



**Agenția pentru Protecția Mediului Buzău**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 264 din 11.12.2014**  
**Revizuita în 29.07.2020**  
**Rev. în 10.05.2022**

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, pentru revizuirea Autorizației de Mediu nr. 264 din 11.12.2014 rev. în 29.07.2020 pentru punctul de lucru Stația de Uscare Gaze Bărbuncești, înregistrată la APM Buzău cu numărul 8371/27.05.2021 și a completărilor înregistrate cu nr. 17171/07.12.2021,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului și a deciziei Comisiei Interne de Analiză întrunite în ședințe la A.P.M. Buzău din 10.05.2022;

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 emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

pentru: **SC OMV PETROM SA - ASSET MOLDOVA - STAȚIA DE USCARE GAZE BĂRBUNCEȘTI**

cu sediul punctului de lucru în satul Bărbuncești, comuna Tisău, județul Buzău, care prevede desfășurarea de activități corespunzătoare următoarelor coduri CAEN:

**0620** – extracția gazelor naturale  
**4950** – transporturi prin conducte

**Documentația conține:**

- Cererea înregistrată la APM Buzău cu nr. 8371/27.05.2021;
- fișa de prezentare și declarație elaborată de SC F&R Worldwide SRL;
- plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Ordinul de plată pentru plata tarifului de 250 lei reprezentând parcurgerea etapei de revizuire a autorizației de mediu;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de Inregistrare emis de CCI Bucuresti J40/8302/23.10.1997, CUI 1590082;
- Certificat Constatator la Registrul Comerțului Tribunalul București emis la data de 14.05.2021;
- Autorizația de Mediu nr. 264 din 11.12.2014 rev. în 29.07.2020 în original emisă de APM Buzău;
- Procesul verbal de verificare nr. 108/05.10.2021 încheiat de APM Buzău înregistrat cu nr. 14345/05.10.2021;
- Autorizația de Gospodărire a apelor nr. 99/18.11.2021 emisă de A.N. Apele Române;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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



- 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;**
- Acordului Cadru pentru servicii generale de suprafață și operare/administrare facilități nr. 99008576, încheiat cu **SC DIETSCON O&M SRL** pt efectuarea operațiilor de reparații și mentenanța echipamente și instalații;
- Contractul de prestări servicii nr. 99001444/01.04.2014 încheiat cu **SC Euro Ecologic SRL** pentru servicii de vidanjare toalete ecologice și Actul aditional nr. 3/2018;
- Contractul de prestări servicii de salubritate nr. 911/01.02.2022 încheiat cu **Serviciul de Salubritare și Gospodărire Tisău;**
- 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";**
- Certificat de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria M03 nr. 11436 din 28.04.2010 emis de Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri pentru suprafața de 6181 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;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- Ordinul nr. 8/2011 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;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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



- 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
  - 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 completată 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. 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 reconstrucție ecologică și sau de restabilire a calității factorilor de mediu afectați.
12. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate.
13. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.
14. La modificarea, dezafectarea instalațiilor care pot avea impact asupra mediului, este obligatorie solicitarea și obținerea acordului de mediu.
15. Pentru obiectivele închise care vor fi dezafectate, pentru remedierea terenurilor eliberate ca urmare a restrângerii amplasamentelor punctelor de lucru se vor face Notificări la APM pentru stabilirea obligațiilor de mediu la încetarea activității.
16. 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.
17. 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.
18. Titularul activității are obligația să ia toate măsurile pentru ca deșeurile generate să fie gestionate conform prevederilor OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor; toate categoriile de deșeuri generate vor fi colectate selectiv, stocate în spații special amenajate și valorificate/eliminate prin societăți autorizate.
19. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeuri periculoase sau a deșeurilor periculoase cu deșeuri 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 perioada de maxim 1 an.
20. Este obligatorie gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidentele și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.
21. Titularul activității are obligația să respecte în permanență prevederile „Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale”.
22. 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.
23. Orice modificare a condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații va fi notificată la A.P.M. Buzău;



24. Conform prevederilor OUG nr. 92/2021, 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.
25. Respectarea planului de prevenire și intervenție în caz de accidente care implică riscuri ecologice; se vor lua măsuri imediate de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit pentru aceste evenimente.
26. Titularul activității are obligația :
  - pentru 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;

**Motivele revizuirii autorizației de mediu:**

- modificarea fondului sondelor prin alocarea sondelor de la SUG Bărbuncești la Parcurile 1, 2, 3 Bărbuncești;
- transferul activităților de operare/administrare către SC Dietscon O&M SRL;
- modificări la nivelul dotărilor amplasamentului.

**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)**

Prezenta Autorizație de Mediu nr. 264 din 11.12.2014 rev. în 29.07.2020, rev. în 10.05.2022 anulează Autorizația de Mediu nr. 264 din 11.12.2014 rev. în 29.07.2020.

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.



### Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile și maxim 90 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 5, alin (4) din Ordinul nr. 1150/2020);
- 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):

Suprafața stație 5771 mp, conform CADP seria M03, nr. 11436/28.04.2010

SUG Bărbuncești cuprinde următoarele instalații și echipamente.

Stația de joasă presiune

- Baracă pompe cu 3 pompe;
- Răcitor vertical cu răcire cu ventilator;
- Răcitor vertical cu răcire naturală;
- 4 poligoane măsură gaze;
- 2 schimbatoare de caldura orizontale gaz-apă;
- 8 absorbere cu silicagel verticale;
- 4 separatoare orizontale;
- Claviatură;
- Panou PSI;
- 1 hidrant.
- 1 cuptor pentru încălzirea gazelor cu  $P = 0.96$  MW și coș având  $D_n = 20$  cm și  $H = 7$  m.

Stația de înaltă presiune

- 4 separatoare verticale cu  $V = 4\text{m}^3$ ;
- 4 absorbere cu silicagel;
- Schimbător de căldură gaz-gaz;
- Schimbător de căldură aer-gaz;
- Schimbător de căldură apă-gaz
- Separator trifazic;
- Separator bifazic
- Pompă condens;
- Pompă drenaj;
- Rezervor închis de drenaj subteran –  $10\text{ m}^3$ ;
- Vas de picături;
- Vas închidere hidrolică;
- Filtru de praf;
- 2 filtre coalescer;
- 1 generator electric;
- 1 cuptor de încălzire cu tablou comandă automatizat având  $P = 0.96$  MW și coș cu  $D_n = 20$  cm și  $H = 7$  m;
- Coș de evacuare a gazelor în caz de necesitate ( $d = 10$  cm și  $H = 15$  m), care deservește și stația de joasă presiune.

#### - Stația de măsură automată (GMS):

- 2 turbine;
- sistem de analiza cromatograf;
- sistem de automatizare măsură gaze;
- motor termic auxiliar;
- panou comandă electric;
- magazie materiale;
- magazie vestiar;
- 2 rezervoare metanol cu  $V = 20\text{mc}$ ;
- baraca operator;
- skid injecție mercaptan pe suport metalic;

Stația de joasă presiune și stația de înaltă presiune sunt operate de SC Dietscon SRL



7  
**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Buzău, Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

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



**Caracteristici tehnice ale conductelor de transport:**

Nr. crt.	PUNCT PLECARÉ	Punct sosire	Tip conducta	Lungime (m)
1	SUG Barbuncesti	SRM 15 Barbuncesti	Conductă de medie presiune	5500
2	SRM 15 Barbuncesti	SRM Berca	Conductă de medie presiune	11240
3	Racord conducta SRM 15 Barbuncesti – SRM Berca	SRMP 42 Magura	Conductă de medie presiune	370
4	Racord conducta SRM 15 Barbuncesti – SRM Berca	SRM Satuc Kromberger	Conductă de medie presiune	2700
5	SUG Barbuncesti	SRM Monteoru	Conductă de medie presiune	11500
6	SUG Barbuncesti	SRMP 32 Parscov	Conductă de medie presiune	7400
7	SUG Barbuncesti	SRMP 02 Simileasca	Conductă de medie presiune	18600
8	Racord conducta SUG Barbuncesti – SRMP 02 Simileasca	SRMP 62 Mierea	Conductă de medie presiune	580
9	Racord conducta SUG Barbuncesti – SRMP 02 Simileasca	SRMP 45 Vernesti	Conductă de medie presiune	10
10	Racord conducta SUG Barbuncesti – SRMP 02 Simileasca	SRMI Berca	Conductă de medie presiune	11240
11	SRMI Berca	Racord conducta SRM 15 Barbuncesti – SRM Berca	Conductă de medie presiune	1000
12	Racord conducta SRM 15 Barbuncesti – SRM Berca	SRMP 94 Pacle	Conductă de medie presiune	5100
13	GCU Barbuncesti	GMS Barbuncest	Conducta inalta presiune	30

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

- gaze libere – 340000 mc/zi;
- metanol: 300 l/lună, în anotimpul rece;

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

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

**3.2. Alimentare cu apă în scop tehnologic**

Este asigurată din rețeaua proprie (2 foraje în Parc 1 Bărbuncești și apa este pompată prin Stația de pompare. Consum de apă utilizată în fluxul tehnologic al gazelor este de 5 mc/zi;

**3.3. Evacuarea apelor uzate:**

Nu există ape uzate menajere. Pe amplasament există o toaletă ecologică.





### 3.4. Energie electrică:

Energia electrică este asigurată de SC Electrica Muntenia Nord SA printr-o stație proprie de transformare de 1000 KVA.

Cantitatea de energie electrică utilizată: 1 MWh/zi.

Pe amplasament nu sunt în funcțiune echipamente electrice cu conținut de PCB. Pe amplasament este 1 punct de transformare 20/6/0,5 KV– 1000 KVA.

### 3.5. Energie termică:

Combustibil utilizat: - gaze naturale pentru încălzirea celor 2 cuptoare cu flacara cu  $P=2 \times 0,96 \text{ MW}$  cu coșuri cu  $D=0,2 \text{ m}$ ,  $H = 7 \text{ m}$ . Consum gaze 1852 Nmc/zi.

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

Gazele provenite de la stațiile de compresare aferente Parcului 1 Bărbuncești sunt dirijate prin intermediul a două conducte, cu presiuni diferite (înalță presiune – HP și joasă presiune – LP) către cele două stații de uscare gaze.

Intrarea gazelor în cele 2 stații se face prin intermediul separatoarelor V1-V4 în HP și V1-V3 în stația LP. Fluxurile de gaze se împart apoi în fiecare stație în două circuite: *circuitul de absorbție și circuitul de regenerare.*

### Fluxul principal – Circuitul de absorbție al gazelor

După separarea circuitelor, fluxul principal de gaze este dirijat către:

- Stația LP – secvențial, către cele două baterii (4+4 absorbere) de silicagel pentru deshidratarea și uscarea gazelor, după care prin poligonul de măsură și apoi către Distrigaz Buzău, Distrigaz Monteoru și GMS Pârscoav. La ieșirea către aceste distribuții gazele sunt etilate cu etil mercaptan cu ajutorul unui SKID automatizat de injecție;
- Stația HP – secvențial către cele 4 coloane de silicagel pentru deshidratarea și uscarea gazelor după care în filtrul de praf F01, în stația de măsurare GMS și apoi către Transgaz.

### Fluxul secundar – Circuitul de regenerare al gazelor

Fluxurile de regenerare sunt dirijate astfel:

- În stația HP, fluxul de regenerare trece prin filtrul coalescer F3, în coloana T, ce trebuie răcită, prin schimbătorul gaz/gaz E3 (circuitul 1), merge la cuptorul de încălzire H1 și apoi prin coloana T, ce trebuie încălzită, iarăși prin schimbătorul gaz/gaz E3 (circuitul 2), prin schimbătorul aer/gaz E2, prin schimbătorul apa/gaz E1, apoi prin separatorul trifazic V1, după care sunt reintroduse în circuitul de absorbție;
- În stația LP, fluxul de regenerare este prelevat din stația HP, la ieșire către GMS și trece prin SKIDUL de reglare către cuptorul de încălzire și apoi prin bateria de 4 absorbere ce trebuie încălzită (sau răcită - cuptorul oprit) apoi la ieșire prin schimbătoarele (2 buc) apă/gaz, apoi prin separatorul bifazic V1, după care sunt reintroduse în circuitul de absorbție al stației LP.

### Instalația de recuperare condensat

Separarea gazelor de impuritățile lichide se face în separatorul trifazic V1, care la rândul său separă apa de condens. Condensul este dirijat către separatorul bifazic V2 și apoi pompat către P1 Bărbuncești, iar apa este drenată către rezervorul îngropat V3 și apoi pompată către P1 Bărbuncești.

### Instalația de depresurizare

Gazele ce trebuie eliminate din instalație în situații de urgență/avarie, sunt dirijate către ventul comun al instalațiilor prin intermediul unui separator 43-V-001 și a separatorului cu închidere hidraulică V5.

### Instalația de răcire

Instalația de răcire a gazelor se bazează pe un flux de agent de răcire (apa) care este vehiculat prin schimbătoarele de căldură apă/gaz cu ajutorul unei stații de pompare cu 3 pompe centrifuge. Totodată răcirea apei de răcire se efectuează cu ajutorul unui turn de răcire cu ventilație forțată, cu ventilator.

### Apa de zăcământ

Scurgerile de proces de pe amplasamentul SUG Bărbuncești sunt colectate de către decantorul V3 și dirijate apoi către Parcul 1 Bărbuncești.



Stația nouă (de înaltă presiune) și stația veche (de joasă presiune) sunt interconectate în fluxul tehnologic, parte din gazele care intră în stația nouă (de înaltă presiune) fiind vehiculate ocazional prin echipamentele stației vechi (de joasă presiune)

**5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:**

- gaze: 340000 Nmc/zi;
- țiței: 3,6 t/zi;
- apă de zăcământ: 7 mc/zi;

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

2 cuptoare cu flacara de 0,96 MW fiecare cu coșuri cu D=0,2 m, H = 7 m fiecare;

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

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

**II. Instalații, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

**1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):**

**1.1. Apa:**

- instalațiile sunt amplasate pe platforme betonate;
- pompele sunt prevăzute cu tăvi de colectare a scurgerilor accidentale;
- curtea este parțial acoperită cu alei betonate;
- sistem de colectare și drenare a apelor uzate pluviale sau a scurgerilor accidentale din interiorul stației către decantor;
- pichetul PSI;

**1.2. Aer:**

- 2 coșuri de evacuare gaze de ardere de la cuptoare de încălzire a fluxului de gaze de regenerare cu H=7 m, d= 0,2m fiecare;
- 1 coș de evacuare gaze în caz de nevoie cu D=10 cm, H=15m, amplasat în afara amplasamentului;

**1.3. Sol:**

Platforme betonate, alei pietonale betonate, sistem de colectare a scurgerilor accidentale de pe amplasament și colectare în decantor subteran, recipienti metalici pentru colectarea deseurilor;

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

- supapele de siguranță și de respirație la separatoare/ rezervoare, recipientii sub presiune au verificări și atestate ISCIR;
- gospodăria de metanol amplasată în afara parcului are măsuri de siguranță PSI;

**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 în interiorul stației **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 automonitORIZĂRII factorului de mediu apă subterană în cazul unor depășiri ale indicatorilor la monitorizarea solului, va determina măsuri:
  - o 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;
  - o 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.

### 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/Nm<sup>3</sup>, monoxid de carbon (CO) = max.100 mg/Nm<sup>3</sup>, oxizi de sulf (SO<sub>x</sub>) (exprimați în SO<sub>2</sub>) = max.35 mg/Nm<sup>3</sup>, oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) (exprimați în NO<sub>2</sub>) = max . 350 mg/Nm<sup>3</sup>. 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. 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.

### 3.4. 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 prevederile de la punctul III Monitorizarea mediului, pentru factorul de mediu sol, va determina următoarele:
  - o 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;
  - o 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.
  - o alti poluanți se admit conform valorilor din Ordinul MAPPM nr.756/1997.

## 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, sulfati, CCOCr, hidrocarburi totale din petrol – în cazul unor depășiri ale indicatorilor la monitorizarea solului;



Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.

### 1.2. Aer

Indicatori monitorizați: pulberi, CO, SOX, NOX, la cele coșurile de dispersie gaze arse la cuptoarele de incalzire gaze; prelevarea probelor se va face conform Ord. 462/1993;

Frecvența: o analiză la fiecare 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 stației

- o în punctele de monitorizare stabilite de către APM Buzău la vizita de amplasament pentru aplicarea vizei anuale;
- o în punctele din stație unde se identifică poluare potențială (accidentală) a solului;

- Frecvența: anual;

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. Se va preciza distanța (în metri) de la punctul de prelevare probă la obiectivul față de care se face monitorizarea;

- planșa cu punctele de prelevare a probelor în raport cu obiectivul 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, Apelor și Pădurilor 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 OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor; se va ține evidența strictă 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 apa, aer, sol; frecvența: anual; termen: 30 ianuarie a fiecărui an.
- Inventarul anual de emisii, raportare anuală conform formularelor puse la dispoziție de APM.



## 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.;
  - 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. 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 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;
- 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 metalice feroase – cod 17.04.05 – cantități variabile produse la operațiile de întreținere;
- deșeuri menajere – cod 20 03 01– 1,2 t/an;
- sol contaminat – cod 17 05 03\* – cantități variabile apărute în urma unor scurgeri accidentale;
- ambalaje metalice provenite de la substanțele periculoase utilizate – cod 15 01 10\* – sunt preluate de către personalul autorizat care efectuează operațiunile la sonde de la Baza de aprovizionare Sătuc, fără a fi stocate pe amplasamentul parcului.

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

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

- deșeuri metalice feroase - cod 17.04.05 – cantități variabile - recipiente adecvate;
- deșeuri menajere - cod 20 03 01– 1,2 t/an – recipiente PVC, pubele;
- sol contaminat – cod 17 05 03\* – cantități variabile apărute în urma unor scurgeri accidentale – habe metalice, etanșe, acoperite;
- ambalaje metalice provenite de la substanțe periculoase – cod 15 01 10\* – sunt gestionate de către Baza de aprovizionare Sătuc, stocate temporar la SUG Bărbuncești și apoi transportate la Baza de aprovizionare Sătuc.

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

- deșeurile metalice feroase – cod 17.04.05 – cantități variabile – vor fi valorificate numai prin societăți autorizate pe baza de contract.
- 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;
- ambalaje metalice provenite de la substanțele periculoase utilizate – cod 15 01 10\* – sunt preluate de către personalul autorizat care efectuează operațiunile la sonde de la Baza de aprovizionare Sătuc, fără a fi stocate pe amplasamentul parcului.

### 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 expeditie/transport, respectiv încărcare/descărcare.

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

Deșeurile nevalorificabile se elimină pe bază de contract prin operatori autorizați.

#### **7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Monitorizarea gestiunii deșeurilor va respecta prevederile OUG nr. 92/2021 și va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- a) codul deșeurilor, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani.

Se va ține evidența gestiunii deșeurilor generate din activitățile proprii, conform prevederilor actelor normative în vigoare, inclusiv pentru cele rezultate accidentale din activitatea desfășurată.

În cazul în care, din activitățile autorizate, sunt generate alte tipuri de deșeuri periculoase și/sau nepericuloase, în afara celor declarate și înscrise în prezenta autorizație, titularul are obligația să notifice la A.P.M. Buzău generarea acestora în vederea reglementării modalităților de gestionare.

#### **8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:**

Ambalajele de la substanțele chimice utilizate se returnează producătorului;

#### **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) :**

\* produse:

- gaze: 340000 mc/zi , fraze de pericol: H220, H280
- țigete separat din gaze: 3,6 t/zi; fraze de pericol: H226, H304, H319, H336, H350, H373, H413;

\* utilizate:

- metanol: 300 l/lună; fraze de risc: R11, R23/25;

##### **2. Modul de gospodărire :**

- gaze naturale – se tranzitează prin conducte și prin separatoarele parcului;
- Substanțele chimice se depozitează în depozit amenajat pe amplasamentul SUG Barbuncesti; sunt transportate, manipulate și aplicate de personal echipat și instruit corespunzător și dotat cu instalații adecvate. Transportul de la depozit la sonde se face în butoaie metalice montate pe un agregat mobil prevăzut cu pompă pentru introducerea metanolului la sonde.

##### **3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:** Ambalajele rezultate de la aditivii utilizați la sonde sunt returnate la Baza de Aprovizionare Sătuc care gestionează substanțele și ambalajele acestora.

##### **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 (întocmite conform Regulamentului nr. 1907/2006 (REACH) modificat prin Regulamentul nr. R453/2010).

Se vor respecta prevederile din Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;



**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase :**

Se va ține evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor/amestecurilor periculoase inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate.  
Se va asigura prin sisteme proprii supravegherea mediului pe baza datelor din autorizație, identificarea și prevenirea riscurilor; se va anunța la APM Buzău producerea unor evenimente neprevăzute sau a accidentelor.

**VI. Programul de conformare :-----**

**Director Executiv,  
Mădălina Elena ION**



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
biolog Mirela MARIN

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name Mirela MARIN.

Întocmit,  
ing. Rodica Tatiana DUMITRU

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name ing. Rodica Tatiana DUMITRU.

