

Raportul Anual de Mediu pentru SB Cosmesti – 2023

DATE DE IDENTIFICARE

Numele instalației	OMV PETROM S.A. –Asset Valahia –Statia de bioremediere Cosmesti
Adresa/orașul instalației	Com Cosmesti Jud Teleorman
Cod poștal	147091
Coordonatele amplasamentului (latitudine N, longitudine E)	311423,32 N si 528922,196 E
Codul CAEN	3821 – Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase; 3822 – Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase; 3900 – Activitati si servicii de decontaminare
Activitatea principală	-Valorificarea deseurilor periculoase, cu o capacitate de peste 10 tone/zi, implicand desfasurarea activitatii de tratare biologica. -Depozitarea temporara a deseurilor periculoase inaintea activitatii de valorificare/eliminare cu o capacitate totala de peste 50 tone.
Volumul producției	max. 57000 mc, 34200 t/ciclu, 102600 t/an
Autoritatea de reglementare	APM Teleorman
Numărul instalațiilor	1
Numărul orelor de funcționare pe an	2008 ore/an
Numărul angajaților	7
Numărul autorizației de mediu	Nr. 1/01.03.2013 emisa de APM Teleorman valabila pana la data de 01.03.2023- viza anuala, 01.03.2023- 01.03.2024
Persoana de contact	Patranoiu Daniel – Department Abandonari si Managementul Deseurilor
Telefon nr.	0730060007
Fax nr.	
Adresa E-mail	daniel.patranoiu@petrom.com

Prezentul raport anual contine 6 pagini

Intocmit :
Profesional Waste Management
Tananau Dumitra



**Evidenta sol contaminat cod 17 05 03* pentru Statia de Bioremediere
Cosmesti in anul 2023**

TONE STOC 2022 = 51798,86

Nr. crt.	Luna	Cantitate deseuri			
		Generata	din care:		
			Valorificata	Eliminata final	Ramasa in stoc
1	Ianuarie	141,6	4732,3	0	47208,16
2	Februarie	0,9	7614,52	0	39594,54
3	Martie	205,62	0	0	39800,16
4	Aprilie	568,64	0	0	40368,8
5	Mai	553,42	0	0	40922,22
6	Iunie	850,52	0	0	41772,74
7	Iulie	576,86	13012,9	0	29336,7
8	August	401,66	5938.1	0	23800,26
9	Septembrie	1540,92	2163,24	0	23204,94
10	Octombrie	2351,08	0	0	25556,02
11	Noiembrie	2556,2	0	0	28112,22
12	Decembrie	2334,44	2987,78	0	27458,88
Total an		12081,86	36448,84	0	27431,88

CLASIFICARE

Activitatea principala conform Anexei 1 din OUG 152/2005 privind prevenirea si controlul integrat al poluarii, aprobata cu modificari de Legea 84/2006	5.1. Valorificarea deseurilor periculoase, cu o capacitate de peste 10 tone/zi, implicand desfasurarea activitatii de tratare biologica. 5.5. Depozitarea temporara a deseurilor periculoase inaintea activitatii de valorificare/eliminare cu o capacitate totala de peste 50 tone.
--	---

UTILITATI

Consum de energie		Unitatea de măsură	Anul			
Consumul de energie	Conținutul de sulf		2023			
Motorină	Nu este cazul.	Litri	42500			
Electricitate	Nu este cazul.	MW/ora	39			
Alte tipuri						
Apă	Nu este cazul.		0			
Consum de apă subterană pe amplasament	Nu este cazul.	m ³ /an	0			
Consum de apă de suprafață pe amplasament	Nu este cazul.	m ³ /an	0			
Consum de apă	Este colectata apa meteorica in laguna si se foloseste dupa ce trece prin statia de separare la procesul de udare a solului in tartare.	m ³ /an	0			

BILANT DE MATERIALE

INTRARI					IESIRI	
Materii prime/ materiale	Cantitate t/an	Natura chimica	Impactul asupra mediului	Modul de stocare	Cantitate t/an	Modul de stocare/Destinatie
17 05 03* - pamant si pietre cu continut de substante periculoase	12081,86	SOL CONTAMINAT CU PRODUSE PETROLIERE, PROVENIT DOAR DIN SURSE OMV PETROM	H350	PLATFORMA DE STOCARE SI PLATFORMA DE BIOREMEDIERE	36448,84	Facilitati OMV-Petrom
Motorina	42,5	Hidrocarburi	Nu afecteaza mediu	BAZIN METALIC DE 5 MC	0	
NPK	17	INGRASAMINTE PE BAZA DE AZOT, FOSFOR, POTASIU, SIMILARE CELOR UTILIZATE IN AGRICULTURA	R8, R36, H272, H319	Saci	0	
Paie	15	Materiale vegetale	Nu afecteaza mediu	Pe plarforma	0	

FLUX DE DESEURI

Denumire deseuri	Cod deseuri	Stare fizica	Stoc la inceputul	Cantitatea primita	Cantitate terti		Stoc la sfarsitul	Societatea care elimina/valorifica deseul
			an 2023	an 2023	eliminata 2023	valorificata 2023	anului 2023	
			[t]	[t]	[t]	[t]	[t]	
Deseuri stabilizate, altele decat cele specificate la 19 03 04	19 03 05	S	0.0000	0.0000			0.0000	
							0.0000	
Deseuri solide de la remedierea solului cu continut de substante periculoase	19 13 01*	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Deseuri solide de la remedierea solului, altele decat cele specificate la 19 13 01	19 13 02	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Deseuri de la deznisipatoare	19 08 02	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Namoluri de la separatoarele ulei/apa	13 05 02*	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Fier si otel	17 04 05	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	S	0.0000	0.0000			0.0000	
Deseuri municipale amestecate	20 03 01	S	0.0000	0.0000			0.0000	

DESEURI – CENTRALIZATOR

Nr. Crt.	Deseu	2023 - tone	
1	Cantitatea totala de deseuri produsa de amplasament	4,9	
2	Cantitatea totala de deseuri eliminate pe amplasament	0	
3	Cantitatea totala de deseuri eliminate in afara amplasamentului	4,9	SC Polaris SRL
Deseuri nepericuloase			
1	Cantitatea totala de deseuri nepericuloase produse	4,9	
2	Cantitatea de deseuri nepericuloase eliminate pe amplasament	0	
3	Cantitatea de deseuri nepericuloase eliminate in afara amplasamentului	4,9	SC Polaris SRL
4	Cantitatea de deseuri nepericuloase recuperate pe amplasament	0	
5	Cantitatea de deseuri nepericuloase recuperate in afara amplasamentului	0	
Deseuri periculoase			
1	Cantitatea totala de deseuri periculoase produse pe amplasament	0	
2	Cantitatea de deseuri periculoase eliminate pe amplasament	0	
3	Cantitatea de deseuri periculoase eliminate in afara amplasamentului	0	
4	Cantitatea de deseuri periculoase recuperate pe amplasament	0	
5	Cantitatea de deseuri periculoase recuperate in afara amplasamentului	0	

RECLAMATII DE MEDIU

Reclamații de mediu	2023
Reclamații primite	Nu sunt inregistrari
Reclamații care cer o acțiune corectivă	Nu sunt inregistrari
Miros	Nu sunt inregistrari
Zgomot	Nu sunt inregistrari
Apă	Nu sunt inregistrari
Aer	Nu sunt inregistrari
Procedurale	Nu sunt inregistrari