



Agenția pentru Protecția Mediului Buzău

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 76 din 15.06.2015

Revizuită în 11.07.2018

Revizuită în 20.05.2020

Ca urmare a cererii adresate de **SC OMV PETROM SA** - cu sediul în Municipiul București, str. Coralilor, nr. 22, sector 1, **ASSET MOLDOVA** cu sediul în Municipiul Buzău, str. Transilvaniei, nr. 1, județul Buzău, înregistrată la APM Buzău cu numărul 5583/07.04.2020 pentru revizuirea Autorizației de Mediu nr. 76 din 15.06.2015, revizuită în 11.07.2018,

în urma analizării documentelor transmise, a deciziei APM Buzău în ședința CAT din data de 12.05.2020,

în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

A U T O R I Z A Ț I E D E M E D I U

pentru: **S.C. OMV PETROM SA - ASSET MOLDOVA – PARC 42 MONTEORU**
cu sediul punctului de lucru în satul Sărata Monteoru, comuna Merei, județul Buzău,
punct de lucru rezultat prin comasarea punctului de lucru Parc 42 Monteoru + Centrul de colectare 666 și obiectivele funcționale de la punctul de lucru Mina Monteoru.
(pentru punctul de lucru Mina Monteoru închis ce conținea obiectivele nefuncționale cele 2 halde de steril s-a depus documentația pentru stabilirea Obligațiilor de mediu la închidere)

care prevede desfășurarea de activități corespunzătoare codurilor CAEN:
0610 – extracția petrolului brut;

Documentația conține:

- cererea pentru revizuirea autorizației de mediu înregistrată la APM Buzău cu nr. 5583/07.04.2020;
- fișa de prezentare și declarație elaborată de titular;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă, schema generală a parcului;
- Adresă raportare realizare măsură din Programul pentru conformare înregistrată la APM Buzău cu nr. 6272/28.04.2020
- Procesul Verbal nr. 58 /12.05.2020 înregistrat la APM Buzău cu nr. 6855/12.05.2020 privind realizarea Programului cu măsuri pentru conformare;
- Proces Verbal de verificare amplasament nr. 58/12.05.2020 înregistrat la APM Buzău cu nr. 6854/12.05.2020;



- Certificat de Inregistrare emis de CCI Bucuresti J40/8302/23.10.1997, CUI 1590082;
- Certificat Constatator la ORC București emis la data de 18.12.2014;
- Autorizația de Mediu nr. 76/15.06.2015 revizuită în 11.07.2018 pentru Parc 42 Monteoru în original;
- Autorizația de Gospodărire a apelor nr. 92/15.04.2019 emisă de A.N. Apele Române;
- Ordinul de plată nr. 340022743/31.03.2020 în valoare de 250 lei reprezentând tariful pentru revizuirea Autorizației de Mediu;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr DEM 3861/02.07.2018 încheiat cu **SC OMV Petrom Marketing SRL, SC Petrom Aviation SA și SC Remat SA;**
- Contractul pentru servicii de transport al fluidelor încheiat cu **SC Rohrer Servicii Industriale SRL** nr 99006193/07.06.2018;
- Contractul de achiziție apă plată nr. 99004674/2017 încheiat cu **SC La Fântâna SRL;**
- Contractul nr. 8460014368/15.09.2011 încheiat cu **SC Confind SRL & Compania Energopetrol SA** pentru prestarea serviciilor de mentenanță generală și Actul aditional nr.4/2018;
- Contractul de prestări servicii nr. 99001444/01.04.2014 încheiat cu **SC Euro Ecologic SRL** pentru servicii de vidanjanare toalete ecologice și Actul aditional nr. 3/2018;
- Contractul de prestări servicii de salubritate nr. AE000001BR/BZ/04.01.2012 încheiat cu **SC Romprest Energy SRL;**
- Contract pentru servicii de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 99006473/28.09.2018 încheiat cu **Asocierea Demeco SRL, Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL și Michael Oil & Gas Services SRL;**
- Contractul de furnizare a energiei electrice nr. R106592/04.08.2010 încheiat cu **Filiala de Distribuție a Energiei Electrice "Electrica Distribuție Muntenia Nord";**

Următoarele documente din documentatia pentru emiterea Autorizației de mediu rămân valabile:

- Fișe tehnice de securitate pentru țigări, Tetrolite DMO 82138, PAO 82730
- Contractul de închiriere nr. 30/06.04.2010 încheiat cu Consiliul Local Merei pentru închirierea suprafețelor pentru sonda **680** – 5219 mp, și anexa la contract pentru sonda **659** – 1048 mp, sonda **660** – 3484 mp, sonda **672** – 3500 mp, sonda și semiparcul **666** Monteoru – 3026 mp;
- Contractul de închiriere nr. 43/28.02.2012 încheiat cu Primăria Merei pentru închirierea suprafețelor de 1048 mp (aferent sondei **680**);
- Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria M03 nr. 9254 din 27.05.2004 emis de Ministerul Economiei și Comerțului pentru parc rezervoare Monteoru – 3973 mp, sonda **G6**+drum acces – 2545 mp, sonda **G7**+drum acces – 995 mp, sonda **G8**+drum acces – 893 mp, sonda **7** + drum acces – 1014 mp, sonda **601** + drum acces - 4292 mp, sonda **603** + drum acces – 1126 mp, sonda **604** + drum acces – 1205 mp, sonda **605**+drum acces – 2154 mp;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Legea nr. 265/2005 care aprobă Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- H.G. nr. 856/2008 privind gestionarea deșeurilor din industriile extractive;
- Ordinul nr. 175/2009 pentru aprobarea Instrucțiunilor tehnice privind avizarea operațiunilor petroliere de conservare, abandonare și, respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor de petrol;
- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;



- Legea nr. 19/2008 pentru aprobarea OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- H.G. nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase;
- Regulamentul (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanți atmosferici, produși de surse staționare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul nr. 2042/2010 și nr. 2934/2010 privind aprobarea Procedurii pentru aprobarea planului de gestionare a deșeurilor din industriile extractive și a normativului de conținut al acestuia;
- H.G. nr. 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- SR ISO 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- H.G. nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- Legea nr. 107/1996 a apelor cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 53/2009 pentru aprobarea Planului național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării completata cu H.G. nr. 449/2013;

2. **Orice formă de accident sau situație specială (defecțiuni sau avarie apărută în funcționare etc.), care poate pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău, acționându-se pentru identificarea și îndepărtarea surselor de poluare, limitarea și eliminarea posibilităților de răspândire a poluanților și readucerea factorilor de mediu la calitatea inițială.**
3. Conform prevederilor O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008 cu modificările și completările ulterioare, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.
4. În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu. În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor preventive adoptate, operatorul informează, în termen de 6 ore de la momentul la care a constatat ineficiența măsurilor luate, agenția județeană pentru protecția mediului și comisariatul județean al Gărzii Naționale de Mediu despre: măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului, evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive și alte măsuri suplimentare, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației. (OUG nr. 68/2008, art. 10).



5. În cazul poluării cu substanțe și preparate periculoase, datorată nerespectării regimului acestora, costurile măsurilor de refacere a mediului geologic al siturilor contaminate și a ecosistemelor terestre sunt suportate, după caz, de producătorul, transportatorul sau utilizatorul substanțelor și preparatelor periculoase.
6. **În cazul constatării unor depășiri ale valorilor/concentrațiilor limită impuse prin autorizația de mediu, titularul are obligația să efectueze investigații suplimentare (prin persoane fizice/juridice atestate de autoritatea centrală pentru protecția mediului), să aplice măsurile de curățare, remediere, reconstrucție ecologică și/sau de restabilire a calității factorilor de mediu afectați.**
7. Conform prevederilor art. 15 din Legea nr. 74/2019, titularul activității este obligat să notifice agenția județeană pentru protecția mediului în următoarele cazuri:
 - a) la încetarea activității cu impact asupra mediului;
 - b) la schimbarea activității sau a folosinței sitului potențial contaminat;
 - c) în cazul schimbării regimului juridic al terenurilor pe care s-a desfășurat sau se desfășoară o activitate cu impact asupra mediului;
 - d) la producerea accidentelor care conduc la contaminarea mediului, după îndepărtarea sursei și poluanților deversați;
 - e) la declararea falimentului sau lichidarea judiciară și în alte cazuri prevăzute în lege.
8. Titularul activității are obligația să realizeze, în termenele stabilite ulterior de autoritatea locală pentru protecția mediului, investigațiile pentru evaluarea gradului de poluare a mediului geologic și, dacă va fi cazul, să elaboreze studiul de fezabilitate, proiectul de remediere și să obțină toate acordurile/avizele necesare, potrivit legii.
9. Conform prevederilor art. 68 și 69 din Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare, titularul activității are obligația:
 - a) să prevină, pe baza reglementărilor în domeniu, deteriorarea calității mediului geologic;
 - b) să asigure luarea măsurilor de salubritate a terenurilor neocupate productiv sau funcțional, în special a celor situate de-a lungul căilor de comunicații rutiere, feroviare și de navigație;
 - c) să respecte orice alte obligații prevăzute de reglementările legale în domeniu;
 - d) să gestioneze corespunzător deșeurile generate, în condițiile prevăzute de lege;
 - e) să sesizeze autoritățile pentru protecția mediului despre accidente sau activități care afectează ecosistemele forestiere sau alte asemenea ecosisteme terestre.
10. Titularul are obligația ca, prin instruirea personalului, să ia toate măsurile pentru prevenirea oricărei forme de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor din speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic (conform art. 33 al O.U.G. nr. 57/2007).
11. **Pentru obiectivele închise care vor fi dezafectate, pentru remedierea terenurilor eliberate ca urmare a restrângerii amplasamentelor punctelor de lucru sau a careurilor sondelor operaționale datorită lucrărilor de modernizare, precum și pentru programul de abandonare a sondelor se vor face Notificări la APM pentru stabilirea obligațiilor de mediu la încetarea activității.**
12. **Realizarea măsurilor stabilite în proiectele de dezafectare și remediere a zonelor contaminate, după caz, este permisă doar după obținerea actului administrativ emis de autoritatea competentă pentru protecția mediului în urma parcurgerii procedurii de evaluare a impactului asupra mediului.**
13. **Pentru orice proiect de modernizare, modificare a unor instalații sau proiecte de dezafectare, remediere se va parcurge procedura de evaluare a impactului asupra mediului și se va obține de la APM Acordul de mediu. Este interzisă realizarea lucrărilor din proiecte înainte de obținerea actului de reglementare.**



14. Pentru toate lucrările executate la sonde de către diverși prestatori de servicii, responsabilitatea privind protecția factorilor de mediu pe amplasamentul respectiv se va stabili prin contractele încheiate pentru executarea lucrărilor (ex. reparații capitale la sonde, conducte, intervenții la sonde, reparații conducte, rezervoare, revizii utilaje și echipamente petroliere).
15. Titularul activității are obligația să ia toate măsurile pentru ca deșeurile generate să fie gestionate conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor; toate categoriile de deșuri generate vor fi colectate selectiv, stocate în spații special amenajate și valorificate/eliminate prin societăți autorizate.
16. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșuri nepericuloase. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an.
17. Transportul substanțelor periculoase utilizate la operația de tratament al sondelor, de la depozitul autorizat la punctele de lucru, se va face numai cu operatori autorizați care dețin mijloace de transport autorizate și agrementate pentru transport substanțe periculoase.
18. Este obligatorie gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidente și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.
19. Titularul activității are obligația să respecte în permanență prevederile „Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale”.
20. Operațiunile petroliere de conservare, abandonare și respectiv, de ridicare a abandonării/conservării sondelor de petrol se vor realiza conform Ord. ANRM nr. 175/2009.
21. Titularul activității are obligația, ca pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu să țină evidența incidentelor care pot cauza poluarea solului/subsolului, a suprafețelor afectate și a măsurilor luate pentru remedierea efectelor acestora.
22. Titularul activității are obligația să prevină poluarea mediului în interiorul și în afara careurilor sondelor, să analizeze și să adopte soluția optim eficientă pentru amenajările acestora (șanțurile perimetrare și/sau digurile de protecție vor fi întreținute, completate sau refăcute, după caz, acolo unde acestea nu sunt optim realizate sau se constată deteriorări în timp ale acestora).
23. Forarea de sonde noi se va face numai după obținerea actului de reglementare din punct de vedere al protecției mediului și numai de firme autorizate pentru aceste lucrări.
24. Orice modificare a condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații (introducerea unor sonde noi în funcțiune, pornirea activității la sondele aflate în RK, ARK, OPT, I, dezafectarea sondelor nefuncționale, etc) va fi notificată la A.P.M. Buzău;
25. Conform prevederilor Legii nr. 211/2011, art. 49 și HG nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.
26. Titularul activității are obligația :
 - de a verifica în permanență etanșeitatea habelor de depozitare a apei de zăcământ, pentru evitarea scurgerilor accidentale;
 - pentru sondele în producție și amplasamentele din cadrul parcului în care a fost identificată o poluare a solului să se ia măsuri pentru identificarea măsurilor de eliminare a surselor de contaminare;
 - să verifice starea tehnică a utilajelor și echipamentelor, a conductelor de transport cu respectarea graficului de întreținere, reparații curente și capitale; exploatarea se va face în parametrii prevăzuți;
 - să asigure protecția permanentă a conductelor și instalațiilor tehnologice împotriva coroziunii, a câmpului electrostatic și a descărcărilor atmosferice și se va marca traseul conductelor de



transport conform normativelor în vigoare;

- să verifice starea izolației conductelor de transport și să reabiliteze sistemul de protecție pentru a se putea evidenția corect zonele de risc în transportul țițeiului și a apei de zăcământ;
- să urmărească permanent nivelul scurgerilor în beciurile sondelor și în decantorul parcului astfel încât să nu existe riscul deversării acestora; se vor întocmi grafice de lucru privind golirea și curățarea periodică și de câte ori este necesar, a beciurilor de sonde, bazinului de colectare scurgeri din parc, ținându-se evidența vidanjărilor și transportului șlamului;
- să asigure și să mențină impermeabilizarea tuturor beciurilor sondelor;
- să asigure stocul de materiale absorbante de intervenție pentru a acționa în cazuri de poluări accidentale.

Prezenta Autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, alin. 2.1 din Legea nr. 219/2019)

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Buzău și Agenția Pentru Protecția Mediului Buzău.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Având în vedere că acest punct de lucru a rezultat prin comasarea punctului de lucru Parc 42 Monteoru + Centrul de colectare 666 și obiectivele funcționale de la punctul de lucru Mina Monteoru, titularul are obligația ca pentru punctul de lucru Mina Monteoru închis ce conținea obiectivele nefuncționale cele 2 halde de steril, să depună la APM Buzău toate documentele solicitate pentru stabilirea Obligațiilor de mediu la închidere și să realizeze măsurile stabilite în Obligațiile de Mediu la termenele impuse.



Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 1, alin (2) al Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului);
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- **Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente** (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- **Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului.** Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).
- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



I. Activitatea autorizată

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

Fondul de sonde din cadrul Parcului 42 Monteoru cuprinde:

- sonde de țigăi în producție **652, 653, 677, 660**
- Sonde abandonabile: **669, 671, 672, 680**
- sonde de injecție **666 și 657** (oprită);
- Sondele **M25** și **P42** pentru pomparea titeiului colectat din sondele din mină;
- Sonde în mină la orizontul + 44m și -25m;

Suprafețele și coordonatele Stereo 70 ale obiectivelor autorizate:

Nr. crt.	Obiective	Suprafața (mp)	Coordonate Stereo 70	
			X	Y
1	Parcului 42 Monteoru	345264,26		
2	Sonda M25	1017	628677	408197
3	Sonda P 42	900	628719	408019
4	Sonda 652	1276	628469	407171
5	Sonda 653	2450	628847	408150
6	Sonda 657 inj	479	628623	409023
7	Sonda 660	3484	628571	407254
8	Sonda 666 inj	3026	628699	407627
9	Sonda 669	1681	628904	408695
10	Sonda 671	2265	628926	408319
11	Sonda 672	3500	628666	407474
12	Sonda 677	2595	628852	408126
13	Sonda 680	5219	628526	407383

- Dotări sonde:

a) Dotări auxiliare de suprafață la sonde:

- careu de pământ prevăzut cu diguri perimetrare de cca 0,5m;
- beci betonat pentru colectarea eventualelor scurgeri accidentale;
- instalații de captare la suprafață a fluidelor extrase (capete de pompare);
- instalații de acționare a echipamentelor de adâncime;
- platformă betonată pentru acces la instalația sondei în caz de intervenție;
- drumuri de acces;

b) Dotări auxiliare subterane la sonde:

- coloane de tubaj metalice (coloană de ghidaj, coloană de ancoraj, coloană de exploatare);
- conducte de transport;

c) Dotări în careul sondei:

- careul sondelor este realizat din balast compactat și macadam (piatră spartă măruntă și compactată), are amenajată platformă din dale betonate pentru acces instalații petroliere pentru lucrări de intervenție la sonde, unitatea de pompare și beciul sondei sunt împrejmuite cu gard de plasă metalică;
- în careu sondei este amplasat sistem automatizat de comandă și monitorizare a funcționării sondei și skid pentru injecție substanțe. Careul sondei are amenajat dig perimetral de pământ pentru delimitare și cu rol de protecție.



- **Dotări (instalații utilaje):**

- Mina de petrol cu două orizonturi de exploatare la 240m respectiv 310m adâncime și bazin de capacitate de stocare de $V=100\text{mc}$.
- Parc 42 Monteoru
 - R2 - rezervor etalonare cu $V = 10 \text{ mc}$;
 - R7 - rezervor spălător cu $V= 50 \text{ mc}$;
 - R5 - rezervor etalonare cu $V = 50 \text{ mc}$;
 - R4 - rezervor etalonare cu $V= 20 \text{ mc}$;
 - rezervoarele R7, R5, R4 , R2 sunt delimitate cu un zid betonat
 - R11- rezervor predare cu $V=100 \text{ mc}$;
 - R12 - rezervor apă de zăcământ cu $V=100\text{mc}$;
 - R13 - rezervor supraplin cu capacitatea $V=15 \text{ mc}$;
 - Rezervor apă industrială (tampon) cu $V = 100 \text{ mc}$;
 - Modul cazan apa caldă Viessman care cuprinde:
 - Skid pompare apă circuit încălzire;
 - Stație de dedurizare a apei;
 - Instalație gaz combustie;
 - Instalație detecție și închidere la CH_4 ;
 - Instalație de umplere apa rece cu hidrofor;
 - 1 pompă GP 10-24;
 - Schimbător de căldură
 - 2 pompe villo – ptr.circuit apă caldă;
 - Claviatură – prevăzută cu o tavă metalică colectoare amplasată pe platformă betonată;
 - 1 pompă pentru injectia ape de zăcământ 2PNx160;
 - 1 modul operator;
 - 1 generator electric;
 - 1 clădire zid (vestiar, magazie, laborator);
 - 1 foraj de monitorizare;
 - 2 magazine metalice pentru depozitare materiale;
 - PT punct de transformare;
 - 1 habă cu capacitatea $V=5\text{mc}$ ptr.colectare reziduri din beciuri sonde;
 - WC ecologic;
 - Pubele gunoi menajer;
 - Pichet PSI;
 - decantoare cu $V=1 \text{ mc}$;
 - 1 predecantor titei situat înainte de deversarea apelor în pârâul Păcura;
 - Sonda P42 amplasată în parc, este dotată cu turlă și unitate de pompare;
 - Stația ventilație amplasată în baracă metalică alcătuită din:
 - 2 ventilatoare mari și 2 ventilatoare mici;
 - pompe pentru stația de ventilație amplasate în clădire zid;
 - Amplasament fost punct de colectare 666:
 - 2 rezervoare etalonare cu $V = 10 \text{ mc}$ (R8 și R9);
 - 1 rezervoar etalonare cu $V = 20 \text{ mc}$ (R10);
 - 1 rezervor apă dulce cu $V = 15 \text{ mc}$;
 - 1 pompă țitei 5x10;
 - 1 pompă Abel ptr. injectie apă sărată;
 - Dotări administrativ – sociale:
 - Birouri;
 - Vestiare
 - Centrala termică Ariston cu evacuare forțată - pentru încălzirea biroului și vestiarelor;
 - Stație salvare mină;



- Dotări utilitare
- Stație compresoare aer :
 - 2 containere compresor aer - tip package cu debit nominal de 30 Nmc/min amplasate pe platformă betonată;
 - 1 rezervor îngropat de capacitate $V=7\text{mc}$;
 - 1 grup generator diesel;
 - 1 cămin betonat de 1mc cu ventil pentru secționarea conductei pentru descărcarea apei reziduale în rezervorul îngropat;
 - canal colector ape pluviale pe 2 laturi ale platformei;
- Stație injecție cu componentele:
 - 1 rezervor apa reziduală cu capacitatea $V = 100 \text{ mc}$;
 - 1 pompa de injecție;
 - 1 haba de $V=30 \text{ mc}$ apă sărată;
- PT punct de transformare;
- WC ecologic;
- Pubele deșeu menajer menajer;

- Caracteristici tehnice ale conductelor de transport:

Denumire sonda	Date conducte	
	Diametru(inch)	Lungime (m)
652	2 1/2	700
653	2 1/2	300
657	2 1/2	2500
666	2 1/2	200
669	2 1/2	400
671	2 1/2	600
672	2 1/2	200
677	2 1/2	500
680	3''	570

2. Materii prime, auxiliare, combustibili, ambalaje folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

- Combustibili: gaz metan din rețeaua proprie de gaze utilizat la cazanul de apă caldă;
- DMO 82138 utilizat la tratarea termochimică a țițeiului se depozitează la baza de aprovizionare Sătuc în spații amenajate și se transportă în butoaie de 200l, se manipulează și se transportă de personal specializat. Cantitate utilizată DMO 82138 – 20 l/lună;
- PAO 82730 utilizat la sonde se introduce prin Skid-uri amplasate lângă sonde fiind transportat în butoaie de 200 l de la baza de aprovizionare Sătuc. Cantitate utilizată PAO 82730 – 60 l/lună;
- ulei de ungere pt pompe, compresoare. Cantitate utilizată - 20 l/lună;
- sare pentru dedurizare apă. Cantitate utilizat – 100 kg/lună;
- substanțele chimice sunt gestionate de firmă autorizată pe bază de contract fără o depozitare temporară la sondă;

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

3.1. Alimentare cu apă în scop potabil: - se procură de la societăți autorizate cu care societatea a încheiat contracte, îmbuteliată în doze de 20 l.

3.2. Alimentare cu apă în scop tehnologic (la cazanul de apă caldă și apa utilizată ca rezervă de incendiu este asigurată de la Compania de Apă Buzău. Apa se depozitează într-un rezervor de 100 l situat în apropierea parcului. Consum de apă $Q_{med}=150 \text{ m}^3/\text{lună}$;

3.3. Evacuarea apelor uzate:

- Apa de zăcământ extrasă odata cu țițeiul se separă și se reintroduce prin injecție, în strate de mare



adâncime, prin intermediul sondelor de injecție aferente parcului.

- Apele tehnologice și pluviale din parc sunt colectate din zona utilajelor statice (separatoare, rezervoare) și dinamice (pompe) și sunt dirijate prin rigole betonate în decantor iar apoi se reintroduc în zăcământ prin intermediul sondelor de injecție;
- Apele meteorice sunt trecute printr-un decantor și deversate în pâraul Păcura.

3.4. Energie electrică:

Furnizarea electricității pentru toate ariile de operare ale Petrom SA este asigurată de SC Electrica Muntenia Nord SA. Cantitatea de energie electrică utilizată: 37.200 KWh/lună.

Pe amplasament nu sunt în funcțiune echipamente electrice cu conținut de PCB. Pe amplasament sunt 2 puncte de transformare PT 308 Monteoru cu 2 transformatoare – 1000 kVA și 1 transformator PT 666 Monteoru – 160 kVA .

3.5. Gazele naturale care alimentează cazanul de apă caldă sunt preluate din rețeaua de distribuție a SC Petrom SA.

Energie termica - combustibil utilizat: - gaze naturale pentru producerea apei calde în cazanul cu puterea 0,46 MW/h, prevăzut cu coș metalic de evacuare gaze cu înălțimea H=5m și diametru =0,30m. consum 6.000 Nmc/lună.

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

Extractia țițeiului se realizează prin următoarele operații și procese:

- extracția țițeiului prin intermediul sondelor în pompaj de adâncime și prin sondele din interiorul minei;
- colectarea producției sondelor și dirijarea spre parc prin intermediul conductelor de amestec;
- separarea celor două faze: lichidă, solidă (impurități mecanice) în rezervoarele parcului;
- tratarea termochimică a țițeiului cu dezemulsionant și abur tehnologic în vederea reducerii conținutului de impurități sub 1% prin încălzirea la 45°C;
- pomparea țițeiului extras după separarea apei de zăcământ și a impurităților solide prin conducte la SC CONPET SA;
- injecția apei de zăcământ separate prin sonde de injecție în strate de adâncime;

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Productia sondelor din Parcul 42 Monteoru:

- țiței: 6,7 t/zi;
- apă de zăcământ: 15 mc/zi ;

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

Cazan de apă caldă cu puterea 0,46 MW/h, prevăzut cu coș metalic de evacuare gaze cu H=5 m și D=0,30 m.

7. Alte date specifice activității (alte activități care nu intră pe procedura de autorizare):

Sonde nefuncționale :

- Sonde de titei abandonabile, casate, casabile: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 13, 601, 603, 604, 605, 651, 654, 655, 658, 659, 661, 662, 667, 670, G6, G7, G8;
- Sonde de titei istorice abandonate din foraj (nefuncționale, nedevenite mijloace fixe): M1, M1b, H1, H2, G1, G2, G3, G4, G5, G9, G10, G11, G12, G13, G14, G15, G16, 15, 602, 606, 607, 609, 610, 612, 665, 668, 700, 710;

Dotări în conservare:

- 2 compresoare amplasate în baracă metalică;
- 1 turn de răcire din beton cu H=14m și diametru=6m;
- 1 cuvă bazin apă răcire;
- 5 pompe centrifuge pentru vehiculare apa răcire;
- 3 vase separatoare;



- rezervor solutie 2-3% soda caustică , pentru spălare instalație aer V=50mc;
- Celulă flotoare;
- 1 rezervor de țiței R1 cu capacitatea V=300mc;
- 1 cazan tip ABA amplasat într-o baracă metalică ;
- 1 habă cu capacitatea V=2mc solutie sare ;
- 2 habe apă dulce cu V=2mc;
- 1 rezervor stoc apă tratată v=20mc
- stație de dedurizare a apei cu sare prevazuta cu un rezervor de capacitate v=100mc amplasată într-o baracă metalică ;

8. Programul de funcționare: 24 h/zi; 7 zile/saptamana; 365 zile/an.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului

1. Statii si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediul din dotare (pe factori de mediu):

1.1. Apa:

- 1 decantor pentru purificarea apelor tehnologice și a apelor pluviale amplasat la deversarea acestora în pâraul Păcura, șanț din beton pentru preluarea apelor pluviale, beciurile sondelor betonate;

1.2. Aer:

- coș metalic de evacuare gaze de la cazanul de apă caldă cu înălțimea H=5m și diametrul D=0,30m;

1.3. Sol:

- pubele pentru colectarea deseurilor menajere;
- rezervoarele de stocare sunt amplasate pe platforme betonate cu diguri de protecție din beton pentru reținerea scurgerilor în cazul poluărilor accidentale;
- pompele sunt amplasate pe fundații din beton;
- pompele și claviatura sunt prevăzute cu tăvi de colectare a scurgerilor accidentale și sunt amplasate pe dale betonate;
- sondele prevăzute cu beciuri betonate și diguri de retenție din pământ,
- pubele pentru colectarea deseurilor menajere

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- echipamente si amenajari pentru marirea gradului de securitate a ansamblului instalatiilor;
- supapele de siguranta si de respiratie la separatoare/ rezervoare;
- platforme de dale din beton pentru acces în careul sondelor;
- decantor separator în trepte amplasate pe pâraul Păcura pentru apele meteorice de pe versant și din incinta parcului, colectate prin rigole exterioare parcului;
- sistem de colectare și drenare a apelor pluviale către decantor;

3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

3.1. Apa:

- apa de zăcământ separată va fi injectată în strat prin sondele de injecție autorizate
- indicatorii de calitate ai apelor subterane pentru apa dintr-un foraj de monitorizare ce se va realiza in interiorul parcului de rezervoare, **daca va fi cazul**, nu vor depăși valorile limită prevăzute de legea nr. 458/2002 modificată cu legea nr 311/2004 pentru indicatorii – pH, cloruri, sulfati

- pH	6,5 - 9,5
- cloruri	250 mg/l
- sulfati	250 mg/l

și valorile limită limită prevăzute de HG 449/2013 pentru:

- total hidrocarburi din petrol	prag de alertă	100 μg/l
	prag de intervenție	600 μg/l

- Conform prevederilor H.G. nr. 53/2009 completată cu H.G. nr. 449/2013 pentru aprobarea Planului



național de protecție a apelor subterane împotriva poluării și deteriorării relevanța pragurilor de alertă și de intervenție în raport cu rezultatele automonitărării factorului de mediu apă subterană în cazul unor depășiri ale indicatorilor la monitorizarea solului, va determina măsuri:

- de prevenire a poluării în continuare a apei subterane și de monitorizare suplimentară a surselor potențiale de poluare atunci când concentrația indicatorului THP din apa subterană depășește pragul de alertă, dar se situează sub pragurile de intervenție, respectiv când se consideră că există impact potențial asupra apei subterane;
 - de investigare, evaluare și remediere a resursei de apă subterană din siturile contaminate și a derulării planului de remediere a calității apelor subterane când concentrația indicatorului THP depășește pragul intervenție, respectiv când se consideră că există impact asupra apei subterane.
- indicatorii de calitate ai apelor pluviale colectate din interiorul parcului epurate prin decantor și deversate în Pârâul Păcura, se vor încadra în următoarele valori admise pentru indicatorii:
- Temperatura: 40⁰ C
 - pH = 6,5 - 8,5
 - Materii totale în suspensie = 60 mg/l
 - CBO₅ = 25 mg/l;
 - CCOCr = 125 mg/l;
 - Substanțe extractibile cu solvenți organici = 20 mg/l
 - Produs petrolier = 5 mg/l;

Ceilalți indicatori se vor încadra în valorile prevăzute în H. G. nr. 188/2002 - NTPA 001/2002

3.2. Aer:

- la emisii valorile limită ale indicatorilor menționați se vor încadra în prevederile Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993, și anume: pulberi = max. 5 mg/Nm³, monoxid de carbon (CO) = max. 100 mg/Nm³, oxizi de sulf (SOX) (exprimați în SO₂) = max. 35 mg/Nm³, oxizi de azot (NOX) (exprimați în NO₂) = max . 350 mg/Nm³. Mărime de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.
- alti poluanți se admit conform valorilor din Ordinului nr.462/1993.

3.3. Sol:

- se vor respecta prevederile Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru indicatorul – total hidrocarburi din petrol și anume:
- THP max. 200 mg/kg substanță uscată pentru zone sensibile și max. 1000 mg/kg substanță uscată pentru zone mai puțin sensibile.
- Conform prevederilor art. 9 din Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, relevanța pragurilor de alertă și de intervenție în raport cu rezultatele automonitărării factorului de mediu sol (conform prevederilor de la punctul III Monitorizarea mediului), va determina măsuri:
 - de prevenire a poluării în continuare a solului și de monitorizare suplimentară a surselor potențiale de poluare atunci când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de alertă, dar se situează sub pragurile de intervenție pentru folosința corespunzătoare a terenului, respectiv când se consideră că există impact potențial asupra solului;
 - de investigare suplimentară și/sau remediere, după caz, când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de intervenție pentru folosința existentă a terenului, respectiv când se consideră că există impact asupra solului.
 - alți poluanți se admit conform valorilor din Ordinul MAPPM nr.756/1997.

3.4. Zgomot și vibrații :

- se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse prin SR ISO 10009/2017, la limita zonei funcționale, respectiv 65 dB pe curba de zgomot Cz 60 dB.



III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

1.1. Apa:

Titularul are obligația :

- să monitorizeze calitatea apei subterane **în situația în care sunt înregistrate depășiri privind calitatea solului** pentru indicatorii specifici activității care pot afecta calitatea apei;
- Apa subterană – foraj de monitorizare ce va fi executat în incinta parcului, dacă va fi cazul - determinări la pH, cloruri, sulfați, CCOCr, hidrocarburi totale din petrol – în cazul unor depășiri ale indicatorilor la monitorizarea solului
- să urmărească îmbunătățirea calității față de momentul de referință care se consideră data întocmirii Bilanțului de mediu;
- să monitorizeze calitatea apei de suprafață deversată în Pârâul Păcura - un punct de prelevare la evacuarea apei din decantoare în Pârâul Păcura; indicatori: pH, materii în suspensie, CBO5, CCOCr, Substanțe extractibile cu solvenți organici, Produs petrolier ; frecvența – o dată pe an
Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

1.2. Aer:

Indicatori măsurați: pulberi, CO, SO₂, NO₂ la coșul de dispersie gaze arse la cazanul de apă caldă; prelevarea probelor se va face conform Ord. 462/1993;

Frecvența - o analiză la coș **în cazul unor sesizări sau reclamații**. Se vor face reglaje periodice astfel încât arderea să fie optimă. Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

1.3. Sol:

Puncte de monitorizare și frecvența la indicatorul THP:

- în interiorul parcului de rezervoare
 - o în punctele de monitorizare stabilite de către APM Buzău la vizita de amplasament pentru aplicarea vizei anuale;
 - o în punctele din parc unde se identifică poluare potențială (accidentală) a solului;
- la sonde:
 - o sondele stabilite de către APM Buzău la vizita de amplasament pentru aplicarea vizei anuale;
 - o sondele la care se identifică poluare potențială (accidentală) a solului;
- Frecvența: anual;

În anul 2020 se va face următoarea monitorizare a solului:

- 1 punct în zona îndiguită a rezervorului R11
- 1 punct în careul rezervoarelor, lângă rezervorul R2;
- 1 punct situat lângă pompa GP 10-24;
- 1 punct în careul sondei 662;

Probele de sol vor fi prelevate la adâncimea de 0,3 m și 0,5 m în punctele în care se identifică poluarea solului și la orice altă adâncime intermediară la care se constată o poluare a solului. Dacă la adâncimea de 0,5 m se înregistrează depășiri ale pragului de alertă pentru indicatorul THP, se prelevează probe și de la adâncimea de 1 m și la orice altă adâncime intermediară la care se constată o poluare a solului.

Se vor preleva și analiza probe și din alte puncte în care vor fi identificate vizual poluări potențiale ale solului.

Frecvența – anual

Raportul de monitorizare va fi însoțit de:

- rapoartele de încercare efectuate care să conțină **adâncimea de prelevare a probei, coordonatele Stereo 70** ale fiecărui punct de prelevare probă, **distanța (în metri) de la punctul de prelevare la capul sondei, suprafața careului sondei (în m²)**; Pentru probele prelevate din interiorul parcului pe buletinele de analiză se va preciza **distanța (în metri) de la punctul de prelevare probă la**



obiectivul față de care se face monitorizarea: rezervor, decantor, etc.;

- planșa cu punctele de prelevare a probelor în raport cu perimetrul careului sondei (delimitat prin contur) sau obiectivul din parc față de care se face monitorizarea;

Prelevarea probelor și realizarea analizelor se va face de către persoane juridice acreditate RENAR sau atestate de către Ministerul Mediului și cu respectarea prevederilor legale în vigoare.

Operatorul va notifica APM Buzău în timp util data la care va realiza prelevarea probelor pentru ca reprezentanții autorității de mediu să poată participa pe teren la prelevarea probelor.

În cazul în care Rapoartele de monitorizare nu cuprind toate datele prevăzute în prezenta autorizație de mediu sau APM nu a fost notificată pentru participarea la prelevarea probelor, APM Buzău poate solicita refacerea acestora.

Titularul are obligația îmbunătățirii calității solului față de momentul de referință considerat la data realizării Bilanțului de mediu.

Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

- 1.4. Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002; se va ține evidența strictă a vidanjărilor becurilor de sonde aferente parcului și a vidanjării decantorului parcului, cu date referitoare a agentul economic colector, data și cantitatea preluată precum și locul de descărcare; se vor furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control conform reglementărilor în vigoare. Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate:

2.1. Apa, Aer, Sol:

- Raport privind rezultatele investigațiilor impuse pentru monitorizarea calității solului/subsolului; frecvența: anual; termen: 30 ianuarie a fiecărui an.
- Raport privind rezultatele investigațiilor impuse pentru monitorizarea calității apei subterane; frecvența: anual; termen: 30 ianuarie a fiecărui an.
- Raport privind rezultatele monitorizării emisiilor în aer la coșurile de dispersie gaze arse de la cazanele de apă caldă ; frecvența anual; termen: 30 ianuarie a fiecărui an;
- Inventarul anual de emisii, raportare anuală conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău;

2.2. Deșeuri:

- Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.;
- Raport privind transportul intern de deșeuri periculoase, inclusiv copii ale formularelor de expediție/transport – trimestrial, până la data de 10 a lunii următoare trimestrului încheiat.

Notă: - toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

- 2.3. Raport privind transportul intern de deșeuri periculoase, inclusiv copii ale formularelor de expediție/transport – trimestrial, până la data de 10 a lunii următoare trimestrului încheiat.

2.4. Alte date, informații și raportări

- buletine de analiză privind nivelul de zgomot sau calitatea aerului, apei sau solului în cazul unor sesizări sau reclamații ;
- evidența vidanjărilor becurilor de sonde aferente parcului și a vidanjării decantorului parcului, cu date referitoare a agentul economic colector, data și cantitatea preluată precum și locul de descărcare; se vor furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control conform



reglementarilor în vigoare;

- raportarea programelor reparațiilor capitale și curente pentru instalațiile aferente punctului de lucru; se vor furniza informații la cererea persoanelor cu drept de control conform reglementarilor în vigoare;

Notă: Autoritatea teritorială de mediu își rezervă dreptul să solicite alte informații și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

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

- deșeuri feroase - cod 17.04.05 – cantități variabile produse la operațiile de întreținere;
- deșeuri menajere - cod 20 03 01– 0,1 t/luna
- deșeuri cu conținut de țigări (slam) – cod 16 07 08* - 2 mc/an
- sol contaminat – cod 17 05 03* - cantități variabile apărute în urma unor scurgeri accidentale

2. Deșeuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență) : ---

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

- deșeuri feroase - cod 17.04.05 – cantități variabile – recipienti adecvați;
- deșeuri menajere - cod 20 03 01– 0,1 t/luna - pubele
- sol contaminat – cod 17 05 03* - cantități variabile apărute în urma unor scurgeri accidentale - habe metalice

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

- deșeurile feroase – cod 17.04.05 - cantități variabile - vor fi valorificate numai prin societati autorizate pe baza de contract.
- deșeuri cu conținut de țigări (slam) – cod 16 07 08* - cantități variabile – la scoaterea din rezervoare nu se stochează, sunt preluate de firma autorizată;
- sol contaminat – cod 17 05 03* - cantități variabile apărute în urma unor scurgeri accidentale – stocare temporară în depozitul de la Oprișenești în vederea tratării în stația de bioremediere;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurilor pentru protecția mediului:

- transportul deșeurilor menajere se realizează pe bază de contract de prestări servicii, prin operatorul serviciului de salubritate.
- transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor de expedite/transport, respectiv încărcare/descărcare.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):-

- deșeurile nevalorificabile se elimină pe bază de contract prin operatori autorizați
- deșeuri menajere - cod 20 03 01– 0,1 t/luna

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor conform HG nr. 856/2002 și se vor raporta datele în condițiile impuse prin prezenta autorizație sau conform solicitărilor autorității locale pentru protecția mediului.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități :

Cutii de lemn pentru diferite piese, care se refolosesc. Ambalajele în care se aduc substanțele folosite la tratarea țigărilor (butoaie metalice de 200 l) sunt preluate de echipele de intervenție

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): se refolosesc



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase.

1. Substanțele și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate / transportate (categorii, cantități):

- țiței : 6,7 t/zi; fraze de risc: R 10 ;
- tetrolite DMO 82138: 20 l/lună; fraze de risc: R37/38, R51/53;
- PAO 82730: 60 l/lună; fraze de risc: R10, R20/21, R38

2. Modul de gospodărire :

- țiței – se tranzitează prin conducte, rezervoare și prin separatoarele parcului;
- în butoaie de 200l și se manipulează și se transportă la sonde de personal specializat;
- tetrolite DMO – se aprovizionează de la Baza de aprovizionare Beca și se depozitează la magazia Parcului în spații amenajate
- PAO 82730 în butoaie de 200l și se manipulează și se transportă la sonde de personal specializat

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: ambalajele se returnează pentru reutilizare în același scop;

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

Se vor respecta toate măsurile din fișele de securitate ale produselor.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase :

Se va ține evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de transport, se va asigura prin sisteme proprii supravegherea mediului pe baza datelor din autorizație, identificarea și prevenirea riscurilor; se va anunța producerea unor evenimente neprevăzute sau a accidentelor la APM Buzău.

VI. Programul de conformare : -----

Director Executiv,
Florin DIACONU



Sef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ing. Rodica Tatiana DUMITRU

