

ANEXA 1 – Model Raport Anual de Mediu

Raportul anual de mediu va conține toate datele prevăzute de legislația în vigoare cu privire la gestiunea deșeurilor și va fi structurat corespunzător pornind de la modelele de mai jos:

Tabel Date generale

Identificarea dispozitivului	Statie De bioremediere si depozit de nepericuloase Smardan	
Numele instalației	Statie De bioremediere si depozit de nepericuloase Smardan	
Adresa instalației	Comuna Smardan, T 43, nr 2294, jud Galati	
Cod poștal /Cod țară	Cod tara 40	
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	Nord	Est; 460684.624
	724681.542	
Codul CAEN (4 cifre sub forma xxxx)	3811; 3812; 3821; 3822; 3900	
Activitatea principală	3822	
Volumul producției (cantitate de deșeuri depozitată în anul de raportare, tone și mc.)	0	
Autoritatea de reglementare	APM Galati	
Numărul instalațiilor	1	
Numărul orelor de funcționare pe an	0	
Numărul angajaților	7	
Numărul autorizației integrate de mediu	03/03.10.2014	
Persoana de contact	Manolache Steluta	
Telefon nr.	0731077142	
Fax nr.	-	
Adresa e-mail	steluta.manolache@petrom.com	

Tabel Consumuri de materii prime

Tip materie prima	Unitate de măsură	Consum anual realizat
-	to	0

Tabel Consum de energie și combustibili

Energie electrica și combustibili utilizați	Unitatea de măsură	Consum anual
motorina	to	15,816

Tabel Reclamații

Reclamații de mediu	Număr	Soluționare	Observații
Reclamații primite	0	-	-
Categorii de reclamații	0	-	-
• Miros	0	-	-
• Zgomot	0	-	-

Tabel: Depozitarea deșeurilor în anul de raportare

1. Date privind depozitul și deșeurile depozitate

1	Denumire depozit Cod tip depozit ¹⁾ Cod clasă depozit ²⁾	Depozit de deseuri nepericuloase	DI	b
2	Proprietar – Nume Cod FISCAL	OMV PETROM S.A	1590082	
3	Operator – Nume Cod FISCAL	ECO FIRE SYSTEMS S.R.L.	14356289	
4	Localitate - denumire localitate	Smardan		
5	Coordonate (stereo 70)	X 724681.542	Y 460684.624	
6	Referințe cadastrale	Comuna Smardan, T 43, nr 2294, jud Galati		
7	Localitati arondate	Comuna Smardan		
8	Județ – denumire județ cod SIRUTA	Galati	77233	
9	Număr de locuitori deserviți ³⁾	-		
10	Autorizația de mediu: DA sau NU Număr Dată	da	03	03.10.2014
11	Distanță față de zona locuită (m)	5 km		
12	Distanță față de apa de suprafață (m)	5 km		
13	Cod amenajări ⁴⁾ An înființare An sistare depozitare	I	2013	-
14	Capacitatea totală proiectată (m ³)	898 000		
15	Capacitate construită (m ³)	400 000		
16	Capacitate disponibilă la sfârșitul anului de raportare (m ³)	400 000		
17	Suprafața ocupată la sfârșitul anului de raportare	5,44 ha		
18	Înălțimea stratului de deseuri depozitate (m)	0		
19	Tipuri de deseuri depozitate (se înscrie codul deșeurii conform Listei Deșeurilor din HG. 856/2002.	-		
20	Cantitate deșeuri intrate, în anul de raportare (tone)	0		

⁶⁾ fără tratare; tratare în stația de epurare a orașului; tratare în stație de precurare proprie

⁷⁾ buldozer; compactor "picior de oaiie"; shredder; încărcător; excavator; altele

2 Date privind sursa deșeurilor depozitate (Se vor preciza operatorii economici care predau deșeurile pentru depozitare)

1	2	3	4	5	6	7
Nume operator economic care predă deșeurile spre depozitare	CUI - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Localitate - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Județ - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	SIRUTA județ - operator economic care predă deșeurile spre depozitare	Cod deșeu	Cantitate deșeu primită pentru depozitare (tone)
OMV PETROM S.A.	1590082	Schela, Independenta, Slobozia Conache, Buciumeni, Matca, Burcioaia, Contesti, Glavanesti	-Galati, Vrancea, Bacau	172.396,47	-	0

Corelație: Tipurile de deșuri trecute în tabelul 1 rândul 19 trebuie să se regăsească în coloana tabelul 2 coloana 6.
Suma din tabelul 2 coloana 7 = valoarea înscrisă în tabelul 1 rândul 20

21	Cantitatea totala de deseuri depozitate (tone) de la inceputul depozitarii pana la sfarsitul anului de raportare	13413.57
22	Deseuri biodegradabile intrate, în anul de raportare	0
23	Cantitate de deseuri industriale nepericuloase acceptate la depozitare în anul de raportare(tone)	0
24	Compoziția deșeurilor depozitate (conform buletinelor de analiză)	-
25	Există un sistem de cântărire al deșeurilor? DA sau NU	da
26	Impermeabilizare ⁵⁾	Cod: IM impermeabilizare artificială
27	Colectare controlată de gaz de depozit ? DA sau NU	NU
28	Levigat colectat (m ³)	-
29	Tratare levigat ⁶⁾	Cod: tratare în stație de precupurare proprie
30	Exista un proiect de închidere/monitorizare post-închidere? DA sau NU An elaborare proiect	nu nu
31	Echipamente specifice de operare ⁷⁾	Cod: încărcător; excavator; altele

¹⁾ Cod tip depozit de deseuri: halda de steril minier (HIS), batal (B), depozit industrial (DI), halda de zgură și cenușă (HZA), depozit subteran (DS), iaz de decantare (ID), depozit municipal (DM)

²⁾ Cod clasa depozit de deseuri, conform HG. 349/2005: depozit de deseuri periculoase (a), depozit de deseuri nepericuloase (b), depozit de deseuri inerte (c);

³⁾ Numai pentru depozite municipale -Toți locuitorii deserviți în cursul anului 2009;

⁴⁾ Cod amenajări: I = împrejmuire, CG = canal de gardă, IM = impermeabilizare, FM = foraje de monitorizare a apelor subterane, DL = drenaj levigat, N = neamenajat. *Se enumeră toate amenajările existente.*

⁵⁾ fără impermeabilizare; impermeabilizare naturală; impermeabilizare artificială; impermeabilizare naturală + artificială

Tabel : Gestiunea deșeurilor proprii generate

Nr. crt.	Sursa	Denumire deșeu	Cod deșeu conform H.G. 856/2002	Generat		Valorificare		Eliminare		Stoc 31.12.2018
				Cantitate (tone)	Cantitate (tone)	Cantitate (tone)	Agent economic valorificator / eliminator	Cantitate (tone)	Agent economic valorificator/ eliminator	
1	SC Ecofire Systems	-deșeu menajer	20 03 01	0.36	0	-		0.36	SC Gemina Servexim SRL	0
2	SC Ecofire Systems	-filtre motor	15 02 02*	0.01	0			0.01	SC Ecofire Systems SRL	0
3	SC OMV PETROM SA	-amestec sau fractii sparte de beton, caramizi, tigle sau mat. ceramice cu cont. de subst. periculoase	17 01 06*	50	0			0		50

Momentan (la data de 01.01.2019) in statia de Bioremediere se desfasoara activitate de paza, de stocare temporara a deseului si tratare a acestuia, pe amplasament fiind stocata temporar cantitatea de 13413.57 to, din care;

- 4441.13 to cunitate ce urmeaza a fi supusa procesului de bioremediere;
- 8972.44 to cantitate bioremediata, ce urmeaza a fi refolosita ca sol de umplutura, in proiectele de remediere a suprafetelor pe care s-au aflat facilitati OMV PETROM si care au fost demolate.

Deseul provine din incidente de mediu zonele petroliere Independenta, Buciumeni, din proiecte de mediu – demolare depozit carburanti Beresti, demolare sonde structurile Independenta, Grivita si Tepu si proiecte de investitii –Parc 2 Matca Nord

Codul de deșeu este 17 05 03* - pamant si pietre cu continut de substante periculoase.

