

*Raport Anual Privind
Starea Mediului*

-2019-

Ro Ecologic

Combustibil Alternativ

Punct de Lucru Fieni

Cuprins

- I. Date privind activitatea de productie*
- II. Registrul emisiilor de poluanti*
- III. Rezultatele monitorizarii efectuate*
- IV. Utilizarea materialelor prime, auxiliare si utilitati*
- V. Impactul activitatii asupra mediului*
- VI. Sesizarii din partea publicului*
- VII. Consum de apa si energie*
- VIII. Cantitati de deseuri si compozitia acestora*

I. Date privind activitatea de productie

➤ ***Incarcarea deseurilor***

Deseurile ramase dupa sortarea manuala a deseurilor reciclabile se incarca in instalatia de tratare cu incarcatorul frontal direct in buncarul de alimentare al instalatiei. Deseurile solide depozitate in zona de receptie sunt preluate cu un incarcator frontal si transportate la instalatia de maruntire. Volumul buncarului de alimentare este de 5 m³.

➤ ***Premaruntirea***

Are loc in camera de taiere, situata sub buncarul de alimentare. Camera de taiere este prevazuta cu un rotor pe care sunt fixate 24 cutite cu lame de taiere masive, din otel, precum si 6 contracutite si 6 razatoare. Deseurile sunt aduse la o dimensiune care sa poata permite prelucrarea lor ulterioara.

➤ ***Descarcarea deseurilor de la premaruntire***

Se face prin intermediul unor benzi rulante accelerate care le trimit catre separatorul pentru fractii grele. Deasupra benzilor rulante accelerate se afla un magnet pentru extragerea fractiilor feroase, dotat cu banda de descarcare ce ruleaza la o viteza de 1,8 m/s. Metalele sunt descarcate, prin intermediul acestor benzi, pe un tobogan dupa care sunt stocate intr-un container aflat la baza toboganului.

➤ ***Separatorul pentru fractii grele***

Are rol de protectie a maruntitorul final, alege obiectele cu densitatea mare din fluxul de materiale premaruntite si le depoziteaza intr-un container metalic.

Principiul de functionare este urmatorul:

In interiorul separatorului de fractii grele si obiecte straine se formeaza o perna de aer, prin insuflarea aerului, deasupra careia pluteste fluxul de material. Particulele cu densitate mai mare nu sunt transportate pe aceasta perna de aer, ci cad printr-o fanta intr-un container sau pe o banda de descarcare. O alta banda transporta restul de material (fractia care a ramas pe perna de aer) catre maruntitorul final. Aceasta banda este prevazuta in partea superioara cu o camera de captare, filtrare si evacuare a aerului.

➤ **Instalatia de maruntire finala**

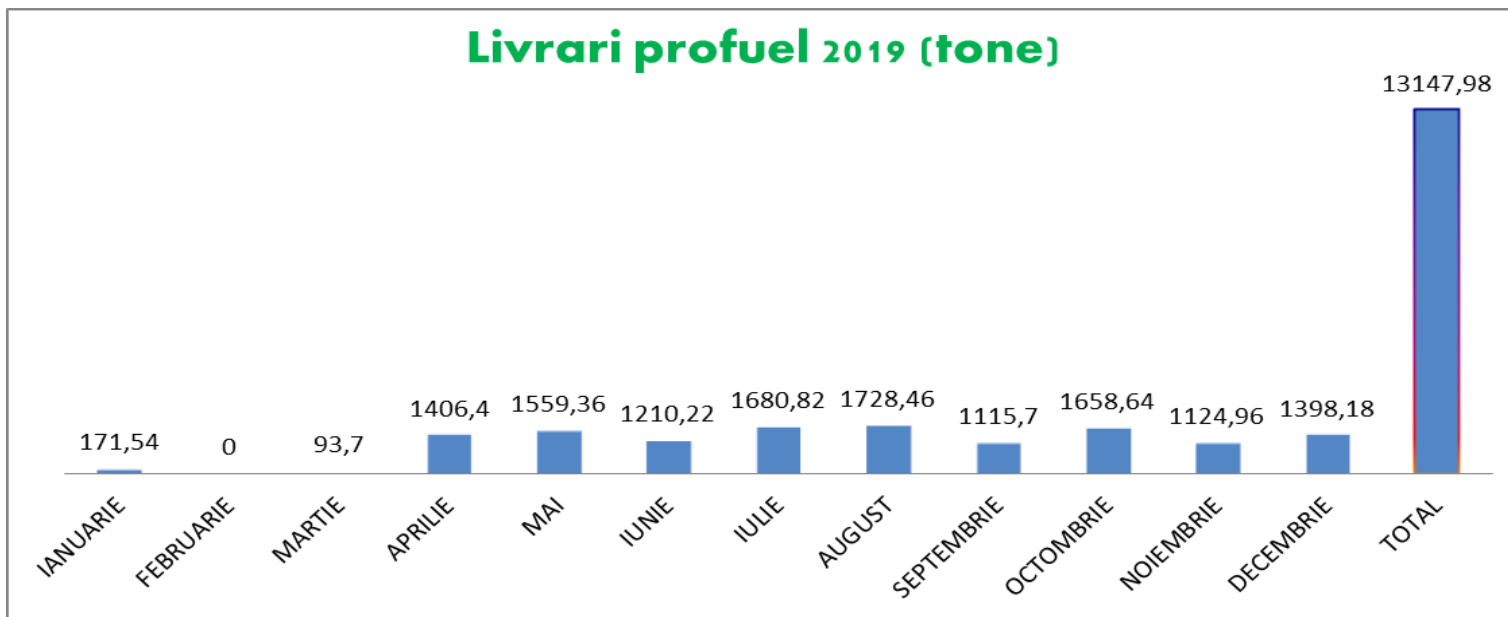
Este prevazuta cu un sistem de taiere cu 80 cutite, 16 contracutite si 16 razuitoare. Poate aduce deseuri la maruntirea finala cuprinsa intre 12 mm-60 mm. Adicional dispune de un granulator (sistem de site care se poate schimba in functie de granulatia dorita). Viteza maxima a rotorului pe care este instalat sistemul de taiere este de 350 rpm. Asemenea instalatiei de premaruntire si aceasta dispune de buncar de alimentare, valve de siguranta pentru protejarea cuplului de torsionare, sistem de echilibrare a instalatiei pe perne de cauciuc vulcanizat, schimbator de frecventa, magnet pentru separarea fractiilor metalice.

➤ **Obtinerea combustibilului alternativ**

Deseurile solide maruntite sunt depozitate, pe categorii, intr-o zona impartita in 6 compartimente. Fiecare compartiment are suprafata de 30 m². In aceste compartimente se mai realizeaza o amestecare finala a deseului combustibil solid.

Cantitatea combustibil alternativ, profuel, livrata in anul 2019

Prezentat regasiti cantitatile de combustibili alternativi, profuel, rezultate in urma procesului de maruntire.



➤ **Livrarea combustibilului alternativ**

Se face pentru coincinerare catre fabricile de ciment apartinand SC HEIDELBERGCEMENT ROMANIA SA , pe baza de contract , prin operatori economici autorizati pentru activitatea de transport deseuri nepericuloase , cu respectarea legislatiei in vigoare. Produsele nu se ambaleaza , ele sunt livrate in vrac, in bene de 93 mc cu podea miscatoare.

II. Registrul emisiilor de poluanti

➤ SC RO ECOLOGIC COMBUSTIBIL ALTERNATIV SRL intreprinde actiuni de monitorizare a factorilor de risc ,care ar putea afecta mediul inconjurator, printr-un sistem de automonitoring a emisiilor ,urmarind:

✓ Realizarea unui sistem integrat de inregistrari a parametrilor de calitate a aerului,apei,solului si zgomotului ;

✓ Evaluarea cuantificata a structurilor si a modului de functionare a proceselor tehnologice ;

✓ Compararea starii mediului cu intensitatea activitatii intreprinse ;

✓ Prognozarea schimbarilor ce pot aparera in fluxul tehnologic si efectuarea de masuratori periodice pentru a stabili concordanta cu standardele prestabilite ,astfel evitandu-se un grad de deviere fata de nivelul asteptat.

➤ **Monitorizarea parametrilor de calitatea aerului**

Emisii

Nr. Ctrl.	Punct de monitorizare	Indicatori	Frecventa
1.	Evacuarea din instalatia de desprafuire	Pulberi	Trimestriala

Imisii

Indicator de calitate	Puncte monitorizare	Frecventa
PM 10	1.Limita amplasamentului dinspre raul Ialomita 2.Limita amplasamentului dinspre strada Industriilor	Trimestriala

➤ **Monitorizarea emisiilor in apa**

INDICATOR	FRECVENTA MONITORIZARE	METODA ANALIZA	DE PUNCT DE RECOLTARE
PH	La solicitare	SR ISO 10523/1997	Bazine
Materii in suspensie		STAS 6953/81	
CBO 5		SR EN 1899 2/2002	
CCO-Cr		SR ISO 6060/96	
Azot amoniacal		SR ISO 7150-1/2001	
Substante extractibile cu solventi organici		SR 7587-96	
Detergenti sintetici biodegradabili		SR ISO 17875/1996 SR EN 903/2003	

➤ **Zgomot**

Verificarea incadrarii nivelului de zgomot echivalent in limitele STAS 10009/2017 si OM 119/2014 – la limita zonei functional a amplasamentului.

III. Rezultatele monitorizarii efectuate

Pentru combaterea si prevenirea poluarii atmosferice se aplica masuri si tehnici eficiente pentru reducerea emisiilor de pulberi .

Singura sursa fixa de emisii de pe amplasament o constituie camera ce capteaza, filtreaza si evacueaza aerul curat de la utilajul de separare a fractiilor grele care functioneaza pe principiul ”perna de aer”

Emisiile difuze, mobile si fugitive provin din urmatoarele surse:

- Emisii de la operatiile de tratare ,manipulare, si depozitare a deseurilor solide nepericuloase(alimentarea instalatiei de premaruntire,transportul pe

benzile transportoare ale instalatiei de maruntire)-emisii difuze de pulberi, COV si miros

- Emisii de la sistemele de esapare ale autovehiculelor si utilajelor-emisii mobile ale gazelor de ardere(NO_x , SO_2 , CO) si pilberi.

Instalatiei de filtrare consta in:

- ✓ Sistem de conducte prin care aerul ventilat este transportat din camera de captare pana la filtre;
- ✓ Ventilator cu o capacitate de $10.500 \text{ m}^3/\text{h}$;
- ✓ Epurarea aerului prin trecerea acestuia printr-un mediu poros de retinere a prafului. Mediile de filtrare sunt de tip sac, in numar total de 60 saci , tesaturile filtrante fiind sunt sub forma de panouri plane;
- ✓ Compresor cu o capacitate de $12.6 \text{ Nm}^3/\text{h}$, care asigura o presiune de 7 bari si ajuta la "scuturarea" tesaturilor filtrante la un interval de 30 minute;
- ✓ Camera de captare a prafului rezultat.



De asemenea pentru combaterea poluarii se urmareste:

- ✓ Minimizarea timpului de depozitare a deseurilor netratate;
- ✓ Depozitarea temporara a deseurilor solide se face in sistem acoperit, protejand zona industriala si imprejurimile de poluare cu pulberi ;
- ✓ Program de curatenie a amplasamentului.

Masurarea emisiilor de poluanti in aer din sursele fixe

Indicator de analiza	Punct de prelevare/masurare	Perioada de mediere**	U.M	Valoare medie sau valoare inregistrata	Valoare a maxima*	Valoare a minima*	Nr. masuratori	Nr. Depasiri CMA sau VL	CMA/ VL conform autorizatiei de mediu	Metoda de analize
Pulberi	Evacuarea din instalatia de desprafuire		Mg/Nmc	4.5875	5.21	3.51	4	0	50	SR ISO 9096 :2005 SR EN 13284-1:2002 SR EN 13284-1:2002/ C91:2010
Pulberi sedimenabile	P1-Limita amplasament ului dinspre raul Ialomita	30 zile	g/mp/luna	9.5775	10.07	9.09	4	0	17	STAS 10195/75 metoda gravimetrice
Pulberi sedimenabile	P2-Limita amplasament ului strada Industriilor	30 zile	g/mp/luna	9.5525	10.42	8.87	4	0	17	STAS 10195/75 metoda gravimetrice
PM 10	P1-Limita amplasament ului dinspre raul Ialomita	24 h	Ug/m.c.	37.25	39	35	4	0	50	SR EN 12341: 2014
PM 10	P2-Limita amplasament ului strada Industriilor	24 h	Ug/m.c.	36.5	39	34	4	0	50	SR EN 12341: 2014

CMA-concentratie maxima admisa sau VL-valoare limita

UM-unitate de masura

* -se completeaza numai in situatia efectuarii mai multor masurari intr-o sesiune de masurare sau perioada de raportare

** -se precizeaza in cazul masurarilor de calitate a aerului si de emisii in atmosfera

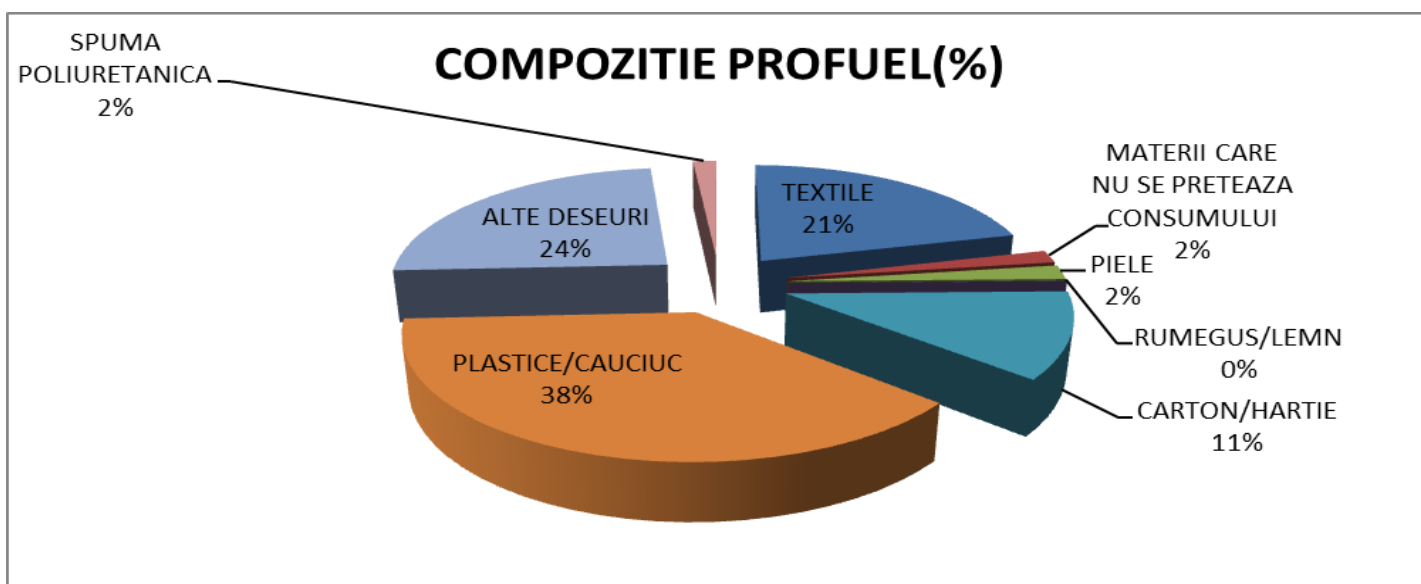
IV. Utilizarea materialelor prime, auxiliare si utilitati

➤ Materii prime si auxiliare

In procesul tehnologic de obtinere a combustibilului alternativ Ro Ecologic CA foloseste materii prime de deseuri nepericuloase –fibre textile,deseuri de piele,mase plastice inclusiv ambalaje,deseuri de hartie si carton,deseuri de la prelucrarea lemnului si productia de mobilier inclusiv rumegus , deseuri de cauciuc respectiv alte deseuri tratate mecanic -premaruntite in instalatia LINDNER JUPITER 2200 si ulterior transportate in instalatia de maruntire finala LINDNER POWER KOMET 2800.

Cu o capacitatea tehnica a instalatiei de premaruntire de 9 tone/ora,mai mare de 75 tone pe zi si 20 000 tone/an ,deseuri nepericuloase, societatea a asigurat procesarea a 126 514,35 tone de deseuri nepericuloase intre anii 2009-2019 si livrarea ulterioara catre cuptorul de clincker,apartinan HeidelbergCement Romania-sucursala Fieni ca si combustibil alternativ de tip profuel.

In anul 2019 RoEcologic CA a colectat o cantitate de aproximativ 16 119,230 tone deseuri nepericuloase,realizand impreuna cu stocul de deseuri nepericuloase existent o cantitate de combustibil alternativ-profuel-de 13 147,980 tone.



➤ **Utilitati**

Apa potabila pentru personalul ce deservește instalatia se asigura pe baza de contract prin bransament la rețeaua centralizata, conform Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa și canalizare nr.3140 din 15.01.2016 încheiat cu Compania de Apa-Centrul Pucioasa-Fieni.

Nu se utilizează apa în scop tehnologic.

Apa pentru stingerea incendiilor este asigurata de la HeidelbergCement Romania-Sucursala Fieni.

Evacuarea apelor uzate menajere se realizează într-un bazin etans, vidanjabil, cu volumul de 40 mc, aflat în imediata vecinătate a halei.

Apele ce se pot scurge pe suprafața betonată a halei (pierderi accidentale de la hidranții de incendiu) se colectează printr-un sistem de rigole subterane cu lungimea de 15 m ce debusează într-un bazin separator de hidrocarburi, cu capacitatea de 600l. Ulterior sunt conduse printr-o conductă cu lungimea de 5 m într-un bazin etans vidanjabil, cu volumul de 30 mc.

Bazinul unde sunt colectate apele uzate menajere, bazinul de retenție și separatorul de hidrocarburi, sunt vidanjabile ori de câte ori este nevoie, pe baza de comandă, de către S.C. PRESCOM S.A., în baza Contractului de prestare a serviciilor de vidanjare nr.56 din 09.06.2017.

Apele pluviale provenite de pe acoperișul halei de producție/depozitare se scurg liber la suprafața terenului.

Alimentarea cu energie electrică

Energia electrică este asigurata din rețeaua aparținând HeidelbergCement Romania-Sucursala Fieni, conform Contractului nr.93/01.02.2016.

V. Impactul activității asupra mediului

➤ **Politica în domeniul calității mediului**

Principala activitate desfășurată de societatea noastră, respectiv "Activități de colectare și procesare a deșeurilor nepericuloase în vederea obținerii combustibililor alternativi" este reglementată prin Autorizația Integrată de Mediu nr. 7 din 30.06.2017, valabilă până la data de 30.06.2027, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Dambovită.

*Succesul si dezvoltarea organizatiei depin in totalitate de satisfacerea cerintelor clientilor nostrii, respectarea cerintelor legale aplicabile si se bazeaza pe deziderentul: ”**Impreuna pentru o lume mai curate!**”*

RoEcologic Combustibil Alternativ S.R.L. a proiectat, implementat, mentinut si imbunatatit un sistem integrat de management in conformitate cu cerintele standardelor SR EN ISO 9001:2008, SR EN ISO 14001:2005 si SR OHSAS 18001:2008 sistem descres in Manualul Sistemului Integrat de Management.

***Protectia solului** este asigurat prin betonarea platformelor de depozitare a deseurilor ,de asemenea, scurgerile accidentale sunt colectate printr-un sistem de rigole subteran cu lungimea de 15 m ce debuseaza in bazinul separator de hidrocarburi. Pentru indepartarea eventualelor pete de produs petrolier de la mijloacele de transport ale clientilor si utilaje se utilizeaza material absorbant biodegradabil.*

***Nivelul concentratiilor de emisii/imisii de aer** este minimizat prin aplicarea celor mai bune tehnici de gospodarire si control privind: manipularea si depozitarea materialelor, controlul proceselor, intretinerea echipamentelor de poluare, intretinerea in stare de curatenie a cailor de acces.*

***Masurile de prevenire a poluarii apelor de suprafata** constau in prevenirea si minimizarea emisiilor de poluanti in apa, asigurarea functionarii la parametrii proiectati ai instalatiilor de preepurare a apelor uzate.*

VI. Sesizarii din partea publicului

In decursul anului 2019 nu s-au inregistrat sesizari si reclamatii din partea publicului privind disconfortul creat de emisiile/imisiile de aer sau a nivelului de zgomot continuu ponderat $A_{(AeqT)}$ care sa incadrat in limitele a 65 dB la limita zonei functionale a amplasamentului.

De asemenea prin programul de automonitoring a factorilor de risc, RoEcologic CA, a urmarit in permanenta ca toate operatiile efectuate pe amplasamentul societatii sa se realizeze in asa fel incat mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

VII. Consum de apa si energie

RoEcologic CA pune in aplicare si utilizeaza cele mai bune tehnici disponibile, pliable cu activitatea pe care o desfasoara, pentru eficientizarea energetica si minimizarea consumului de energie si a consumului de apa.

➤ **Consumul de energie electrica**

CONSUM ENERGIE ELECTRICA- MW-													TOTAL
CONSUM MW	35.083	10.082	10.262	67.301	128.408	78.889	117.169	102.031	91.521	94.525	79.479	108.006	922.76
LUNA	IAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAI	IUN.	IUL.	AUG.	SEP.	OCT.	NOI.	DEC.	2019

➤ **Consumul de apa**

Apa potabila este asigurata prin bransament la retea centralizata pe baza de contract, conform Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr.3140 din 15.01.2016 incheiat cu Compania de Apa-Centrul Pucioasa-Fieni.

CONSUM APA POTABILA- MC-													TOTAL
CONSUM MC	20	10	11	10	16	14	14	8	9	17	14	9	152
LUNA	IAN.	FEB.	MAR.	APR.	MAI	IUN.	IUL.	AUG.	SEP.	OCT.	NOI.	DEC.	

VIII. Cantitati de deseuri si compozitia acestora

RoEcologic CA –punct de lucru Fieni isi desfasoara activitatea, prin care alaturi de partenerii sai, isi propune sa ofere solutii complete in ceea ce priveste managementul deseurilor, utilizand cele mai bune tehnici si materiale disponibile pentru a nu pune in pericol sanatatea populatiei si a mediului inconjurator.

Beneficiind de experienta locala a societatile partenere, societatea ofera solutii complete de preluarea, transportul si valorificarea finala in vederea de minimizare a costurilor privind managementul deseurilor

Deseuri nepericuloase colectate si tratate in vederea obtinerii combustibilului alternativ

Pentru obtinerea deseului de combustibil alternativ solid „PROFUEL” se introduce in procesul tehnologic doar deseuri nepericuloase. Cu o capacitate maxima proiectata de productie de 9t/h a instalatiei de premaruntire, RoEcologic a colectat si depozitat o cantitate de 16 119,230 tone in anul 2019.

<i>Denumire deseuri</i>	<i>Cod deseuri</i>	<i>Cantitatea initiala-To</i>	<i>Cantitatea colectata-To</i>	<i>Cantitatea tratata-To</i>	<i>Cantitatea finala-To</i>
<i>Deseuri de materiale plastice (cu exceptia ambalajelor)</i>	<i>02 01 04</i>	<i>0</i>	<i>1.68</i>	<i>1.68</i>	<i>0</i>
<i>Materii care nu se preteaza consumului</i>	<i>02 03 04</i>	<i>40</i>	<i>338.72</i>	<i>339.54</i>	<i>39.18</i>
<i>Rumegus, talas, aschii, resturi de scandura si furnir, altele decat cele specificate la 03 01 04</i>	<i>03 01 05</i>	<i>0</i>	<i>74.62</i>	<i>74.62</i>	<i>0</i>
<i>Deseuri mecanice de la fierberea hartiei si cartonului reciclate</i>	<i>03 03 07</i>	<i>0</i>	<i>473.6</i>	<i>417.66</i>	<i>55.94</i>
<i>Deseuri de la sortarea hartiei si cartonului destinate reciclarii</i>	<i>03 03 08</i>	<i>0</i>	<i>16.64</i>	<i>16.64</i>	<i>0</i>
<i>Deseuri de piele tabacita (razaturi, stutuituri, taieturi, praf de lustruit) cu continut de crm</i>	<i>04 01 08</i>	<i>0</i>	<i>64.4</i>	<i>64.4</i>	<i>0</i>
<i>Deseuri de la materialele compozite (textile impregnate, elastomerii, plastomerii)</i>	<i>04 02 09</i>	<i>0</i>	<i>379</i>	<i>379</i>	<i>0</i>
<i>Deseuri de fibre neprocesate</i>	<i>04 02 21</i>	<i>0</i>	<i>492.32</i>	<i>492.32</i>	<i>0</i>
<i>Deseuri de fibre procesate</i>	<i>04 02 22</i>	<i>1941.86</i>	<i>1106.94</i>	<i>1318.19</i>	<i>1730.61</i>
<i>Deseuri de materiale plastice</i>	<i>07 02 13</i>	<i>36.72</i>	<i>945.41</i>	<i>395.24</i>	<i>586.89</i>
<i>Deseuri de adezivi si cleiuri, altele decat cele specificate la 08 04 09</i>	<i>08 04 10</i>	<i>0</i>	<i>223.88</i>	<i>181.04</i>	<i>42.84</i>
<i>Pilitura si span de materiale plastice</i>	<i>12 01 05</i>	<i>0</i>	<i>8.15</i>	<i>8.15</i>	<i>0</i>
<i>Ambalaje de hartie si carton</i>	<i>15 01 01</i>	<i>9.06</i>	<i>1114.29</i>	<i>742.38</i>	<i>380.97</i>
<i>Ambalaje de materiale plastic</i>	<i>15 01 02</i>	<i>703</i>	<i>1268.81</i>	<i>1630.08</i>	<i>341.73</i>

Ambalaje de lemn	15 01 03	0	8.12	8.12	0
Ambalaje de materiale compozite	15 01 05	0	208.76	208.76	0
Ambalaje amestecate	15 01 06	0.8	213.24	135.4	78.64
Ambalaje din materiale textile	15 01 09	0	3.62	3.62	0
Absorbanti ,materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie,altele decat cele specificate la 15 02 02	15 02 03	0	14.98	14.98	0
Materiale plastice	16 01 19	0	80.66	80.66	0
Lemn	17 02 01	0	1.88	0	1.88
Materiale plastice	17 02 03	0	2.18	2.18	0
Hartie si carton	19 12 01	0	384.96	384.96	0
Materiale plastice si cauciuc	19 12 04	210.3	6379.05	4974.71	1614.64
Materiale textile	19 12 08	0	7.46	7.46	0
Alte deseuri(inclusiv amestecuri de materiale)de la tratarea mecanica a deseurilor altele decat cele specificate la 19 12 11	19 12 12	0	518.94	518.94	0
Hartie si carton	20 01 01	6.74	269.34	220.2	55.88
Imbracaminte	20 01 10	0	17.8	17.8	0
Textile	20 01 11	1474.59	917.5	1243.36	1148.73
Vopsele,cerneluri,adezivi si rasini, altele decat cele specificate la 20 01 27	20 01 28	2.86	5.04	7.9	0
Lemn,altele dacet cel specificat la 20 01 37	20 01 38	2.84	2.72	3.28	2.28
Materiale plastice	20 01 39	0	537.5	375.84	161.66
TOTAL		4428.77	16082.17	14269.11	

Deseuri periculoase colectate si depozitate in vederea transportului si eliminarii finale/valorificarii catre alti procesatori

Deseurile periculoase sunt depozitate temporar, pentru o perioada de maxim 1 an, in zona special amenajata, de 282 m², fiind ulterior transportate si eliminate/valorificate catre alti procesatori.

Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantitatea initiala tone	Cantitatea colectata tone	Cantitatea predata tone	Cantitatea finala tone	Societatea care a preluat deseul	Operatiunea de eliminare/valorificare a deseului
Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 09*	0	16.460	16.460	0	SC PRO AIR CLEAN SRL RO 10705319	D 10
Uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	0	22.780	22.780	0	SC BORSENIA SRL RO16166590	R 9
Namoluri de la separatoare ulei/apa	13 05 02*	0	2.480	2.480	0	SC PRO AIR CLEAN SRL RO 10705319	D 10
Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante contaminate	15 01 10*	0	0.300	0.300	0	SC PRO AIR CLEAN SRL RO 10705319	D 10
TOTAL		0	42.020	42.020	0		

Deseuri produse

Deseuri rezultate din activitatea de tratare deseuri nepericuloase

Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantitatea initiala tone	Cantitatea produsa tone	Cantitatea predata tone	Cantitatea finala tone	Societatea care a preluat deseul	Operatiunea de eliminare a deseului
Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica, altele decat cele specificate la 19 12 11	19 12 12	180.03	12968	13147.98	0.05	SC HEIDELBERG CEMENT SA	R1
Deseuri de la presortare si sortarea fazei de maruntire (deseuri metalice)	19 12 02	0	0.45	0.44	0.01	SC OMEGA MET CONSTRUCT SRL	R 12

Materiale absorbante(de la scurgeri accidentale la depozitarea temporara a deseurilor periculoase)	15 02 02*	0	0	0	0	SC PRO AIR CLEAN SRL	D 10
Ambalaje contaminate(in caz de deteriorare, pentru deseuri periculoase)	15 01 10*	0	0	0	0	SC PRO AIR CLEAN SRL	D 10
Deseuri inerte-pamant si pietre(de la sortarea manuala si pneumatica)	19 12 09	33.74	1104	1057.4	80.38	SC VIVANI SALUBRITATE SA	D 5
Ulei uzat (de la instalatia de procesare)	13 01 10*	0	0	0	0	SC BORSENIA SRL	R 12
Anvelope(de la utilaje)	16 01 03	0.6	0	0.35	0.25	SC RO ECOLOGIC CA SRL	R 12
Filtre auto(de la utilaje)	16 01 07*	0	0	0	0	SC PRO AIR CLEAN SRL	D 10
Praf electrofiltru(separare pneumatica fractie grea- instalatie filtrare aer)	19 12 12	0	0.24	0.24	0	SC RO ECOLOGIC CA SRL	R 12
Ambalaje de hartie si carton (rezultate din sortare)	15 01 01	0	134.36	134.36	0	SC LORENA SRL	R 12
Ambalaje de materiale plastice (rezultate din sortare)	15 01 02	0	49.3	49.3	0	SC LORENA SRL	R 12
Materiale textile(sortare deseuri care intra la procesat cu continut de PVC)	19 12 08	0	0	0	0	SC VIVANI SALUBRITATE SA	D 5

Deseuri rezultate din activitatea de birou/administrativ

Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantitatea initiala kg	Cantitatea produsa kg	Cantitatea predata kg	Cantitatea finala kg	Societatea care a preluat deseul	Operatiunea de eliminare a deseului
Tonere(activitate administrativa)	08 03 13	0	10	10	0	SC RO ECOLOGIC CA SRL	R 12
Ambalaje de hartie si carton	15 01 01	0	59	59	0	SC RO ECOLOGIC CA SRL	R 12
Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	60	60	0	SC RO ECOLOGIC CA SRL	R 12

<i>Echipamente individuale de protectie si lavete contaminate</i>	15 02 03	0	280	280	0	SC ECOLOGIC SRL	RO CA	R 12
<i>Deseuri rezultate din intretinerea echipamentului de control al poluarii</i>	19 12 08	0	0	0	0	SC ECOLOGIC SRL	RO CA	R 12
<i>Deseuri electrice-tuburi neon</i>	20 01 21*	0	0	0	0	SC PRO AIR CLEAN SRL	AIR	D 10
<i>DEEE-monitoare</i>	20 01 36	0	0	0	0	SC PRO AIR CLEAN SRL	AIR	D 10
<i>Deseuri municipale amestecate</i>	20 03 01	0	3000	3000	0	SC EUROGAZ PRESCOM SRL		D 5

Aprobat

Adminstrator Special ,

DR.KÁLMÁN PETRA

Intocmit

Responsabil de Mediu,

VOICHECI CIPRIAN