



Nr. 250 / 06.03.2020

D-ua miöch.  
C. Trujare  
in  
D-ocuri  
12. 03. 2020  
*[Signature]*



### Catre APM MURES,

Subscrisa SC RECYCLING PROD SRL, avand sediul in Bardesti, nr. 7, judet Mures, punct de lucru in Targu Mures, str. Depozitelor, nr. 27-29, legal reprezentata prin Nistor Vasile Mihai in calitate de administrator, avand ca obiect de activitate colectarea, transportul, tratarea si eliminarea deseurilor periculoase si nepericuloase industriale, posesor al Autorizatiei Integrate de Mediu MS 2/15 02 2017.

Prin prezenta va aducem la cunostinta ca alaturat depunem Raportul Anual aferent anului 2019

Cu stimă,

**SC RECYCLING PROD SRL**

*Dl. Pase  
12.03.2020  
Cubrit*

## Raportului Anual de Mediu (RAM)

Tabel 1 - DATE DE IDENTIFICARE

DEPOZIT TEMPORAR DE DESEURI PERICULOASE RECYCLING PROD	
Numele instalației	Tg Mures, str Depozitelor nr 27-29
Adresa/orașul instalației	
Cod poștal	540240
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	46°31' 21" 24° 31' 28"
Codul CAEN (4 cifre sub forma xx.xx)	1624,3700,3811,3812,3821,3822,3832,3900,4675,4677,4941,5210
Activitatea principală	Colectarea deșeurilor periculoase
Volumul producției (kg/m3/ml/buc.)	
Autoritatea de reglementare	APM MURES
Numărul instalațiilor	2
Numărul orelor de funcționare pe an	1920
Numărul angajaților	30
Numărul autorizației de mediu	MS 2/15.02.2017
Persoana de contact	NISTOR VASILE MIHAI
Telefon nr.	0723368304
Fax nr.	0265-314906
Adresa E-mail	recyclingprod@yahoo.com

Prezentul raport anual conține 12 pagini

Semnatura administrator



Intocmit



**Tabel 2 - CLASIFICARE**

Activitatea cf. OUG nr. 152/2004	Descriere	Codul 1 (codul NOSE-P principal format din cinci cifre)
DEPOZITAREA TEMPORARA A DESEURILOR PERICULOASE	Activitate consta in colectarea deseurilor periculoase/nepericuloase de la firmele generatoare , sortare si depozitarea temporara a deseurilor colectate , tratarea emulsiilor, si a solutiilor apoase, tratarea namolurilor	109.06

**Tabel 3 - UTILITATI**

Consum de energie	Conținutul de sulf	Unitatea de măsură	Anul			
			2016	2017	2018	2019
Păcură	-					
Motorină		l	75.000	98 000	150 000	168 000
Gaz natural			-	-	-	-
Electricitate		kW/ora	355	360	355	371
Cărbuni		Kg/an				
Alte tipuri						
<b>Apă</b>						

Consum de apă subterană pe amplasament	m <sup>3</sup> /an	-	-	-
Consum de apă de suprafață pe amplasament	m <sup>3</sup> /an	-	-	-
Consum de apă din rețeaua orășenească	m <sup>3</sup> /an	150	160	160

**Tabel 4 - BILANT DE MATERIALE**

Materii prime/ materiale	Cantitate t/an	Natura chimica	Impactul asupra mediului	Modul de stocare	Produs finit		Deșeuri		Apa		Aer	
					Cantitate t/an	%	Cantitate t/an	%	Cantitate t/an	%	Cantitate t/an	%
					6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Solutii apocese	672		neseemnificativ	In containere- IBC			Ulei de concentrate de la separare					
TOTAL *												

\*Total col. 2 = Total col. 6 + Total col. 8 + Total col. 10 + Total col. 12

**Tabel 5 –FLUX DE DESEURI aferente anului 2019**

Nr. Crt.	Codul deseurii	Periculos(Da/Nu)	Canitatea (t/an)	Locatia eliminarii/ recuperarii	Numele contractantului de eliminare/recuperare a deseurilor
1	10 01 01	Nu	5661.07	Iridex Grup –Sampaul CRH Ciment RO - Hoghiz	04/13.02.2017 229/14.02.2018
2	15 01 10*	Da	302.318	CRH Ciment RO - Hoghiz	229/14.02.2018
3	15 02 02*	Da	479.202	CRH Ciment RO - Hoghiz	229/14.02.2018
4	07 02 13	Nu	1140.69	CRH Ciment RO - Hoghiz Iridex Grup –Simpaul Geocycle – Alesd Vitalia Servicii pt Mediu	229/14.02.2018 04/13.02.2017 1123/12.07.2018 87/22.05.2019
5	11 01 09*	Da	162.380	CRH Ciment RO - Hoghiz	229/14.02.2018
6	12 01 09*	Da	487.173	CRH Ciment RO - Hoghiz Recycling Prod – Tg. Mures	229/14.02.2018 AIM MS 02/15.02.2017
7	11 01 11*	Da	318.866	CRH Ciment RO - Hoghiz Gentoil SRL	229/14.02.2018 225/01.02.2019
8	19 12 04	Nu	1105.35	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal - Sighisoara	04/13.02.2017 59/01.09.2014
9	17 09 04	Nu	1495.94	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal - Sighisoara	04/13.02.2017 59/01.09.2014
10	15 01 06	Nu	1215.89	CRH Ciment RO – Hoghiz Geocycle -Alesd	229/14.02.2018 1123/12.07.2018
11	04 08 01	Nu	386.19	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal - Sighisoara	04/13.02.2017 59/01.09.2014
12	04 02 09	Nu	187.04	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal - Sighisoara	04/13.02.2017 59/01.09.2014
13	04 02 22	Nu	608.25	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal – Sighisoara Geocycle - Alesd	04/13.02.2017 59/01.09.2014 1123/12.07.2018
14	19 08 01	Nu	721.29	Iridex Grup –Sampaul Schuster Ecosal - Sighisoara	04/13.02.2017 59/01.09.2014
15	19 08 02	Nu	214.33	Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017

16	08 01 11*	Da	301.19	Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
				CRH Ciment RO – Hoghiz	229/14.02.2018
				Alternativa Fuels RO - Mija	372/30.07.2015
17	19 12 11*	Da	469.44	Alternativa Fuels RO - Mija	372/30.07.2015
				Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017
18	19 02 06	Nu	936.56	Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
				Recycling Prod – Tg. Mures	AIM MS 02/15.02.2017
19	20 01 30	Nu	554.09	Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017
				Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
20	20 01 39	Nu	65.18	Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017
				Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
21	07 03 01*	Da	72.25	CRH Ciment RO - Hoghiz	229/14.02.2018
				Gentoil SRL	225/01.02.2019
22	07 07 10*	Da	51.88	CRH Ciment RO – Hoghiz	229/14.02.2018
23	08 01 19*	Da	126.00	CRH Ciment RO – Hoghiz	229/14.02.2018
				Nida Eco – Petelea	120011/20.02.2012
24	08 04 10	Nu	375.98	Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017
				Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
25	12 01 05	Nu	201.60	Iridex Grup –Sampaul	04/13.02.2017
				Schuster Ecosal - Sighisoara	59/01.09.2014
26	12 01 14*	Da	125.79	CRH Ciment RO – Hoghiz	229/14.02.2018
				Alternativa Fuels RO - Mija	372/30.07.2015
27	08 04 09*	Da	114.67	CRH Ciment RO – Hoghiz	229/14.02.2018
				Alternativa Fuels RO - Mija	372/30.07.2015
28	02 05 02	NU	742.5	Compania Aquaserv	68/10.09.2010
29	16 10 01*	Da	187.64	Gentoil SRL	225/01.02.2019
30	Alte deseuri		6987.05		

**Tabel 6 – DESEURI – CENTRALIZATOR**

**deșeurii rezultate din instalația de tratare a emulsiilor**

Nr. Crt.	Deșeu	2016- tone	2018- tone	2019 - tone
1	Cantitatea totală de deșeurii produse de amplasament		650104	652389
2	Cantitatea totală de deșeurii eliminate pe amplasament			845.15
3	Cantitatea totală de deșeurii eliminate în afara amplasamentului			
4	Cantitatea totală de deșeurii recuperate pe amplasament			
5	Cantitatea totală de deșeurii recuperate în afara amplasamentului			
	<b>Deșeurii nepericuloase</b>		640264	89
1	Cantitatea totală de deșeurii nepericuloase produse			
2	Cantitatea de deșeurii nepericuloase eliminate pe amplasament			
3	Cantitatea de deșeurii nepericuloase eliminate în afara amplasamentului			
4	Cantitatea de deșeurii nepericuloase recuperate pe amplasament			
5	Cantitatea de deșeurii nepericuloase recuperate în afara amplasamentului			
	<b>Deșeurii periculoase</b>		9840	
1	Cantitatea de totală deșeurii periculoase produse pe amplasament			
2	Cantitatea de deșeurii periculoase eliminate pe amplasament			
3	Cantitatea de deșeurii periculoase eliminate în afara amplasamentului			
4	Cantitatea de deșeurii periculoase recuperate pe amplasament			
5	Cantitatea de deșeurii periculoase recuperate în afara amplasamentului			

**Tabel 7 – SUBSTANTE PERICULOASE**  
**In anul 2018 nu au fost folosite pe amplasament substance periculoase**

Nr. Crt	Denumire	Fraze de risc	Formula chimica	Cantitati consumate t/an	Stoc la 31.12.2008 tone



**Tabel 8 – EMISII IN AER**

Preventia monitorizarii :

Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata (mg/mc)/(mg/Nmc)				Debit masic (g/h)	VLE impusa prin AIM (mg/mc)/(mg/Nmc)	Metoda de masurare
			Ianuarie/ trim. I/ semestrul I	Februarie/ trim. II/ semestrul II	Martie/ trim III	.....			
1.	Exemplu: cos cu D= si H=, atomizor-secia placi (A1)	NO <sub>x</sub>							
		SO <sub>x</sub>							
		Pulberi							
		Etc....							
2.	Emisii de la mijloacele de transport	CO, NO <sub>x</sub> SO <sub>x</sub> COV	-	-	-	-	-	-	
3.	Emisii din surse nedirijate	Vapori, Pulberi	-	-	-	-	-	-	
4.	Emisii provenite de la diverse faze	Plulberi	-	-	-	-	-	-	

**Tabel 9 - EMISII IN APA**

Frecventa monitorizarii :								
Nr. Crt.	Denumire sursa	Denumire poluant	Concentratie masurata mg/dmc			VLE impusa prin AIM mg/mc	Metoda de masurare	
			Mai / semestrul I	Noiembrie semestrul II	... ... ....			
1.	Exemplu : Racord 1	pH	6.78	6.8		Limita impusa prin NTPA 002	Analize semestriale	
			CCOCr	420	162			
			Cr	270	60			
			Etc....					
2.								

**Tabel 10 - EMISII IN SOL – amplasamentul fiind betonat nu au fost generate emisii in sol**

Frecventa monitorizarii :							
Nr. Crt.	Punct de prelevare	Denumire poluant	Concentratie masurata mg/kg SU		VLE impusa prin AIM (mg/mc)/(mg/N/mc)	Metoda de masurare	
			Semestrial/annual				
1.	Exemplu : Langa rezervoarele de combustibil	Pb					
			Total hidrocarburi din petrol				
			Etc....				
2.							

**Tabel 11 - EMISII**

Frecventa monitorizarii :						
Nr. Crt.	Punct de prelevare	Denumire poluant	Concentratie masurata	VLE impusa prin AIM	Metoda de măsurare	
			mg/kg SU Semestru/anul	mg/mc		
1.	Exemplu : La limita de N a amplasamentului	SO <sub>x</sub>				
		NO <sub>x</sub>				
		Pulberi				
2.						

**Tabel 12 - NIVEL DE ZGOMOT**

Frecventa monitorizarii :					
Nr. Crt.	Punct de masurare	Valoare masurata dB <sub>(A)</sub>	VLE impusa prin AIM dB <sub>(A)</sub>	Metoda de măsurare	
1.	Exemplu : Limita amplasament latura de V	65	60	Decibeli/STAS	
2.					

**Table 13 - RECLAMATIILE DE MEDIU**

<b>Reclamații de mediu</b>		2015	2016	2017	2018
Reclamații primite					
Reclamații care cer o acțiune corectivă					
Categorii de reclamații					
Miros					
Zgomot					
Apă					
Aer					
Procedurale					
Diverse					

**Tabel 14 – RAPORT PRIVIND MODERNIZAREA**

Nr. Crt.	Sarcina stabilita	Stadiul realizarii	Valoare

**Tabel 15 – EPER – REGISTRUL POLUANTILOR**

Numărul autorizației						
Emisia (kg/an)	În aer	Metoda de măsurare	Direcția în apă	Metoda de măsurare	Indirecția în apă	Metoda de măsurare
<b>1. Termeni de mediu</b>						
Metan (CH <sub>4</sub> )						
Monoxid de carbon (CO)						
Dioxid de carbon (CO <sub>2</sub> )						
Factorul de emisie CO <sub>2</sub>						
Hidrofluorocarburi (HFCs)						
Dioxid de azot (N <sub>2</sub> O)						
Amoniac (NH <sub>3</sub> )						
Compuși organici volatili non-metanici (NMVOC)						
Oxizi de azot (NO <sub>x</sub> )						
Perfluorocarburi (PFCs)						
Hexafluorură de sulf (SF <sub>6</sub> )						
Oxizi de sulf (SO <sub>x</sub> )						
Azot total						
Fosfor total						
<b>2. Metale și componente</b>						
Arsen și compuși						
Cadmiu și compuși						
Plumb și compuși						
Crom și compuși						
Cupru și compuși						
Mercur și compuși						