



Raport privind activitatea desfasurata in domeniul SSM-SU-Mediu, trim II - 2024, Rompetrol Energy

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

a) Rompetrol Energy - trim. II - 2024, 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 |
| | 2024 | | | | | | | | | | | | | - | - | - | |
| RPE | 2022 2023 2024 | TOTAL ACCIDENTE (inclusiv accidente usoare) | | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | |

b). Subcontractori

In trim. II - 2024, 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 |
| | 2024 | | | | | | | | | | | | | - | - | - | |
| | 2022- 2023- 2024 | TOTAL ACCIDENTE (inclusiv acc. usoare) | | | | | | | | | | | | 2 | 0 | 0 | |

Abrevieri: ITM – incapacitate temporara de munca

I.2. Boli profesionale RPE

In trim II – 2024, nu au fost inregistrate cazuri de boli profesionale

| (2021-2022) | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | Total |
|-------------|------|------|------|------|-------|
| RPE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

I.3. Acordari prim ajutor

a). Rompetrol Energy

In trim II, 2024 – 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**b). Subcontractori****In trim II,2024 – nu au fost inregistrate cazuri 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

I.4. Evenimente SSM – SU**Pentru anul 2024, a fost inregistrat un eveniment SSM-SU (Near-Miss – 1)**

- In data de 19.03.2024, în jurul orei 8.30, în zona compresoarelor mixte gaze, s-a auzit un zgomot puternic de suflare a aerului (provocat de ruperea membranei folosite la testarea presiunii), urmat de o descărcare puternică de apă cu o presiune de 3,5 bar, în timpul probei de presiune a unei conducte de gaz. In apropierea zonei in care s-a degajat jetul de apa se afla in functiune un tablou electric. Eliberarea bruscă a presiunii din conductă a provocat jeturi de fluid cu viteză mare, prezentând un risc de rănire prin impact atât pentru muncitori, cât și pentru echipamentele din zonă. Activitatea s-a desfasurat in baza permisului de munca nr. W-060/ 19.03.2024.

Locația nu era semnalizată și împrejmuită în mod corespunzător și nu era niciun supraveghetor la fața locului. În zonă nu se aflau persoane, prin urmare nu s-au înregistrat victime și nici pagube materiale la echipamentele din zonă.. Evenimentul a fost inregistrat ca Near Miss.

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

I.5. Incidente auto**In trim II – 2024 nu au fost inregistrate incidente auto**

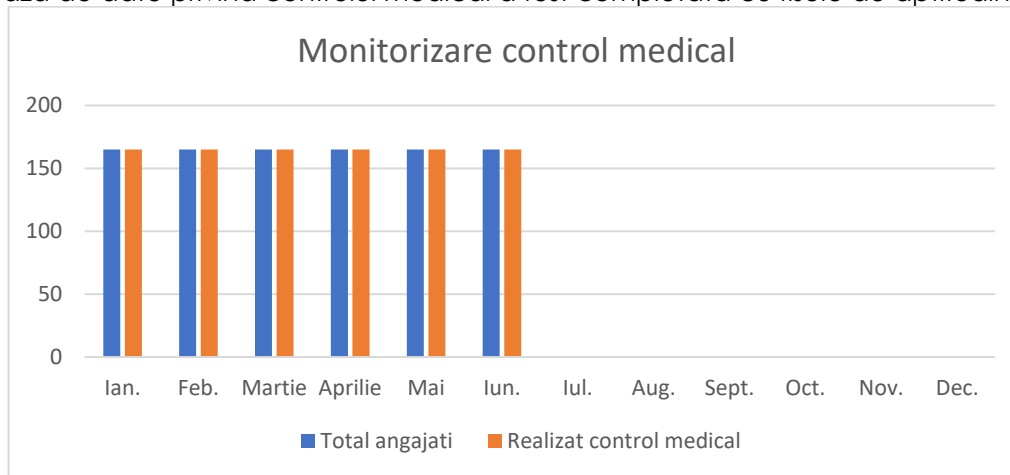
| MVC - RPE | Ian | Feb | Mar | Aprilie | Mai | Iun | Iul | Aug | Sept | Oct | Nov | Dec | Total |
|-----------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|----------|----------|------|----------|-----|-----|----------|
| | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |



I.6. Monitorizarea starii de sanatate

Controlul medical pentru trim. II 2024 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 30.06.2024 – 100% din total angajati RPE

I.7. Masuri de Securitate a muncii pentru reducerea riscurilor de incendiu si a celor legate de conducerea autovehiculelor:

Masuri de Securitate a muncii pentru lucrul pe timp calduros si canicular:

- se va asigura apa minerala, 2-4 litri/persoana/schimb;
- seful locului de munca, va organiza intreruperi periodice in timpul muncii sau reducerea timpului de munca, in functie de activitatea desfasurata (acolo unde este posibil);
- in cazul muncii in aer liber, se vor amenaja spatii fixe sau mobile pentru protejarea personalului cu activitate permanenta de teren;
- se vor amenaja spatii speciale pentru repaus, cu conditii climatice corespunzatoare care sa asigure restabilirea rapida a echilibrului termic;
- se va asigura cosirea vegetatiei, precum si indepartarea acesteia;
- se vor evita lucrarile cu foc deschis, precum si transportul manual al ambalajelor cu substante si materiale inflamabile in aceste zone;
- mentinerea temperaturii de racire corespunzatoare la sistemele de racire cu apa - pe langa masurile tehnologice impuse in mod frecvent se iau masuri suplimentare de racire prin folosirea de instalatii provizorii de racire exterioara , avand in vedere ca si temperatura apei de racire va fi influentata, in sensul cresterii ei pe timp excesiv de cald;



- la depozite cu rezervoare de produse lichide combustibile se vor lua masuri speciale pentru evitarea ridicarii temperaturilor datorita razelor solare, racindu-se mantaua rezervoarelor prin stropire cu apa.
- produsele combustibile separate in separatoare vor fi pompate permanent la rezervoarele de primire si depozitare a acestora, evitandu-se mentinerea in separatoare a unor cantitati de produse a caror degajare de vapori sa nu poate da nastere la explozii sau incendii;
- se vor evita pe cat posibil, operatiile ce necesita utilizarea de adezivi, produse petroliere, solvent;
- se vor efectua exercitii de simulare a interventiei în cazuri de incendiu, astfel incit toti operatorii sa fie pe deplin familiarizati cu manevrele care trebuie efectuate.

MASURI DE REDUCERE A RISCURILOR LEGATE DE CONDUCEREA AUTOVEHICULELOR:

- Plecarea de pe loc: Accelerati ușor, pentru a evita patinarea roților!
- Frâna de motor: Utilizati 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: Reduceti 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, treceti într-o treaptă inferioară a cutiei de viteze și apăsați ușor frâna până când obțineți controlul.
- Viteza de deplasare: Păstrați o distanță suficienta 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: 165 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:

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



III.1. Inspectii proprii (25), 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;
- Instructiuni privind lucrul la inaltime
- Respectare legislatie SSM-SU-Mediu

III.2. Audituri safety proprii si mixte (50) 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: 8

III.4. Audit extern efectuat de Qualitas: 1

III.5 Audit extern KMG: 0

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 85.8 %

**V. Situatie masuri stabilite de organele tutelare si in controalele proprii:****V.1. Masuri stabilite de organele tutelare: 4****V.2. Masuri stabilite din controalelor proprii 191**

| Sector | | Atelier Termo | Atelier Chimic | Atelier Electric | Proiect Cogen | Administrativ |
|----------------------------|----------------------|---------------|----------------|------------------|---------------|---------------|
| Masuri stabilite din care: | | 41 | 23 | 20 | 88 | 19 |
| | Realizate | 24 | 16 | 13 | 87 | 12 |
| | In curs de realizare | 17 | 7 | 7 | 1 | 7 |

V.2.1. Masuri in curs de realizare

| Act de control | Masura | Termen/ Raspunde | Stadiu de realizare |
|--------------------|--|-----------------------------------|----------------------|
| Control Autoritati | Nu s-a asigurat completarea la toate rubricile a registrelor de control ale instalatiilor de detectie semnalizare incendii, instalatii de limitare si stingere incendii (instalatiile de racire cu apa pulverizata), hidranti exteriori (ex proiectant, certificat de conformitate, agrement, etc) pentru conformarea acestora cu prevederile art.142 din OMAI 163/2007. | 31.03.2024 / QHSE Manager | In curs de realizare |
| Control Autoritati | Nu a fost intocmit registrul pentru evidenta mentinerii stingatoarelor in stare corespunzatoare in urma controalelor lunare pentru conformare cu art. 8 din OMAI 135/2023. | 31.03.2024 / QHSE Manager | In curs de realizare |
| Control Autoritati | Rezervoarele P1 si P3 nu sunt protejate corespunzator, in sensul ca tablele sistemului de izolatie nu sunt prinse, contrar art.83 din OMAI 163 din 2007. | 31.03.2024 / Atelier Termo | Finalizat |
| Control Autoritati | Nu s-a asigurat functionarea la parametrii proiectati a centralei de detectie si alarmare, contrar art 135 din OMAI 163 din 2007 | 31.03.2024 / Cadru Tehnic PSI | Finalizat |
| Audit Intern | Cablu electric, probabil de iluminat, deteriorat la trecerea prin perete din cauza unei crengi care se sprijina pe cablu | 01.02.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Caramizi antiacide deteriorate la pompele de soda din sala reactivi | 29.01.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |



| | | | |
|--------------|--|--|----------------------|
| Audit Intern | Schita « Plan de evacuare in caz de incendii » de la nivel pod cabluri statie electrica 110kV trebuie revizuita. | 29.02.2024/ Cadru Tehnic PSI | In curs de realizare |
| Audit Intern | Tabla cutata lipsa din perete lateral cladire CMJP (in zona cazan C3). | 30.04.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Constructie metalica din exteriorul sectiei B este ruginita si prezinta pericol de prabusire. | 30.05.2024/ Sef atelier Electric | In curs de realizare |
| Audit Intern | Deseurile de ambalaje contaminate provenite din activitatea de curatenie sunt amestecate cu cele de deșeu municipal. Risc pentru mediu, risc de neindeplinire a tintelor privind reducerea cantitatii de deșeu municipal (OUG 92/2021) | 01.07.2023/ Coordonator Administrativ | In curs de realizare |
| Audit Intern | In camera de comanda neutralizare, gresia este umflata ceea ce poate reprezenta un pericol de accident | 23.03.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Priza nesemnalizata front cazan C5 si birou sef tura. | 31.03.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Pereti si plafon deteriorat in Corp B2, Atelier Chimic. Pericol de desprindere bucati de tencuiala si risc de accidentare lucratori. | 01.11.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Capacele gurilor de vizitare de la bazinul de colectare apa drenaj nu sunt prinse si se pot deplasa din dreptul gurilor de vizitare. | 01.04.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Policarbonat depozitat pe spatiu verde | 01.04.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Deseu plastic depozitat in cosul destinat deseurilor municipale | 30.04.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Deseuri amestecate rezultate in urma lucrarilor depozitate in zona rampei CF | 30.04.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Resturi din termoizolatie depozitate necorespunzator | 30.04.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Geam spart, rama deteriorata anexa corp administrativ (fost chiosc). | 30.04.2024/ Coordonator Administrativ | In curs de realizare |



| | | | |
|--------------|---|--|----------------------|
| Audit Intern | Fisuri/crăpături în structura de beton perete/ tavan a clădirii (în zona sala reactivi). Risc de accidentare pt. personal prin desprindere/cădere bucăți de beton. | 24.11.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Accesul pentru manevrarea drenajelor pe F1 si F2 de 36bar estacada vane ,se face in conditii nesigure(de pe pasarela pe colector si apoi pe pamant),de pe pasarela de la estacada,necesitand o scara pentru coborare | 01.07.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Locul special amenajat pentru fumat din spatele corpului administrativ nu este etichetat. | 01.09.2024/ Coordonator Administrativ | In curs de realizare |
| Audit Intern | Unele dale de beton ce acopera canalul de cabluri din sectia B sunt sparte, unele sunt acoperite si cu bucati de tabla si prezinta pericol de accidentare | 30.07.2024/ Sef atelier Electric | In curs de realizare |
| Audit Intern | Treptele scarii de acces spre etajul 1 al departamentului Chimic sunt neconforme (prea inguste). | 30.12.2024/ Sef atelier Chimic | In curs de realizare |
| Audit Intern | Tabla de etansare a izolatiei la canalul de evacuare gaze arse de la cazanul 5 este desprinsa | 30.06.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Inspectie | Kitul de interventie in cazul poluarilor accidentale din instalatia cazane abur, este incomplet. | 10.07.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Grinda de legare instalata in zona termoficare reprezinta o improvizatie, avand in vedere ca aceasta nu a fost proiectata si certificata ISCIR. | 30.06.2024/ Sef atelier Termo | In curs de realizare |
| Audit Intern | Canalul de scurgere condens din termoficare si canalizarea din spatele corpului administrativ sunt acoperite cu un capac necorespunzator. | 01.09.2024/ Coordonator Administrativ | In curs de realizare |
| Audit Intern | Capac canalizare ridicat si nesemnalizat – risc impiedicari | 31.07.2024/ Sef atelier Electric | In curs de realizare |

V.2.2. Masuri stabilite si realizate pentru subcontractori

- **Ridicare legitimatii acces pe o perioada de doua saptamani** pe teritoriul Platformei Rompetrol Energy: 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:** 1
- **Aplicare puncte amenda:** 10 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: Manager QHSE

22.07.2024