

## Programul de Prevenire și Reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie an 2023 cf. art. 44 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor

**Reprezentant Management**  
**Manager HSSE**  
**Iulian Poenaru**

### A. Cerințe / Măsuri care pot afecta cadrul de bază referitor la generarea de deșeuri

Nr. crt.	Măsura	Reglementare	Responsabil	Termen	Stadiu
1.	Analiza indicatorilor pentru deșeuri și inițierea de măsuri în vederea îmbunătățirii performanței gestionării acestora Raportarea în Synergi	OMV Synergi/ HSSE Performanta de Monitorizare	Expert Management Deșeuri  Sef Serviciu Protectia Mediului	Anual  Anual	Realizat
2.	Raportarea către autoritățile de mediu a datelor privind cantitățile de deșeuri generate și gestionate	Autorizatia Integrata de Mediu nr.PH 7/2015, revizuita in data de 22.10.2019 si viza anuala – Decizie nr. 175/26.02.2021	Expert Management Deșeuri	Lunar, bianual, anual La cerere	Realizat
3.	Raportare la Ministerul Economiei	Ordin MEC 175/2005 privind procedura de raportare a datelor referitoare la activitatea de protecție a mediului de către agenții economici cu activitate industrială, modificat prin Ordin ME 1918/2009	Expert Management Deșeuri	Bianual	Realizat
4.	Desemnarea unui Responsabil în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de OUG 92/2021	OGU 92/2021 privind regimul deșeurilor	-	Dupa caz	A fost desemnata Iordache Mihaela. Responsabilități conform Fisei postului Realizat
5.	Instruirea persoanei sus-menționate în domeniul managementul deșeurilor prin cursuri de specialitate	OGU 92/2021 privind regimul deșeurilor	-	Cursuri absolvite	Realizat

6.	Asigurarea unui sistem de auditare a managementului deșeurilor	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sef Serviciu Protectia Mediului	Anual	Realizat
7.	Analiza indicatorilor de gestiune a deșeurilor în Analiza de management asupra stadiului conformării cu legislația de mediu	Analiza de management asupra stadiului conformării cu legislația de mediu	Sef Serviciu Protectia Mediului	Anual	Realizat
8.	Instruiri privind managementul operațional al deșeurilor (stocare temporară, transport, valorificare/ eliminare, evidența gestiunii deșeurilor, asigurarea trasabilității deșeurilor, răspunderea generatorului de deșeuri)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Expert Management Deseuri Expert SSSM	Anual	Realizat
9.	Instruire personal Rafinărie privind principalele instrumente de management al deșeurilor impuse de OUG 92/2021, planul de prevenire și reducere a deșeurilor, auditul de deșeuri	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Expert Management Deseuri Expert SSSM	Anual	Realizat

## B. Cerințe / Măsură care pot afecta faza de proiectare, producție și distribuție

Nr. crt.	Măsura	Reglementare	Responsabil	Termen	Stadiu
10.	Integrarea sistematică a aspectelor de mediu în proiectarea investițiilor, pentru îmbunătățirea performanței de mediu a acestora pe toată durata ciclului lor de viață	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Project Management	Anual	In derulare cf. program implementare proiecte
11.	Asigurarea sistemului certificat de management de mediu ISO 14001		Serviciu Protectia Mediului	Anual	Realizat
12.	Analiza cerințelor specifice din autorizațiile de mediu, privind prevenirea și reducerea generării de deșeuri în OUG 92/2021, și măsuri specifice privind conformarea cu acestea	Autorizația Integrata de mediu	Serviciu Protectia Mediului	Anual	Realizat
13.	Includerea de cerințe care pot conduce la prevenirea sau reducerea generării de deșeuri, în cererile de ofertă, caietele de sarcini și în contractele de achiziții	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Serviciu Procurement Elaboratori de caiete de sarcini	Permanent	In derulare

### C. Cerințe / Măsură care pot afecta faza de consum și de utilizare

Nr. crt.	Măsura	Reglementare	Responsabil	Termen	Stadiu
14.	Analiza stadiului actual privind generarea deșeurilor, în vederea propunerii unei ținte pentru prevenirea sau reducerea generării de deșeuri (țintă calitativă sau cantitativă- a se vedea Secțiunea D)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Serviciu Protecția Mediului	Anual	Realizat
15.	Reutilizarea ca atare, fără o pregătire prealabilă, a unor materiale rezultate din lucrări de construcție și demolare (spre exemplu beton necontaminat, sol și pietriș necontaminat)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sunt stabilite responsabilități cf. procedurii MR-PC03.03-5713RO Gestionarea deșeurilor	Permanent	În derulare
16.	Stabilirea de responsabilități, pe teritoriul rafinării și la contractorii, pentru lucrări de construcție și demolări privind reutilizarea ca atare, fără o pregătire prealabilă, a unor materiale rezultate din lucrări de construcție și demolare (spre exemplu beton necontaminat, sol și pietriș necontaminat)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sunt stabilite responsabilități cf. procedura Gestionarea deșeurilor	Anual	Realizat
17.	Asigurarea planurilor de intervenție și asigurarea materialelor și echipamentelor pentru prevenirea și intervenția în cazul scurgerilor accidentale de produse	Autorizația Integrată de mediu OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sectii	Anual	Realizat
18.	Monitorizarea scurgerilor de produs petrolier din rezervoare, pentru prevenirea poluării mediului și generării de deșeuri de sol contaminat	Autorizația Integrată de mediu OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sectii	Permanent	În derulare
19.	Planificarea riguroasă a necesarului de substanțe / produse / materiale pentru o operație/activitate, astfel încât cantitatea comandată/achiziționată să fie cât mai aproape de cantitatea necesară în operația/activitatea respectivă și să se prevină generarea de deșeuri	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Secții tehnologice Petrobrazii	Permanent	În derulare
20	Introducerea corpurilor de iluminat cu leduri,	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Serviciul Electric si	Permanent	În derulare

	cu consum energetic mai redus și durată de viață mai lungă decât tuburile fluorescente - prin care se previne / reduce generarea de deseuri din corpuri de iluminat		Automatizari		
21	Lucrări de mentenanță la rezervoare și conducte, inclusiv teste de etanșeitate, pentru prevenirea scurgerilor și prevenirea generării deșeurilor de sol contaminat	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sectii	Permanent	In derulare
22	Reducerea depunerilor prin încălzirea conductelor cu fir electric însoțitor; pentru prevenirea / reducerea generării de deseuri,	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Sectii	Permanent	In derulare

#### D. Măsurile ce privesc managementul operațional al deșeurilor

Nr. crt.	Măsura	Reglementare	Responsabil	Termen	Stadiu
23.	Țintă: Valorificare 85% din cantitatea generată de deșeuri reciclabile (hârtie, sticlă, metale)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Secții/ Expert Management Deseuri	Anual	Realizat
24.	Țintă: Valorificare 100% din cantitatea generată de deșeuri de ambalaje (hârtie, sticlă, metale)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor și Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje	Secții/ Expert Management Deseuri	Anual	Realizat
25.	Țintă: Asigurarea valorificării întregii cantități de uleiuri uzate generate – 100%	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Secții	Anual	Realizat
26.	Țintă: Pregătirea pentru utilizare/reciclare/valorificare (inclusiv concasare și operațiuni de umplere / rambleiere) a deșeurilor nepericuloase provenite din construcție și demolare, pentru a înlocui alte materiale - minimum 70% din cantitatea generată (cu excepția materialelor geologice naturale)	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Dep. HSSE-Mediu- Expert Management Deseuri Petrobraz  Secții generatoare / Manager Proiect  Contractori demolări  Contractor concasor	Anual	Realizat
27.	Etichetarea deșeurilor periculoase	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Secții	Permanent	Realizat
28.	Asigurarea caracterizării deșeurilor periculoase generate din propria activitate și	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Secții/ Expert Management	Permanent	Realizat

	a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora (fișa de caracterizare a deșeurilor periculoase)		Deseuri		
29.	Asigurarea trasabilității deșeurilor periculoase de la locul de generare la destinația finală	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Generator deseuri/ Expert Management Deseuri	Permanent	Realizat
30.	Asigurarea soluțiilor de gestionare a deșeurilor/contracte pentru toate tipurile de deșeuri generate.	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor	Protectia Mediului/ Serviciu Procurement/ Sectii	Permanent	Contracte in vigoare pentru toate tipurile de deșeuri generate. Solutii interne de diminuare a cantitatilor de deseuri: - reducerea cantitatii de soda uzata prin regenerarea acesteia cu benzina; - reducerea cantitatii de slam prin tratare in statia de epurare a slamului lichid, crescand astfel gradul de recuperare a produsului petrolier; - reducerea cantitatii de catalizatori uzati eliminati final prin recuperarea metalelor din catalizatori

Sef Serv.Protectia Mediului,  
Gabriela Mastan

Expert Management Deseuri,  
Mihaela Iordache