



Agenția pentru Protecția Mediului Brăila

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 57 din 02.06.2020

Ca urmare a cererilor adresate de **SC OMV PETROM SA** cu sediul în municipiul București, str. Coralilor, nr. 22, sector 1, prin Zona de producție IX Moldova Sud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Brăila cu nr. 1185 din 23.01.2020 și nr. 4133 din 10.03.2020, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza prevederilor:

- *Hotărârea Guvernului 43 din 16 ianuarie 2020* privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,

- *Procedurii de emitere a autorizației de mediu*, aprobată prin *Ord. M.M.D.D. nr. 1798/2007*, cu modificările și completările ulterioare,

- *OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului*, aprobată cu modificări de *Legea nr. 265/2006*, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru: SC OMV PETROM SA – Punct de lucru – Parcul 15 separatoare Ianca

din: județul Brăila, UAT Ianca, extravilan

care prevede desfășurarea următoarelor activități :

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate Rev.2	Poziție Anexa I din Ordinul MMDD 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate Rev.1
0610	Extracția petrolului brut	14	1110	Extracția hidrocarburilor
0620	Extracția gazelor naturale	14	1110	Extracția hidrocarburilor
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului și gazelor naturale (exclusiv prospectiunile)
4950	Transporturi prin conducte	268	6030	Transporturi prin conducte

Documentația conține:

Cerere ; Anunț public; Fișă de prezentare și declarație; Dovadă achitare tarif; Contract de salubritate agenți economici încheiat cu Direcția Serviciilor Publice Ianca nr. 544 din 26.04.2018; Certificat înregistrare la ORC de pe lângă Tribunalul București seria B nr. 2448561 din 25.05.2011; Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 589544/12.04.2012 eliberat de ORC de pe lângă Tribunalul București la data de 25.04.2012; Acord cadru pentru servicii de gestionare a deșeurilor nr. 99006473 din 28.09.2018, încheiat între OMV Petrom SA și asocieria: SC Demeco SRL, ECOMED EASTERN EUROPE SRL, MICHAEL OIL&GAS SERVICES SRL; Contract de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018 încheiat de OMV Petrom SA cu SC REMAT SA cu Act adițional nr. 3/12.11.2019; Fișe tehnice cu date de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase; Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; Proces verbal nr. 18600 din 27.11.2019, încheiat la finalizarea lucrărilor la Sonda 628 bis Oprisenesti, Raporte de incercări apa freatica nr. RO-FLU-2019-002213-01/15.05.2019 și RO-FLU-2019-003694-01/12.11.2019 emise de ICPT Campina; Raporte de incercări apa subterana Sona 628 bis Oprisenesti RO-FLU-2018-010080-01/18.01.2019 și RO-FLU-2019-001948-01/12.06.2019 emise de ICPT Campina; Raport de incercare monitorizare



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura..... *[Signature]*

sol emis de IMU Laboratories SRL cu nr. 995/19 din 25.10.2019; Raport tehnic emis de ICPT Campina cu nr. 241/22.07.2019 și 242/22.07.2019 pentru monitorizare emisii noxe atmosfera; piese desenate, proces verbal verificare amplasament nr. 2883/19.02.2020; Punct de vedere emis de Birou Calitatea Factorilor de Mediu nr. 5213 din 27.03.2020 și 8046 din 29.05.2020; Punct de vedere emis de Serviciul Monitorizare și Laboratoare nr. 5229 din 27.03.2020

elaborate de:

și următoarele acte de reglementare emise de autorități: Autorizație de gospodărire a apelor nr. 87/02.04.2019 emisă de AN Apele Române, valabila până la 30.04.2021;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Activitatea se va desfășura cu respectarea legislației privind protecția mediului în vigoare.
- Agenția pentru Protecția Mediului Brăila își rezervă dreptul de a retrage autorizația de mediu sau de a aduce modificări prezentei autorizații de mediu, după caz, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- Activitatea se va desfășura strict pe amplasamentele punctului de lucru, cu luarea tuturor măsurilor și asigurarea tuturor dotărilor necesare pe parcursul desfășurării activității, pentru a respecta prevederile legale în domeniul protecției mediului și pentru a nu deranja/afecta vecinătățile.
- Personalul de exploatare va fi instruit cu privire la măsurile de protecție a mediului, obligațiile și responsabilitățile ce-i revin, precum și cu privire la condițiile din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
- Se vor reînnoi contractele de prestări servicii și documentele/actele de reglementare care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, la expirarea acestora.
- Titularul activității are obligația de a deține fișele cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) nr.830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), pentru toate substanțele și preparatele chimice utilizate;
- Se vor respecta prevederile din fișele cu date de securitate privind depozitarea, manipularea și utilizarea substanțelor chimice;
- Se va ține evidența strictă a cantităților de substanțe și preparate periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera de activitate și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.
- Să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană prin Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului și să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare, și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
- Să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și 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;
- Să efectueze operațiunile de tratare sau să transfere aceste operațiuni unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor;
- Colectarea, stocarea și transportul deșeurilor se va face separat, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșuri în caz de incendiu, fără să se amestece cu alte categorii de deșuri periculoase sau cu alte deșuri, substanțe ori materiale, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației incluzând și asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,
E-mail: office@apimbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura *Octavie*

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

- Să asigure colectarea separată a uleiurilor uzate și a filtrelor de ulei, precum și stocarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția mediului;
- Conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate (inclusiv filtrele de ulei), colectarea se face în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, iar stocarea, în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- Sunt interzise: deversarea în apele de suprafață a uleiurilor uzate, evacuarea pe sol sau depozitarea în condiții necorespunzătoare, amestecarea cu alte substanțe, cu carburanți, colectarea, stocarea și transportul în comun cu alte tipuri de deșeuri și gestionarea acestuia de către persoane neautorizate.
- Se va păstra evidența uleiului proaspăt consumat și a uleiului uzat predat spre valorificare și modul cum s-a valorificat,
- Se interzice valorificarea uleiurilor uzate prin metode care generează poluare peste valorile limita admise de legislația în vigoare;
- Pe durata efectuării operațiunilor de colectare, stocare și transport a deșeurilor periculoase acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările ulterioare;
- Deșeurile periculoase care fac obiectul transportului trebuie să fie ambalate și etichetate în conformitate cu prevederile legale referitoare la transportul mărfurilor periculoase.
- Este obligatorie colectarea separată cel puțin a următoarelor categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă provenite din deșeurile menajere și asimilabile acestora și valorificarea prin operatori autorizați.
- Se va asigura punctul de lucru, în mod permanent, cu un stoc de produse petroabsorbante, corespunzător (mărimii și complexității punctului de lucru), pentru intervenție în caz de incidente, accidente soldate cu scurgerea produselor petroliere în mediu.
- Activitatea se va desfășura cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative:
 - OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare
 - HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificat și completat prin HG nr. 352/2005 și HG nr. 210/2007
 - Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările ulterioare ;
 - OUG nr. 68/2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
 - H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
 - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului,
 - H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările ulterioare;
 - HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
 - OUG nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
 - HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura.....

- Regulament CE nr.1272/2008 al Parlamentului și al Consiliului European privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- Regulamentul (CE) 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;

- Ord. MAPPM 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu modificările și completările ulterioare;

- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului

- Ordin M.S. nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sanatate publică privind mediul de viață al populației actualizat

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare

- Regulamentul Parlamentului și Consiliului European 1069/2009 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

- Se va revizui oride cate ori este nevoie și se va respecta Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Se vor respecta următoarele măsuri:
 - curățarea/golirea/decolmatarea periodică a beciurilor sondelor, a habelor și a decantoarelor;
 - întreținerea corespunzătoare a tuturor echipamentelor și verificarea lor periodică pentru a preveni producerea unor poluări accidentale;
 - refacerea și întreținerea digurilor de retenție la sonde în scopul limitării efectelor unor poluări accidentale.
- Procesul tehnologic se va desfășura astfel încât să se prevină orice poluare a solului, cu produse petroliere și/sau apă de zăcământ, în incinta parcului, în careul sondelor și în exteriorul acestora.
- Se va dota punctul de lucru cu materiale și echipamentele necesare intervenției în caz de poluări accidentale, în cantități care să asigure necesarul în orice situație și se vor lua măsuri pentru depozitarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate în urma intervențiilor până la predarea către un operator autorizat pentru valorificare/eliminare;
- Este interzisă evacuarea apelor uzate menajere, tehnologice, de zăcământ în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri indiferent de folosința lor, canale;
- Se va injecta apă în zăcământ având aceleași caracteristici cu ale apei de zăcământ extrase; este interzisă amestecarea apelor de zăcământ cu alte categorii de ape;
- Asigurarea și menținerea impermeabilizării tuturor beciurilor sondelor.
- Pentru toate lucrările executate de către diverși prestatori de servicii pe bază de contract pe teritoriul punctului de lucru, inclusiv pentru lucrările de procesare șlam și reziduuri petroliere din decantoare, rezervoare parcuri, beciuri sonde, etc., responsabilitatea privind protecția factorilor de mediu revine beneficiarului lucrării;
- Se va ține evidența cantităților de substanțe periculoase stocate și consumate.
- Se va verifica integritatea ambalajelor sau a instalațiilor tehnologice, după caz, pentru a se preveni accidente în care sunt implicate substanțe și preparate periculoase.
- Se va întocmi și reactualiza periodic inventarul terenurilor afectate de poluare, care apar pe durata valabilității autorizației de mediu.
- Prelevarea și analizarea probelor de sol se va face în conformitate cu art. 12 al Anexei 1 a Ordinului 756/1997 privind evaluarea poluării mediului.
- Pentru sondele din cadrul parcului care în prezent nu sunt în exploatare: 20: 527(abandonate în foraj); 46: 19; 106: 112; 141(abandonate din probe cu detubare); 604: 624; 628; 248; 260; 341; 384;



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248752 Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura

448: 477: 490: 482: 619: 681: 656: 654: 658: 363: 365: 601: 393: 316: 612:652: I 11(scoase din functiune): 314: 317: 320 (casate): 399: 394(sonde abandonabile): titularul va notifica APM Braila pentru orice interventie de dezechetare/demolare sau repunere in functiune a acestora:

- Se va notifica APM Brăila dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări care au stat la baza emiterii acestuia, înainte de realizarea modificării, conform prevederilor art. 15, alin. (2), lit. a) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. Notificarea APM Brăila se va realiza și în următoarele situații: vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității etc;
- În cazul unor poluări accidentale, se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse și se va înștiința APM-Brăila și CJGNM Braila în cel mai scurt timp
- Se va anunța APM Brăila în cazul depășirii pragului de alertă pentru indicatorul TPH, pentru orice probă de sol recoltată de la punctul de lucru și analizată.
- Titularul va permite accesul autorităților de inspecție și control la documentele care se referă la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor.

Prezenta autorizație de mediu nr. 57 din 02.06.2020 își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219 din 15.11.2019.

Prezenta Autorizație de mediu impune condițiile de desfășurare a activității obiectivului în scopul respectării prevederilor legale privind protecția mediului.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

În conformitate cu prevederile art. 21 alin. (4) din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului revine titularului activității.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Punctul de lucru Parc 15 separatoare lanca, amplasat în extravilanul localității Oprisenești, cu o suprafață totală de 85053 m², este constituit din:

- parcul de separatoare 15 lanca cu o suprafață de 4880 m²,
- 62 sonde cu o suprafață totală de 83187 m² și conductele aferente punctului de lucru.

Parcul de separatoare 15 are următoarele dotări: claviatura externă cu 12 poziții amplasată pe platforma betonată cu rebord, baracă tehnologică în care este amplasată o claviatură intrare cu 30 poziții, două SOB-uri (separatoare orizontale bifazice) de 2.27 m³ fiecare pentru separarea fazei lichide de fază gazoasă, buclă nivel SOT-uri (separatoare orizontale trifazice de total), skid de gaze asociate, un separator de gaze vertical (SVB) prevăzut cu coș metalic cu d=3" și h=10m de ventilație, pentru evacuarea rapidă a gazelor în caz de necesitate, amplasat în exteriorul baracii; patru electropompe circulație (două electropompe țitei, două electropompe apă de zăcământ); skid de administrare inhibitor coroziune CRW amplasat în exteriorul baracii și claviatură intrare sonde producție apă zăcământ cu 4 poziții amplasată pe platformă betonată cu rebord; două SOT-uri (separatoare orizontale trifazice) legate în serie cu capacitatea de 80me fiecare; rezervor metalic orizontal de țitei în caz de avarie de 50 m³; rezervor metalic de apă zăcământ în caz de avarie de 50 m³ legat printr-o conductă în lungime de 1100m la stația de injecție Oprisenești; rezervor de apă industrială de 20 m³ (PSI); centrală termică cu două cazane Baltur cu puterea termică de 420kW/cazan, alimentate cu gaze asociate, cu două coșuri metalice de dispersie gaze arse (câte unul



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,

E-mail: office@apmbr.anpm.ro Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnatura..... *[Signature]*

pentru fiecare cazan) cu H=7 m și d=0,2 m; baracă pentru prepararea dezemulsionantului în care este amplasat un rezervor metalic DMO de 500 litri și o pompă administrare DMO care injectează dezemulsionantul la intrarea în SOT2, canistre de benzină (20 l/buc) pentru analiză țitei, centrifugă probe țitei, rastei metalic pentru depozitare saci de petroabsorbant (10buc) și materiale PSI; baracă personal și comandă-monitorizare; baracă distribuitor energie electrică; patru electropompe tip GP 60-12 de circulație pentru apa de zăcământ de la sondele de producție apă, la Stația de injecție (WTIS), amplasate în containere pe platformă betonată cu rebord; rețea de canalizare interioară pentru scurgeri accidentale și ape pluviale; decantor vidanjabil (haba) de scurgeri generale cu trei compartimente, prevăzut cu două electropompe orizontale; rezervor apă de 20mc și motopompa pentru PSI; motogenerator mobil; două habe de 30 m³/habă amplasate suprateran în afara parcului prevăzute cu diguri de retenție din pământ, pentru colectarea apelor tehnologice rezultate de la spălarea instalațiilor tehnologice din parc (SOT-uri, SOB-uri, conducte, skid-uri etc.); compresor de aer și rezervor de 300 litri pentru asigurarea aerului instrumental; cale acces auto betonată; foraj de monitorizare a apelor freatice (langa containere electropompe apă zăcământ); circuit de rețele de conducte pentru derularea procesului tehnologic; împrejmuire cu gard și porți de acces auto, metalice; alei pietonale interioare; rețea de hidranți PSI; două grupuri sanitare (WC-uscăt și WC ecologic), instalație de iluminare încălzită, post transformare.

Sonde și conducte: punctul de lucru deține 62 sonde, din care: 46 sonde țitei, 4 sonde producătoare de apă și 12 sonde de injecție.

Sondele au următoarele dotări:

- de suprafață: careu sondă cu rol de a delimita proprietatea, cu diguri de retenție din pământ; beci betonat pentru captarea scurgerilor accidentale; cap de pompă și instalație de antrenare țitei cu pompă elicoidală; habe mobile pentru vehiculare lichide în cazul unor operațiuni de întreținere la sonde; drumuri de acces;
- subterane: coloane de tubaj metalice (coloană de ghidaj, coloană de ancoraj, coloană de exploatare); conducte de transport;

Sondele active racordate la Parcul 15 separatoare lanca și suprafețele ocupate, sunt cele din Tabelul nr. 1

Nr. crt	Sonda		Lungime conducta (m)	Diametru conducta (inch)	Localizare	Suprafata ocupata		Observatii
	nr. Sonda	tip sonda				acțe	teren	
1	383	țitei	120	3	lanca	900	900	
2	411	țitei	364	3	lanca	900	900	
3	493	țitei	104	3	lanca	900	900	
4	496	țitei	498	3	lanca	1000	1000	
5	497	țitei	72	3	lanca	1095	1095	
6	498	țitei	393	3	lanca	1150	1150	
7	600	țitei	292	3	lanca	1400	1400	
8	602	țitei	248	3	lanca	1050	1050	
9	603	țitei	257	3	lanca	900	900	
10	609	țitei	656	3	lanca	1000	1000	
11	614	țitei	407	3	lanca	900	900	
12	620	țitei	320	3	lanca	900	900	

B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura... *[Signature]*

13	622	titei	369	3	Ianca	1250	1250
14	625	titei	228	3	Ianca	900	900
15	626	titei	968	3	Ianca	900	900
16	628 bis	titei	365	3	Ianca	1846	1846
17	629	titei		3	Ianca	900	900
18	636	titei	655	3 1/2	Ianca	1047	1047
19	637	titei	423	3 1/2	Ianca	1035	1035
20	638	titei	469	3 1/2	Ianca	1140	1140
21	647	titei	208	3	Ianca	1100	1100
22	651	titei	945	3	Ianca	900	900
23	653	titei	810	3	Ianca	900	900
24	659	titei	676	3		900	900
25	680	titei	491	3	Ianca	900	900
26	683	titei	103	3	Ianca	900	900
27	684	titei	137	3	Ianca	3853	3853
28	685	titei	657	3	Ianca	3883	3883
29	687	titei	84	3	Ianca	2267	2267
30	688	titei	1150	3	Ianca	3853	3853
31	691	titei	420	3	Ianca	5800	5800
32	693	titei	435	3	Ianca	5800	5800
33	694	titei	701	3	Ianca	900	900
34	613	producatoare de apa	1360	2	Ianca	1263	1263
35	18	producatoare de apa	830	2	Ianca	900	900
36	108	producatoare de apa	690	2	Ianca	900	900
37	141	producatoare de apa	1440	2	Ianca	900	900
38	250	injectie	260	3	Ianca	900	900
39	652	injectie	1630	3	Ianca	1283	1283
40	657	injectie	550	3	Ianca	900	900
41	682	injectie	1420	3	Ianca	900	900



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnatura... *[Signature]*

42	177	injectie	640	3	lanca	955	955	
43	178	injectie	401	3	lanca	900	900	
44	179	injectie	500	3	lanca	900	900	
45	180	injectie	610	3	lanca	900	900	
46	181	injectie	1050	3	lanca	900	900	
47	182	injectie	1330	3	lanca	1000	1000	
48	619	titei	280	3	lanca	1000	1000	Asteapta program RK
49	627	titei	1160	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
50	654	titei	400	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
51	656	titei	817	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
52	658	titei	710	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
53	1000	injectie	324	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
54	3000	injectie	Nu are conducta	-	lanca	900	900	Asteapta program RK
55	316	titei	196	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
56	363	titei	242	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
57	365	titei	760	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
58	394	titei	140	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
59	399	titei	810	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
60	612	titei	245	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
61	111	titei	1700	3	lanca	900	900	Asteapta program RK
62	681	titei	1191	3	lanca	3583	3583	Asteapta program RK

Conductele din dotarea Parcului 15 separatoare lanca au următoarele destinații:
- transportul fluidelor de extracție de la sonde la parc, inclusiv pentru etalonare sonde;



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura: *[Signature]*

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

- transportul agentului termic de la bateria de cazane la instalațiile tehnologice de tratare țitei din parc:
- transportul țiteiului de la parc la depozitul central;
- transportul gazelor de sondă la bateria de cazane și, după caz, la SRM(stația de reglare masurare);
- transportul apei de zăcământ de la sondele de producție apă la stația de injecție și a apei de zacământ rezultata din separare, de la parc la stația de injecție și de la stația de injecție la sondele de injecție;

Transportul apei de zăcământ de la Parcul 15 separatoare lanca, la Stația de injecție se realizează prin intermediul unei conducte magistrale din oțel cu diametrul de 6" și L=1100 m
 Titeiul de la Parcul 15 separatoare lanca, este transportat la Stația de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor lanca, prin intermediul unei conducte magistrale cu lungime de L=800 m și diametrul de 6", din PVC.

Conductele de transport fluide de extracție, de la sonde la parcuri sunt prezentate în tabelul nr. 1 (diametre, lungimi).

2. Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități : utilizate: țitei brut - cca. 1700 mc/lună(din care rezulta 50to țitei); gaze asociate - cca.60000 Smc/lună; energie electrică - cca. 120 MWh/lună; apă de zăcământ produsă - cca. 9000 mc/lună, apă tehnologică - cca. 10 mc/lună(pentru producerea aburului, igienizari) dezemulsionant DMO 86000 - cca. 3000 l/an; inhibitori de coroziune CRW85579-cca. 18600 l/an, flotron CW511-cca. 1300 l/an; benzină - cca. 20 l/lună; motorina cca 200 litri/an, ulei transmisie cca 500litri/an.

3. Utilități - apă, canalizare, energie, (surse, cantități, volume):

Alimentarea cu apă - Alimentarea cu apă industrială necesară pentru producerea agentului termic și pentru alimentarea rețelei de hidranți (rezerva PSI), se realizează de la Sectorul Opișenești, cu ajutorul autospecialei PSI și se stochează în rezervorul de apă industrială de 20 m³ - consum cca. 10 mc/lună. Apă potabilă pentru consumul angajaților se procură îmbuteliată în doze de 20 l, asigurata din comerț.

Evacuarea apelor uzate - Apele uzate tehnologice provenite de la spălarea instalațiilor (SOB-uri, SOT-uri, conducte, skid-uri etc.) sunt colectate în două habe de 30 m³/habă, amplasate în exteriorul parcului într-un careu prevăzut cu diguri de retenție din pământ. De asemenea se utilizează și decantorul (haba) de scurgeri generale cu trei compartimente în care se colectează scurgerile accidentale și apele pluviale potențial impurificate din parc prin intermediul rețelei interioare de canalizare. Instalațiile menționate, precum și beciurile sondelor sunt vidanțate periodic de către operator autorizat și sunt transportate la Stația de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor lanca în vederea evacuării prin injecție. Apele menajere - parcul nu este prevăzut cu sistem de canalizare pentru apele menajere, dispunând de două grupuri sanitare (WC uscat+WC ecologic).

Alimentarea cu energie electrică - energia electrica este asigurată din rețeaua proprie prin intermediul stațiilor de transformare, în regim de autoconsum. Lunar se consumă cca. 120 MWh.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

De la sondele de extracție țiteiul brut (amestec de țitei, apă de zăcământ și gaze asociate) este transportat prin intermediul conductelor de transport amestec la parcul de separatoare. Conductele de transport sunt racordate la claviatura interioară cu 30 prize și la claviatura exterioară cu 12 prize. Țiteiul este dirijat în cele două separatoare orizontale bifazice (SOB) de 2,27 mc/separator care indeplinesc rolul de separarea gazelor asociate de amestecul lichid țitei apa de zacământ și totodata face etalonarea(masurarea debitului intrat in parc). După etalonare țiteiul este pompat în vederea procesării în două separatoare trifazice (SOT) de 80 mc/separator. Țiteiul rezultat din SOT-uri este pompat prin intermediul unei conducte din PVC cu diametrul d=6", în lungime de 800 m, la Stația de colectare, separare și distribuție a țiteiului și gazelor lanca. În caz de avarie, pentru stocarea țiteiului, este utilizat un rezervor metalic orizontal suprateran de 50 m³. În timpul tratării primare a țiteiului brut, în vederea unei separări cât mai bune de impurități, se administrează dezemulsionant DMO 86000, iar pentru protecția conductelor se administrează inhibitori de coroziune EPT 2721, KI 350 și Flotron CW 511.



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila , cod 810004.

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnatura... *[Signature]*

Gazele de sondă asociate (din SOT-uri și SOB-uri) sunt supuse unui proces de separare de fracția lichidă pentru a putea fi utilizate. Gazele de la cele două separatoare ajung în skidul de gaze (din baraca tehnologică), de unde sunt trimise în separatorul de gaze vertical (SVB) și returnate în skidul de gaze de unde sunt direcționate către bateria de cazane pentru uzul parcului, și către Stația de reglare și măsură a gazelor (SRM) pentru a se utiliza în regim de autoconsum pentru grupurile motogeneratoare M1 și M2 Oprîșenești (G2P).

Apa de zăcământ rezultată în urma tratării primare a țițeiului este pompată la Stația de injecție Oprîșenești, iar în caz de avarie este acumulată temporar într-un rezervor metalic suprateran orizontal de 50 m³.

În cadrul parcului sunt exploatate 4 sonde producătoare de apă de zăcământ (I41, 18, 108, 613), iar producția de apă a acestora este pompată în Stația de injecție Oprîșenești, prin intermediul unui manifold (claviatură cu 4 prize) și a unei conducte de oțel cu d=6" în lungime de 1100 m, administrându-se totodată inhibitor de coroziune CRW 85579 pentru protejarea conductelor prin intermediul unui skid.

Apa de zăcământ tratată din Stația de injecție (prin intermediul punctului de injecție HPIS 01 din cadrul acesteia), este injectată în zăcământ în scop tehnologic prin sondele de injecție arondate parcului 15 separatoare lanca (250, 652, 657, 682, 177, 178, 179, 180, 181, 182).

Lucrări de intervenții la sonde

- extragerea și introducerea materialului tubular la sonde pentru: înlocuirea țevilor de extracție neconforme din punct de vedere calitativ; înlocuirea echipamentului de fund uzat; adăugarea de dispozitive suplimentare la echipamentul de fund al sondei; deparafinarea materialului tubular; efectuarea unor măsurători și operații speciale în gaura de sondă:
- detubare coloane pentru recuperarea coloanelor de pe porțiunea necimentată;
- lucrări de reparații la pompele de extracție;
- curățirea perforaturilor la sonde.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: țiței net rezultat: - 50 tone/lună livrat la Stația de colectare, separare și distribuție a țițeiului și gazelor lanca; gaze de sondă asociate: - cca. 60000 Smc/lună, din care 25500 Smc/lună consum propriu (baterie cazane) și 34500 Smc/lună distribuiți la SRM pentru autoconsum la motogeneratoarele M1 și M2 Oprîșenești. Cantitățile sunt variabile în funcție de numărul sondelor aflate în funcțiune, caracteristicile zăcământului, orele de funcționare ale motogeneratoarelor, etc.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Bateria de cazane este alcătuită din 2 cazane tip BALTUR cu puterea termică de 420KW/cazan; regim funcționare: 24 ore/zi, 365 zile/an; tip combustibil: gaze asociate de sondă; consum: 25500 Smc/lună.
Caracteristici coșuri de evacuare gaze arse: 2 coșuri metalice (1 coș/cazan) cu d=0.2 m și H=7 m fiecare.

7. Alte date specifice activității -

8. Program de funcționare - ore/zi, zile/săptămâna, zile/an : 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an

II. INSTALAȚILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIE A MEDIULUI

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

aer - două coșuri metalice de evacuare a gazelor arse de la bateria de cazane cu H=7 m, d=0.2 m; un coș de ventilație pentru evacuare gaze asociate în cazuri accidentale cu d=3", H=10 m, aferent separatorului de gaze vertical (SVB);

apă - rețea canalizare interioară pentru preluare scurgeri accidentale și ape pluviale; decantor-separator de produse petroliere cu trei compartimente pentru tratarea scurgerilor accidentale și a



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschiimbare

Semnatura: *[Signature]*

apelor pluviale impurificate, a apelor de spălare a instalațiilor tehnologice (SOT-uri, SOB-uri, skid-uri, conducte) prevăzut cu două electropompe orizontale pentru transvazarea apelor precurate în două habe de 30 m³/habă amplasate suprateran în afara parcului. Habele se golesc periodic prin vidanjare;

sol - parc: diguri de retenție din pământ la habele supraterane de 30 m³/habă, din exteriorul parcului; platforme din beton cu rebord pentru: electropompe apă zăcământ, claviaturi exterioare pentru cuplarea conductelor de la sonde, **sonde:** beciuri betonate; capete de pompare (la sondele de țitei), capete de injecție (la sondele de injecție); amenajări pentru protecția factorilor de mediu în careul sondelor - rigole de preluare a eventualelor scurgeri accidentale, diguri de retenție din pământ, platforme tubing.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: Dotări pentru prevenirea și stingerea incendiilor, skid inhibitor de coroziune CRW 85579 pentru injecția inhibitorului în fluidul transportat pentru protecția conductelor; Conductele pentru transportul fluidelor sunt izolate la exterior împotriva coroziunii.

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

zgomot - Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice și de încadrare a nivelului de zgomot generat pe amplasament în limitele admisibile ale nivelului de zgomot stabilite prin STAS nr. 10009/2017, pct.4 alin.4.1 de 65dB la limita amplasamentului.

sol - concentrațiile de hidrocarburi de petrol determinate în sol nu vor depăși concentrațiile maxim admise prevăzute de Ordinul nr. 756/1997, pentru terenuri cu folosințe mai puțin sensibile.

În cazul producerii unei poluări accidentale sau a unui eveniment care ar face obiectul OUG 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului titularul este obligat să informeze imediat APM Brăila și Comisariatul Județean Brăila al Garzii Naționale de Mediu, și să îndeplinească măsurile stabilite;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico - chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor :

- **Sol** - indicatori: hidrocarburi petroliere totale (TPH), cloruri, pH; analizele se fac **anual** pentru sonda 626 Opișenești;

- **Apă freatică** - indicatori: pH, reziduu fix, CCOCr, substanțe extractibile, hidrocarburi aromatice policiclice (PAH) și hidrocarburi petroliere totale (TPH); analizele se fac **semestrial** din forajul de observație aferent Parcului 15 separatoare lanca (conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. 87/02.04.2019).

2. Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- raportarea analizelor la apele freactice pentru indicatori: pH, reziduu fix, CCOCr, substanțe extractibile, hidrocarburi aromatice policiclice (PAH) și hidrocarburi petroliere totale (TPH) **semestrial**;

- Raportare anuală pentru evidența gestiunii deșeurilor generate în cadrul implementării proiectului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare și la finalizarea proiectului, conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată cu modificările ulterioare, art. 49 și cap. Note, pct. 1-Art. II, alin. (2), conform anexei nr. 1 la HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare, până la aprobarea unui nou format de raportare.

- Raportare semestrială și la sollicitarea expresă a APM Brăila privind evidența uleiului proaspăt consumat, precum și cantitatea, calitatea, proveniența uleiurilor predate la alt operator pentru valorificare/eliminare

- raportarea poluărilor accidentale, **imediat după producere și anual**;

- raportarea depășirii pragului de alertă pentru indicatorul TPH pentru orice probă de sol recoltată de la punctul de lucru - **după realizarea analizelor la indicatorul menționat.**



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.

E-mail: office@apmbr.apm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura.....

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- cod 16 07 08* - deșuri cu conținut de țiței (șlamuri petroliere din curățarea rezervoarelor, SOT-urilor, SOB-urilor, habelor, beciurilor) – cca. 40 tone/an;

- cod 17 05 03* - pământ și pietre, cu conținut de substanțe periculoase (țiței și apă de zăcământ) - cca. 100 tone/an;

- cod 20 03 01 - deșuri menajere - cca. 2 tone/an;

- cod 16 01 17 - metale feroase - cca. 10 tone/an;

- cod 15 01 01 - deșuri de ambalaje din hârtie și carton - cca. 50 kg/an;

- cod 15 01 02 - deșuri ambalaje din materiale plastice - cca. 50 kg/an;

- cod 15 01 10* - deșuri de ambalaje care sunt contaminate cu substanțe periculoase - cca. 50 kg/an;

- cod 13 02 05* - uleiuri uzate de transmisie și de ungere (rezultate de la pompe) – cca. 70 litri/an;

- cod 15 02 02* echipament de protecție contaminat (lavete, mănuși, etc.) - cca. 40 kg/an;

- cod 13 05 08* - amestecuri de la paturile de nisip și separatoarele de ulei-apă - cca. 10 mc/an;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

- cod 16 07 08* - șlamuri petroliere din curățarea rezervoarelor, SOT-urilor, SOB-urilor, habelor, beciurilor - cca. 40 tone/an, în vrac în habe;

- cod 17 05 03* - pământ și pietre, cu conținut de substanțe periculoase (țiței și apă de zăcământ) cca. 100 tone/an, în vrac, în habe metalice;

- cod 20 03 01 - deșuri menajere - cca. 2 tone/an, în pubele din plastic;

- cod 16 01 17 - metale feroase - cca. 10 tone/an, pe platforma betonată în parc, până la transferul către Grupului Industrial Opișenești;

- cod 15 01 01 - deșuri de ambalaje din hârtie și carton - cca. 50 kg/an în pubele din plastic;

- cod 15 01 02 - deșuri ambalaje din materiale plastice - cca. 50 kg/an în pubele din plastic;

- cod 15 01 10* - deșuri de ambalaje care sunt contaminate cu substanțe periculoase - cca. 50 kg/an, în parc pe platforma sau magazie;

- cod 13 02 05* - uleiuri uzate de transmisie și de ungere (rezultate de la pompe) - cca. 70 litri/an, în butoi metalic pe platformă betonată sau magazie, până la predarea la Stația de colectare, separare și distribuție a țițeiului și gazelor lanca;

- cod 15 02 02* echipament de protecție contaminat (lavete, mănuși, etc.) - cca. 40 kg/an, în container metalic;

- cod 13 05 08* - amestecuri de la paturile de nisip și separatoarele de ulei-apă - cca. 10 mc/an, în vrac în habe metalice;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- cod 17 05 03* - pământ și pietre, cu conținut de substanțe periculoase (țiței și apă de zăcământ) - cca. 100 tone/an, sunt preluate de operator autorizat, sunt transportate la Stația de bioremediere Opișenești, iar după decontaminare sunt utilizate ca material de umplură de către titular;

- cod 16 07 08* - deșuri cu conținut de țiței (șlamuri petroliere din curățarea rezervoarelor, SOT-urilor, SOB-urilor, habelor, beciurilor) - cca. 5 mc/an, sunt preluate de operator autorizat în vederea valorificării prin co-procesate;

- cod 16 01 17 - metale feroase - cca. 10 tone/an, sunt valorificate prin comercializare la operator autorizat;

- cod 15 01 01 - deșuri de ambalaje din hârtie și carton - cca. 50 kg/an, sunt preluate de operator autorizat în vederea valorificării;

- cod 15 01 02 - deșuri din materiale plastice - cca. 50 kg/an sunt preluate de operator autorizat în vederea valorificării;

- cod 15 01 10* - deșuri de ambalaje care sunt contaminate cu substanțe periculoase (butoaie, bidoane, saci, paleți) - cca. 50 kg/an, sunt preluate de furnizor în vederea valorificării;



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Vizat spre neschimbare

Semnatura.....

• cod 13 02 05* - uleiuri uzate de transmisie și de ungere (rezultate de la pompe) -- cca. 70 litri/an - sunt preluate de către operator autorizat în vederea valorificării:

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: mijloace auto aparținând operatorilor autorizați, în baza contractelor încheiate cu aceștia;

6. Modul de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare):

• cod 20 03 01 - deșeuri menajere -- cca. 2 tone/an. preluate de operator autorizat în vederea depozitării definitive.

• cod 15 02 02* echipament de protecție contaminat (lavete, mănuși, etc.) -- cca. 40 kg/an. sunt preluate de operator autorizat în vederea eliminării;

• cod 13 05 08*- amestecuri de la paturile de nisip și separatoarele de ulei-apă -- cca. 10 mc/an. sunt preluate de operator autorizat în vederea eliminării;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține evidența deșeurilor generate și valorificate/eliminate în conformitate cu Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată și HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

8. Ambalaje folosite și rezultatele - tipuri și cantități: nu este cazul

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): nu este cazul

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități) : produse și transportate prin conducte: țiței-- cca. 1740 tone/luna; gaze asociate -- cca. 73500 Smc/lună; apa de zacamant cca 9000mc/ luna; **utilizate:** dezemulsionant DMO 86400-- cca. 2400 l/an; inhibitori de coroziune: CRW85579--cca. 1000 l/an, flotron CW511--cca. 5200 l/an, KI350(vara)--4600 l/an, EPT2721(iarna) - 750 l/an; benzină -- cca. 20 l/lună; ulei de transmisie și de ungere -- cca. 500 l/an.

2. Modul de gospodărire :

-ambalare : țițeiul și gazele de sondă asociate apa de zacamant se transporta vrac prin conducte: benzină este aprovizionată de la stațiile de distribuție carburanți pentru automobile în canistra de 20 litri pentru alte utilizări; dezemulsionantul DMO, inhibitorii de coroziune CRW85579, flotron CW511, KI350, EPT2721, uleiul de transmisie și de ungere, sunt ambalate în butoaie tablă și/sau butoaie din material plastic etanșe.

-transport: țițeiul și gazele de sondă asociate se transportă prin pompaj prin conducte: transportul substanțelor și preparatelor periculoase (dezemulsionant DMO, inhibitori de coroziune CRW85579, flotron CW511, KI350, EPT2721, ulei de transmisie și de ungere) se realizează cu mijloacele auto ale furnizorilor autorizați;

-depozitare : inhibitorii de coroziune se află depozitați în rezervoare tampon de 30 l/rezervor la sonde, dezemulsionantul se află în rezervor de 500 litri în magazie, uleiul de transmisie și de ungere se depozitează în butoi din tablă și/sau bidon plastic etanșe, după caz, în magazie; țițeiul -- se depozitează în caz de avarie în rezervorul de 50 m³ al parcului; gazele asociate - în sistemul de transport prin conducte; benzina se depozitează în canistră metalică de 20 l, în magazie.

-folosire/comercializare : țiței net - se produce și se pompează la Stația de colectare, separare și distribuție a țițeiului și gazelor lanca: gaze de sondă asociate - se utilizează la bateria de cazane a parcului alimentează grupurile motogeneratoare M1 și M2 Oprișenești și surplusul se livrează în sistemul național prin SRM; se folosesc: ulei de transmisie și ungere pentru pompe din punctul de lucru; inhibitori de coroziune CRW85579, flotron CW511, KI350, EPT2721-- tratarea țițeiului pentru protejarea instalațiilor tehnologice; dezemulsionant DMO-86400 -- tratarea țițeiului; benzina se utilizează la realizarea probelor de țiței.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele care au conținut substanțe periculoase (butoaie tablă/plastic, paleți) sunt returnate furnizorilor de substanțe și preparate periculoase pentru reutilizare atunci când se face aprovizionarea cu substanțe și preparate periculoase necesare procesului de producție.



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004,

E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnatura.....

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- Substanțele și preparatele periculoase se păstrează în instalațiile tehnologice sau în ambalaje originale, inscripționate de producători, după caz, asigurându-se spații cu o ventilație corespunzătoare, ferite de surse de aprindere și căldură, de substanțe incompatibile și de agenți oxidanți puternici.

- În cazul unor scurgeri accidentale de substanțe și preparate periculoase punctul de lucru este dotat cu materiale absorbante pentru curățarea zonelor poluate, aflate în stoc, iar substanța periculoasă recuperată și absorbantul folosit se colectează în containere/recipiente adecvate, etichetate cu simbol de pericol, în vederea valorificării/eliminării.

- Amplasamentele punctului de lucru dețin instalații și echipamente specifice prevenirii și stingerii incendiilor, truse de prim ajutor, materiale absorbante.

- Recipientele care conțin substanțe și preparate periculoase, spațiile de depozitare, zonele din cadrul punctului de lucru unde sunt utilizate substanțe și preparate periculoase, au inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire, după caz.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase :

- Se ține evidența strictă (cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare), într-un registru special al substanțelor periculoase recipientilor și ambalajelor acestora.

- Recipientii care conțin substanțe toxice și periculoase vor purta inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire.

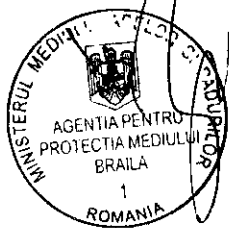
Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către reprezentanții Comisariatul Județean Brăila al Garzii Naționale de Mediu și Agenția Județeană pentru Protecția Mediului emitentă.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație de mediu nr. 57 din 02.06.2020, conține un număr de 14 (patrusprezece) pagini și a fost emisă în trei exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,

Ciprian CUZMIN



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

Daniela Ligia DOBRE

ÎNTOCMIT,

Alexandru CIHIRIL



B-dul Independenței nr. 16, Bloc B5, Brăila, cod 810004.
E-mail: office@apmbr.anpm.ro; Tel: 0339.401834, 0746.248732 Fax: 0339.401837
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Autorizație de mediu nr. 57/02.06.2020

Vizat spre neschimbare

Semnatura.....