ing. Moldovan Alin Florin și ing. Ichim Liviu Eugen – asistați de reprezentantul societății d-na Baciú Rozalia

Beneficiar: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, Str. Austriei, Nr. 2, Cam. 3, Jud. Suceava

Data recoltării: 24.05.2012

Scopul determinărilor: monitorizare conform autorizației de mediu

Condiții de operare ale procesului: în timpul determinărilor instalațiile au funcționat în condiții normale și nu au fost variații în procesul tehnologic

Condiții atmosferice: plafon acoperit, 20⁰C, presiunea atmosferică 970 hPa

Specificațiile tubulaturii: circulară

Puncte de recoltare: un punct

Timp de recoltare: s-a realizat o determinare de scurtă durată

Tip probă: emisii captate procesul tehnologic

Determinări și rezultate

Formaldehidă

VDI 3484-B2.2, MSZE 21420-12:2004, STAS 11332-79

SR EN 15259:2009

Cod probă	Punct recoltare	Determinare	Ora [hh:mm]	U.M.	Rezultate				Limite conform autorizației
					1	2	3	Media	
L617	Coș dispersie scraber instalația de producere a adezivilor și rășinilor	Formaldehidă	11:30	mg/Nm ³	<0,17	<0,17	<0,17	<0,17	20

Aparatura utilizată:

Pompa Gilian

Spectrofotometru GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 5 iunie 2012

Șef Laborator

Chim. Baranyai Ildikó

Responsabil calitate

Ing. Gâz Florea Adriana



RAPORT DE ÎNCERCĂRI
nr. L120385 / 05.06.2012

BENEFICIAR: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud. Suceava
Contract: 11048 / 2011 – C569 / 11.05.2012
Comandă client: 5494 / 07.05.2012

Începutul încercărilor: 24.05.2012
Sfârșitul încercărilor: 05.06.2012

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.



Recoltare

Recoltator: WESSLING România SRL Târgu Mureș, Str. Pavel Chinezu, Nr. 10 – ing. Pop Ioan, ing. Moldovan Alin Florin și ing. Ichim Liviu Eugen – asistați de reprezentantul societății d-na Baciuz Rozalia

Beneficiar: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, Str. Austriei, Nr. 2, Cam. 3, Jud. Suceava

Data recoltării: 24.05.2012

Scopul determinărilor: la cererea clientului

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

Condiții atmosferice: plafon acoperit, 20⁰C, presiunea atmosferică 970 hPa, umiditatea 83,1 %, viteza vântului 2 m/s, direcția predominantă a vântului N-NV

Puncte de recoltare:

- I₁ – Cel mai apropiat receptor din Satu Mare, jud. Suceava, pe direcția principală a vântului, la cca. 1400 m sud – est de fabrica de adezivi;
coordonate GPS – N: 47°84120', E: 25°98918'
- I₂ – Pe câmp, pe direcția principală a vântului, la cca. 400 m sud – est de fabrica de adezivi;
coordonate GPS – N: 47°84903', E: 25°98104'

Timp de recoltare: s-au realizat câte 3 determinări pe parcursul unei ore, în intervale orare diferite

Tip probă: imisii

Determinări și rezultate

Formaldehidă

VDI 3484-B2.2, MSZE 21420-12:2004, STAS 11332-79

SR EN 15259:2009

Cod probă	Punct recoltare	Determinare	Ora [hh:mm]	U.M.	Rezultate			
					1	2	3	Media
L620	I ₁	Formaldehidă	12:35	mg/m ³	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006
L619	I ₂		12:45		<0,006	<0,006	<0,006	<0,006

Aparatura utilizată:

Pompa Gilian

Spectrofotometru GBC Cintra 6

Târgu Mureș, 5 iunie 2012

Șef Laborator
Chim. Baranyai Ildikó

Responsabil calitate
Ing. Gâz Florea Adriana



 **WESSLING**

WESSLING România SRL
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 Bucuresti , 030961 Bd. Decebal nr.1 Bl. H2, sc.2 et.4 ap.50, sector3,
Tel: +40 374 008 470 Fax: +40 21 32 00 265, bucuresti@wessling.ro

**INTERPRETAREA MASURATORILOR DE CALITATEA
AERULUI – FORMALDEHIDA
MAI 2012**

Conform L120385 / 05.06.2012

**BENEFICIAR: SC EGGER TEHNOLOGIA SRL Rădăuți, jud.
Suceava**

Contract: 11048 / 2011 – C569 / 11.05.2012

Comandă client: 5494 / 07.05.2012

Iunie 2012

I. Introducere

În data de 24.05.2012 au fost efectuate, la cererea clientului, măsuratori ale concentrațiilor de formaldehidă, în două puncte aflate pe direcția predominantă a vântului, conform cerințelor din Autorizația Integrată de Mediu.

În timpul determinărilor activitatea în cadrul societății s-a desfășurat în condiții normale.

II. Rezultate și limite utilizate pentru interpretare

Punct recoltare	Determinare	U.M.	Rezultate				LIMITE STAS 12574-87	
			Determinări de scurtă durată (orare) pe parcursul unei zile			Valoare medie	Medie 30 minute (scurta durată)	Medie zilnică
I2- La limita incintei societății, pe câmp, la SE de platforma industrială EGGER, la cca. 400 m X: 25,98104; Y: 47,84903	Formaldehidă	mg/Nm ³	<0,006	<0,006	<0,006	<0,006	0,035	0,012
II -Cel mai apropiat receptor din Satu Mare, la SE de platforma industrială EGGER, la cca. 1400 m X: 25,98918; Y: 47,84120			<0,006	<0,006	<0,006	<0,006		

Nota:

- STAS 12574/1987 – Aer din zonele protejate – Condiții de calitate

III. Concluzii

În urma comparării rezultatelor obținute cu limitele legale utilizate pentru interpretare, au rezultat următoarele:

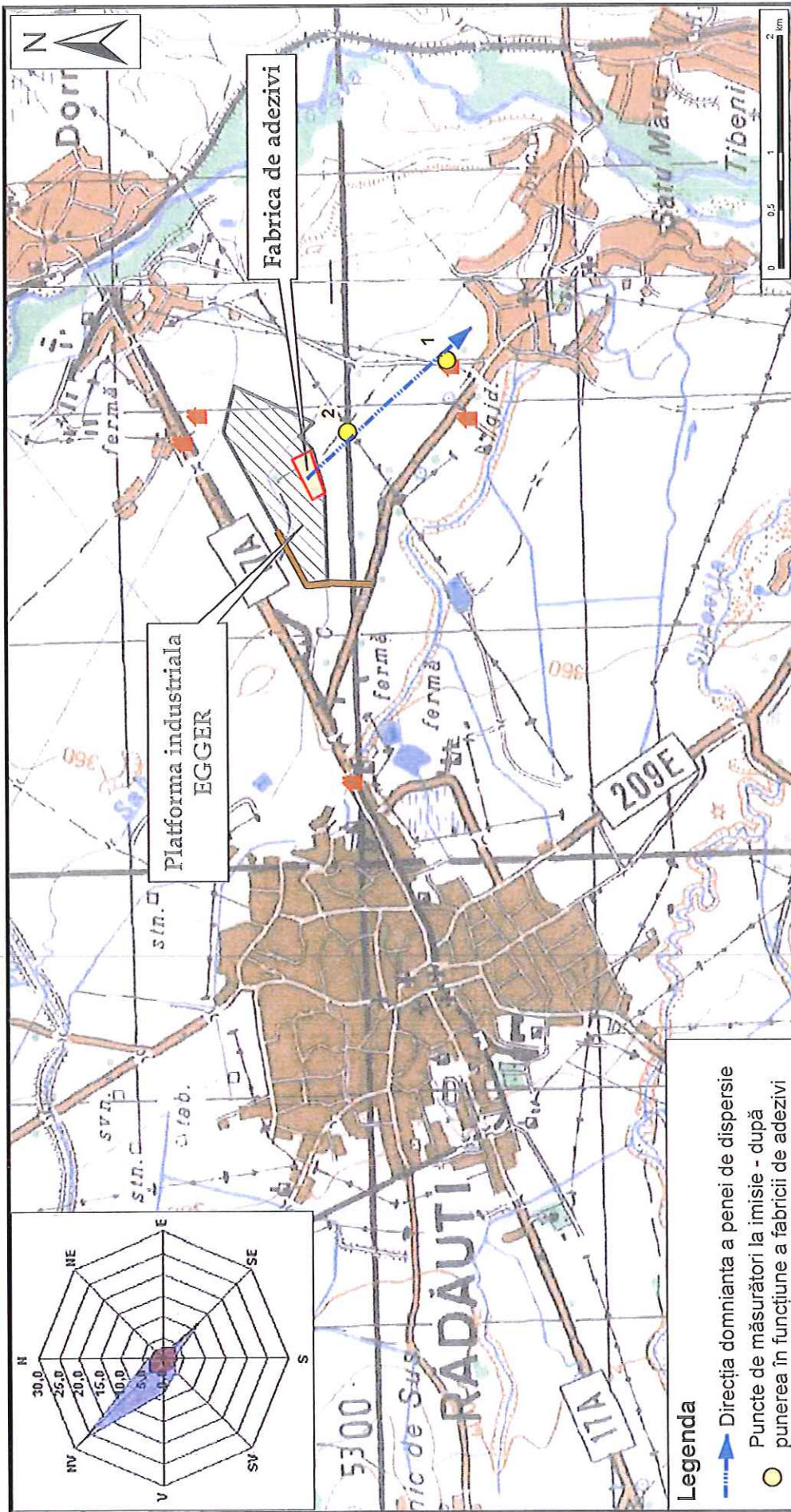
- Valorile măsurate se situează sub limitele din legislație prezentate;

Intocmit,
Ecolog Iulian Rusu



Director general
Ing. Ioan Hasegan





Legenda

- Direcția dominantă a penei de dispersie
- Puncte de măsurători la imisie - după punerea în funcțiune a fabricii de adezivi
- 1 - cel mai apropiat receptor din Satu Mare pe direcția principală a vântului, la cca. 1400 m
X: 25,98918; Y: 47,84120
- 2 - pe camp, pe direcția principală a vântului, la SE de fabrica de adezivi, la cca. 400 m
X: 25,98104; Y: 47,84903



Elaborat pentru:



WESSLING România
Laborator de analize de mediu
S.C. EGGER Tehnologia S.R.L.
Str. Austriei nr. 2, cam.
Radăuți, jud. Suceava

Titlu:

Localizarea punctelor de măsurători la imisie
pe direcția dominantă a vântului (NV-SE)

Elaborat de: S.C. ERMS R.L.
Str. Constantin Dănilă nr. 21,
Corp A, Sector 1
010631 București
Tel: +40 (0) 31 405 1680
Fax: +40 (0) 31 405 1681



Nume	Data	Scara:
Intocmit: PD	20.01.2012	1:50.000
Verificat: ML	20.01.2012	Dimensiunea:
Approbat: ML	20.01.2012	A4