



APROBAT  
DIRECTOR GENERAL  
BUCUR BORIS

DocuSigned by:  
*Bucur Boris*  
B2158B5137134B9...

# Raport privind activitatea desfasurata in domeniul SSM-SU-Mediu, trim IV - 2023, Rompetrol Energy

## I. Situatia accidentelor de munca si a bolilor profesionale I.1. Accidente de munca (inclusiv accidente usoare)

a) Rompetrol Energy - trim. IV - 2023, nu au fost inregistrate accidente de munca.

	An	Ian	Feb	Mar	April	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total	Nr. Acciden- tati prin:		Obs.
															ITM	Deces	
RPE	2022													-	-	-	
	2023			1										1	-	-	Accident usor de munca
<b>RPE</b>	<b>2022 2023</b>	<b>TOTAL ACCIDENTE (inclusiv accidente usoare)</b>												<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

b). Subcontractori  
In trim. IV - 2023, nu au fost inregistrate accidente de munca.



Punct lucru	An	Ian	Feb	Mar	Aprilie	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total	Nr. Accidentati prin:		Obs.
															ITM	Deces	
RPE	2022													-	-	-	
	2023			2										2	-	-	2 accidente usoare de munca
	2022-2023	<b>TOTAL ACCIDENTE (inclusiv acc. usoare)</b>												2	0	0	

Abrevieri: ITM – incapacitate temporara de munca

## I.2. Boli profesionale RPE

In trim IV – 2023, nu au fost inregistrate cazuri de boli profesionale

(2021-2022)	2021	2022	2023	Total
RPE	0	0	0	0

## I.3. Acordari prim ajutor

### a). Rompetrol Energy

In trim IV, 2023 – nu au fost inregistrate cazuri de prim ajutor

Punct de lucru	Ian	Feb	Mar	Aprilie	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total
RPE	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

### b). Subcontractori

**In trim III,2023 - a fost inregistrat un caz de prim ajutor**

Punct de lucru RPE	Ian	Feb	Mar	Aprilie	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total
	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

**I.4. Evenimente SSM – SU****Pentru anul 2023, au fost inregistrate cinci evenimente SSM-SU (Near-Miss – 3, accident in afara muncii – 1, accident usor - 1)**

1. In data de 13 ianuarie 2023, la ora 09:30 LT, în timpul manevrei cu spatele efectuată de un șofer de camion pe calea de acces la poarta 1 Rompetrol Energy, a fost lovit un stâlp de iluminat, din cauza vizibilității reduse și a abordării necorespunzătoare a șoferului care nu s-a asigurat. Stâlpul de iluminat a fost complet deteriorat prin prăbușirea la pământ pe aleea pietonală dinspre Bulevardul Navodari. Camionul transporta țevi pentru proiectul Cogenerare. Stâlpul de iluminat aparține societății Rompetrol Energy. Evenimentul a fost înregistrat ca Near Miss.
2. In jurul orei 06:40, Baboia Elena, Laborant Chimist, la atelierul Chimic a prezentat ameteli, s-a deplasat către vestiarul de la etajul 1 al clădirii atelierului Chimic, și a lesinat în jurul orei 06 :45 pe palierul dintre scări, lovindu-se în zona occipitală a capului. Aceasta și-a revenit după câteva minute și a fost investigată de către un echipaj al ambulanței SMURD, care i-a măsurat glicemia și tensiunea arterială, acestea fiind în limite normale. Baboia Elena a refuzat deplasarea la serviciul de Urgență a Spitalului Județean Constanța cu echipajul ambulanței pentru investigații suplimentare, continuând activitatea de muncă în condiții normale. Ulterior i s-a solicitat de către serviciul intern de prevenire și protecție deplasarea la serviciul Urgență a Spitalului Județean Constanța pentru investigații suplimentare. Evenimentul a fost înregistrat ca accident în afara muncii.
3. In data de 20.03.2023, în jurul orei 11:25, Istrate George-Ionut, Inginer Electromecanic, în departamentul Construcții, desfășura activitatea de rutină privind verificarea circuitelor electrice montate în dulapul de joasă tensiune (400V) pentru servicii proprii din stația electrică de 110 kV a Atelierului Electric aflată pe amplasamentul societății Rompetrol Energy SA. Accidentatul intenționa să verifice instalarea corectă a pinilor la conexiunile de la bornele de intrare ale disjunctivului monopolar. Accidentatul a atins izolația conductorului fazei T, moment în care s-a produs un arc electric, efectul termic al acestuia cauzându-i arsura de gradul II A la mâna dreaptă. Accidentatul a fost transportat la Clinica Medicală Medlife « Petromidia » pentru acordarea primului-ajutor și investigații medicale (tensiune arterială, EKG, tratare superficială arsura), imediat după eveniment, fiind ulterior transportat la secția UPU a Spitalului Județean Constanța, pentru investigații medicale amanunțite. Accidentatul a fost internat în secția Chirurgie plastică -



microchirurgie reconstructiva, in data de 20.03.2023 ora 12 :51, fiind externat in data de 21.03.2023 ora 08:00. Evenimentul a fost inregistrat ca accident usor conform Legii 319 / 2006 art 5 lit. q.

- Pe 28 iulie 2023, la ora 08:30 LT, în timpul traversării deasupra canalului de cabluri de 6kV care alimentează stația de transformare pentru cazane de la termocentrala, o macara Felbermayer a făcut ca placa de acoperire din beton a conductei de cablu să se prăbușească în interiorul canalului. După acest eveniment, nu au fost observate răni ale personalului sau daune la bunuri. Zona a fost izolată și marcată cu bariere.
- În data de 18 octombrie 2023, la ora 09:00 LT, în timpul extragerii cablului electric al laptopului din prelungitor la sediul Rompetrol Energy de la etajul 3 din Sediul București, capacul din plastic al prelungitorului a crăpat, generând un pericol de scurtcircuit electric. După acest eveniment, s-a ajuns la concluzia că, invelisul din plastic al barei de alimentare s-a crăpat din cauza expunerii la soare.

Punct de lucru RPE	Ian	Feb	Mar	Aprilie	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total
	1	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	5

## I.5. Incidente auto

In trim IV – 2023 nu au fost inregistrate incidente auto

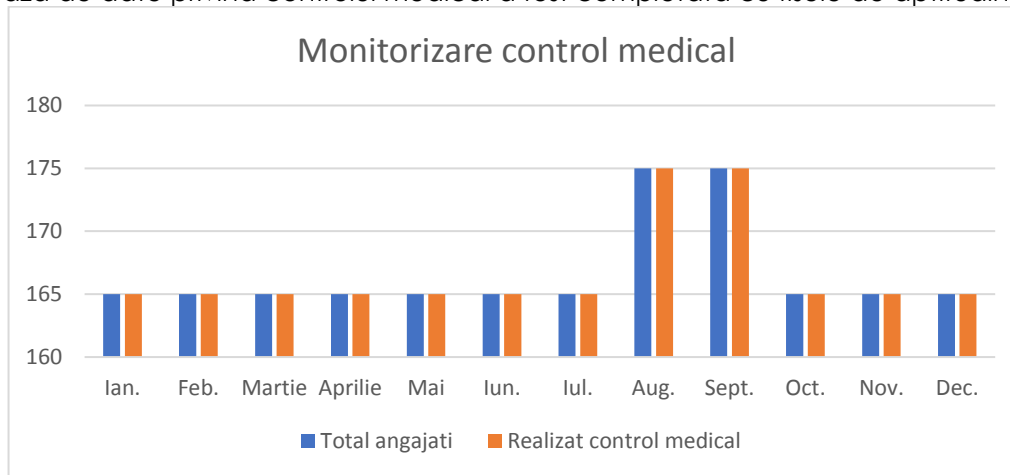
MVC - RPE	Ian	Feb	Mar	Aprilie	Mai	Iun	Iul	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Total
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



## I.6. Monitorizarea starii de sanatate

Controlul medical pentru trim. IV 2023 s-a efectuat conform programarilor, respectandu-se graficul pentru programarile controlului periodic.

Baza de date privind controlul medical a fost completata cu fisele de aptitudine.



**Realizat control medical pana la 31.12.2023 – 100% din total angajati RPE**

## I.7. Masuri de Securitate a muncii pentru lucrul pe timp friguros si geros:

MĂSURI DE REDUCERE A RISCURILOR DATORATE ÎNGHEȚULUI / ZĂPEZII:

- Pregătiți unelte adecvate pentru dezăpezirea drumurilor de acces către sursele de apă, intrările în clădiri și în depozite, etc.!
- Pregătiți și amenajați drumurile și căile de transport pentru asigurarea circulației pe timp de ploaie și îngheț!
- Curățați în permanență zăpada și gheața de pe drumurile de acces în instalații, împrăștiati nisip sau sare în locurile alunecoase, utilizați covorașe de cauciuc anti-alunecare!
- Curățați de zăpadă și gheață talpile încălțăminteii înainte de a intra într-o clădire, pentru a evita alunecarea la intrare!
- Fiți atenți la locurile unde există posibilitatea de cădere/desprindere a gheții/zăpezii (suportii conductelor, streșinile acoperișurilor clădirilor și alte structuri în care se acumulează zăpadă și gheață)!
- Nu circulați pe sub aceste structuri și în apropierea clădirilor în care există un potențial risc de cădere a gheții/zăpezii! Nu vă deplasați cu mâinile în buzunare, mențineți 3 puncte de contact la urcarea pe scări!
- Restricționați accesul în zonele periculoase prin îngrădire / baricadare!
- Evitați zonele întunecate și/sau scurtăturile!
- În perioadele cu temperaturi foarte scăzute, asigurați salariaților care lucrează în aer liber distribuția de ceai fierbinte în cantitate de 0,5-1 litru/persoana/schimb!



## REDUCEREA RISCULUI DE INCENDIU:

- Nu utilizați instalații electrice defecte, efectuate de personal neautorizat, montate direct pe materialele combustibile, cu improvizații, cu legături electrice neizolate, evitați suprasolicitarea instalațiilor electrice!
- Nu suprasolicitați circuitele electrice prin racordarea unor consumatori electrici care depășesc puterea nominală a acestora!
- Nu utilizați mijloace electrice de încălzire locală improvizate!
- Nu utilizați întrerupătoare, prize sau cabluri electrice cu defecțiuni sau improvizații, utilizați numai siguranțe omologate în tablourile electrice;
- Supravegheați permanent mijloacele de încălzire electrice aflate în funcțiune!

## MASURI DE REDUCERE A RISCURILOR LEGATE DE CONDUCEREA AUTOVEHICULELOR:

- Plecarea de pe loc: Accelerați ușor, pentru a evita patinarea roților!
- Frâna de motor: Utilizați cât mai mult frâna de motor!
- Frâna de serviciu: Frâna de serviciu poate deveni o completare a frânei de motor; apăsați ușor pedala de frână pentru a evita blocarea roților!
- Virajele: Reduceți viteza înainte de a intra în viraj!
- Derapajul: În situația în care acesta apare pe puntea față, eliberați pedala de accelerație, manevrați volanul în sensul invers al derapării, treceți într-o treaptă inferioară a cutiei de viteze și apăsați ușor frâna până când obțineți controlul.
- Viteza de deplasare: Păstrați o distanță suficientă față de mașina din față, aderența cauciucurilor pe un carosabil acoperit cu zăpadă sau gheață reprezentând doar 30% în comparație cu cea înregistrată pe un asfalt uscat.

## **II. Instruirea personalului in domeniul SSM-SU**

Instructaj introductiv general SSM-SU: 4 noi angajat

Instruire si testare anuala: 175 persoane

Instruire si testare in vederea autorizarii/reactualizarii anuale pentru:

- Electricieni - 34 persoane
- Laborante - 12 persoane
- Fochisti – 34 persoane
- Electricieni INSEMEX – 2 persoane;
- AMC INSEMEX – 2 persoane.

Participare la efectuarea exercitiile propriu de aplicatii tactice de interventie si anume la: cazane, statie electrica, demineralizare, tartare ape, proiect cogenerare.

Participare prin sondaj la instruirile periodice efectuate de catre conducatorii locurilor de munca. Realizarea programului de instruire – 100%.

## **III. Audit/Inspectie:**

**III.1. Inspectii proprii (81)**, conform graficului anual aprobat de Manager QHSE - la locurile de munca din cadrul punctului de lucru precum si la punctele de lucru organizate de subcontractori, privind:



- modul de organizare si desfasurare a lucrarilor pe baza de premise de lucru cu si fara foc ;
- utilizarea echipamentului individual de protectie;
- respectarea prevederilor conventiei SSM-SU-Mediu;
- ordinele interne RPE,
- Instructiuni tehnice interne;
- Instructiunii privind lucrul la inaltime
- Respectare legislatie SSM-SU-Mediu

**III.2. Audituri safety proprii si mixte** efectuate de personalul RPE si subcontractori, ale caror masuri sunt monitorizate in "Baza de date neconformitati", din aplicatia safety audit din sharepoint. Safety auditul este un audit comportamental, destinat sa mentina in atentie, importanta aspectelor privind siguranta in munca si este realizat in baza unei programari transmise pe canalul de informare din outlook

**III.3. Audituri interne: 6**

**III.4. Audit extern efectuat de Qualitas: 1**

**III.5 Audit extern KMGi: 1**

#### **IV. Monitorizare neconformitati/ deficiente/ incidente HSE:**

Neconformitatile sunt monitorizate. Se monitorizeaza si raporteaza saptamanal, lunar, trimestrial indicatori de performanta - KPI safety

Rata de inchidere a neconformitatilor este de 92.1 %

**V. Situatie masuri stabilite de organele tutelare si in controalele proprii:****V.1. Masuri stabilite de organele tutelare: 13****V.2. Masuri stabilite din controalele proprii**

Sector		Atelier Termo	Atelier Chimic	Atelier Electric	Proiect Cogen	Administrativ
Masuri stabilite din care:		46	42	36	303	23
	Realizate	36	32	29	298	22
	In curs de realizare	10	10	7	5	1

**V.2.1. Masuri in curs de realizare**

Act de control	Masura	Termen/Raspunde	Stadiu de realizare
Audit Intern	Positionare incorecta ventil aerisire si lipsa pipa aferenta colector nr1x17ata sus pe cladirea C.J.P. spre estacada.Manevrare dificila si risc de accidentare la manevrare.	30.06.2023/ Sef Atelier Termo	In curs de realizare
Control Autoritati	Nu a fost pusa la dispozitie documentatia, care a stat la baza autorizatiei de securitate nr. 1547/13.02.2002 pentru constructia P+3E, sediu social, constructie administrativa.	15.08.2023 / RPE	In curs de realizare
Control Autoritati	Nu sunt luate masuri corespunzatoare de etansare a golurilor din jurul cablurilor ce strapung planseul rezistent la foc	01.07.2023 / QHSE Manager	In curs de realizare
Control Autoritati	Pe calea de evacuare se depoziteaza diverse materiale (fotocopioare, dozatoare de apa) care reduc latimea libera de circulatie si pot impiedica accesul fortelor de interventie.	01.05.2023 / Coordonator Administrativ	In curs de realizare
Control Autoritati	Planurile de evacuare, desi sunt afisate in locuri vizibile pe caile de acces, nu au fost actualizate	15.07.2023 / Cadru Tehnic PSI	In curs de realizare
Audit Intern	At HRSG20 there are inadequate spaces between handrails.	28.04.2023/ Project Manager	In curs de realizare
Audit Intern	Linie PPR (polipropilena) dozare iesire HCL nr.1 din ejectorul nr.3 este partial topita (probabil defect instalare/montaj)	30.06.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare





Audit Intern	In the waste storage area there are mixed scraps of metal, plastic, wood	30.04.2023/ Calik Enerji	In curs de realizare
Audit Intern	Lipsa aparatori flanse la vane(ventile) pe abur zona S.R.R.-uri-36/17 ;17/1,2.etc.	01.07.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Tencuială căzută în camera de comandă a secției electrice	01.07.2023/ Sef atelier Electric	In curs de realizare
Audit Intern	Izolatie tabla desprinsa de pe canal gaze arse cazan C5 x105 t/h. Risc de accidentare personal.	01.07.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Geam termopan spart la grupul sanitar sin statia de 110 kV	03.07.2023/ Sef atelier Electric	In curs de realizare
Audit Intern	Pichet PSI neetichetat la intrare in statie 110 kV	30.07.2023/ Cadru tehnic PSI	In curs de realizare
Audit Intern	Masa operatorului din sala de reactivi este deteriorata	25.09.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Trebuie inchis / limitat accesul sau instalata o balustrada pe acoperisul casei scarii intrare in camera de comanda CJP. Pericol de cadere de la inaltime personal.	30.09.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Roti ventile lipsa la vana racitor degazor 1 intrare/iesire apa	30.09.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Mobilier (mese, scaune) uzate, rupte, degradate. Risc accidentare personal remiză pompieri.	30.09.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Lipsa aparatori la flanse ventile pe refularea pompei nr1 dozare NaOH;Ventil drenaj F1,2x17 in sala cazane,ventil by-pass vana intrare SRR36/17	15.09.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Gardul bazinelor de neutralizare nu este imprejmuit cu plasa protectoare	18.09.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Pardoseala deteriorata in dreptul usii iesire corp B2-B3. Prezinta pericol de accidentare prin impiedicare	29.09.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Robineti pe incalzire atelier PRAM care curg la imbinari	30.09.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare



Audit Intern	Lipsa marcare loc de depozitare deseuri electrice	30.09.2023/ Sef atelier Electric	In curs de realizare
Audit Intern	Rigolele din fata statiei de pacura necesita curatare	29.10.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	The electrical cable support was installed on the handrail from HRSG 12	29.09.2023/ Project Manager	In curs de realizare
Audit Intern	Pardoseala deteriorata in balconul camerei de comanda a statiei de 110 kV	30.11.2023/ Sef atelier Electric	In curs de realizare
Audit Intern	Lipsa platforma si scari de acces catre ventilile de drenaj pe colectoarele 1si2 x36 bar de la estacada	31.10.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Cladire At. Chimic - Scara de acces etaj 1 - risc major de accidentare prin alunecare/impiedicare !	16.10.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Rampa beton acces/iesire statie 110kV (dinspre remiza pompieri) deteriorata	16.10.2023/ Sef atelier Electric	In curs de realizare
Audit Intern	Tablurile electrice aferente pompelor de evacuare de la bazinele de neutralizare trebuie inscriptionate cu afise privind pericolul de electrocutare.	25.10.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Butoanele de oprire de urgenta aferente pompelor de evacuare de la bazinele de neutralizare nu sunt etichetate.	25.10.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Accesul catre pompele de descarcare cisterne HCl pentru manevre este dificil.	31.12.2023/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare
Audit Intern	Lipsa izolatie de protectie by-pass vana intrare SRR36/17	31.11.2023/ Sef atelier Termo	In curs de realizare
Audit Intern	Placa laterala smulsa de vant de pe scara de acces corp administrativ, intrarea secundara, prezinta risc de cadere in gol.	10.12.2023/ Coordonator Administrativ	In curs de realizare
Audit Intern	Geam desprins partial din rama sus in B4,in zona pompelor de recirculare soda.	31.01.2024/ Sef atelier Chimic	In curs de realizare

#### V.2.2. Masuri stabilite si realizate pentru subcontractori

- **Ridicarea legitimatii acces pe o perioada de doua saptamani** pe teritoriul Platformei Rompetrol: 0



- **Ridicare legitimatii acces definitiv: 0**
- **Ridicare drept conducere autoturism doua saptamani: 0**
- **Ridicare drept conducere autoturism o luna: 0**
- **Notificari avertizare: 1**
- **Penalizare Societati: 0**
- **Aplicare puncte amenda: 0 puncte amenda  
(1 punct amenda = 50 EUR)**

## VI. Alte activitati:

- Intocmire raportare saptamanala si lunara QHSE Grup;
- Intocmire raportare trimestriala KazMunaiGaz pentru subcontractori;
- Monitorizare KPI safety;
- Actualizari decizii/ordine de servicii;
- Revizii proceduri si instructiuni de lucru
- Actualizare evidenta gestiune deseuri;
- Participare la licitatii materiale de protectie, achizitii, verificare/incarcare articole PSI;
- Participare la exercitiile practice efectuate, privind modul corect de actionare in cazul situatiilor de urgenta, precum si a modului de utilizare a echipamentelor de stins incendii, a aparatelor de protectie a cailor respiratorii si acordare prim ajutor;
- Urmarire implementare masuri stabilite prin Planul de contingenta, referitor la pandemia SARS-COV 2;
- Participare la receptii materiale de protectie si a echipamentelor tehnice;
- Monitorizarea controlului medical la angajare si periodic, respectandu-se deciziile stabilite pe perioada starii de alerta. Baza de date privind controlul medical a fost completata cu fisele de aptitudine. Intocmire fise de identificare factori de risc profesional;
- Elaborare si participare la elaborare instructiunilor specifice de securitate a muncii;
- Intocmire/actualizare planuri de prevenire si protectie si evaluari factori de risc de accidentare;
- Analizare documente subcontractori prevazute prin conventia SSM-SU-Mediu;
- Studiere si avizare planuri SSM subcontractori pentru proiectele in derulare;
- Elaborare planuri proprii HSE pe proiectele interne si externe;
- Coordonare dpdv safety proiecte interne;
- Participare sedinte pe proiectele in derulare;
- Participare analize de risc pentru lucrari speciale;

Intocmit: Stoenciu George Claudiu

DocuSigned by:

*George Claudiu Stoenciu*

74CCCEA0E64D45A...

ROMPETROL ENERGY S.A.

9A Bd. Năvodari, Corp Admin. Etaj 3, RO-905700 Năvodari, ROMANIA

fax: + (40) 241 50 74 38 | phone: + (40) 372 27 60 77 | email: office.rompetrolenergy@rompetrol.com

www.rompetrol.com