



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 35 din 06.04.2017

Titularul activității: S.C. OMV Petrom S.A.- Diviziei Upstream -Unitatea de Afaceri Zone de Productie-Zona de Productie III Muntenia Vest

Adresa: b-dul Republicii, nr.160, Pitesti, jud. Arges

Punct de lucru: Statie injectie apa Barla

Locația activității: com.Barla, jud. Arges si com.Icoana, jud. Olt.

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	-	-
4950	Transport prin conducte	268	6030	Transport prin conducte	-	-
5210	Depozitari	273	6312	Depozitari	-	-

Emisă de: APM Argeș

Prezenta autorizație este valabilă până la data de: 06.04.2022

Data emiterii: 06.04.2017

Data expirării: 06.04.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC OMV PETROM SA - Diviziei Upstream -Unitatea de Afaceri zone de Productie-Zona de Productie III Muntenia Vest-sediul administrativ Pitesti, b-dul . Republicii, nr.160, jud. Arges- sediu social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru din com.Barla, judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr.13330/22.07.2015, a completarii cu nr.18114/09.10.2015, nr.19379/26.10.2015, 21111/04.11.2016, 23081/12.12.2016, 23428/16.12.2016, 629/10.01.2017, 1047/12.01.2017, 998/12.01.2016 si 3080/09.02.2017, a Deciziei A.N.P.M. nr.238/07.12.2015, înregistrata la APM Arges sub nr.22242/08.12.2015, prin care se delega Agentiei pentru Protectia Mediului Arges, competenta de derulare a procedurii de emitere a autorizatiei de mediu pentru activitățile

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Str.. Egalității, Nr.. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/213200



desfasurate la punctul de lucru si obiectivele aferente (conduce), a punctului de vedere al APM Olt inregistrat la APM Arges cu nr.1675/19.01.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

**Pentru SC OMV PETROM SA** - Divizia Upstream -Unitatea de Afaceri Zone de Productie- Zona de Productie III Muntenia Vest, cu punctul de lucru Statie injectie apa Barla, din comuna Barla, jud. Arges

### Documentația conține:

-Fisa de prezentare si declaratie intocmite de S.C. OMV Petrom S.A-Zona de Productie III Muntenia Vest

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

- Certificat de inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe linga Tribunalul Bucuresti la data de 25.05.2011 , Cod Unic de Inregistrare 1590082;
- Certificat Constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe linga Tribunalul Bucuresti la data de 16.05.2013, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004, cu modificarile si completarile ulterioare );
- Bilant de mediu nivel superior (I si II ) si raport la acestea, elaborator Institutul de Cercetari si Proiectari Tehnologice Campina;
- Autorizatia de gospodarirea apelor nr. 272/23.11.2016, eliberata de A.N. "Apele Romane "
- Contract nr.1657/05.12.2012 si additional la acesta ( din 12.2016), incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Contract nr.306/26.04.2013 si act aditional nr.3 la acesta, incheiat cu SC Financiar Urban SRL, privind colectarea deseurilor menajere;
- Contract nr. 8460015097/2012 si additional la acesta ( din data de 07.12.2016) , incheiat cu SC Oil Depol Service SRL, privind servicii de curatire /indepartare, transport si eliminare finala slam petrolier din locatiile OMV Petrom E&P-lot 2;
- Contract nr.91469068/14.08.2015 si additional la acesta, incheiat intre S.C.Cez Distributie S.A., privind prestarea serviciului de distributie energie electrica;
- Adresa nr. 1316492/14.12.2015, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta "Nicolae Puica "al jud. Arges ;
- Adresa nr.6208/10.11.2015, eliberata de D.S.P. Arges ;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, interventii in caz de accidente si avarii;
- Fise tehnice de securitate;

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 06.04.2017  
Titular – **SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest**  
Punct de lucru: Statie injectie apa Barla  
amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



- Proces verbal al sedintei de Dezbatere publica care a avut loc la sediul Primariei com. Barla, nr. inregistrare APM Arges 23191/13.12.2016;

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:**

- respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea APM Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii;
- asigurarea, permanenta, a unor actiuni/masuri directe asupra suprafetelor de teren (suprafata totala de 120 m<sup>2</sup>- conform Bilant de mediu nivel II/2016 si raport la acesta, evaluator: I.C.P.T. Campina si a completarii la acestea, pana la expirarea termenului de valabilitate a prezentului act de reglementare), aferente obiectivelor functionale, poluate semnificativ cu apa de zacamant, dupa caz, din interiorul interiorul punctului de productie;
- asigurarea, permanenta, a unor actiuni/masuri directe asupra suprafetelor de teren (suprafetele poluate cu apa de zacamant din exteriorul statie de injectie apa, de 800mp in vecinatate la sud si de 3000mp din exteriorul statie de injectie apa in vecinatate la vest, pana la data de 31.12.2020), poluate semnificativ cu apa de zacamant, din exteriorul punctului de lucru si/sau de pe traseele de conducte functionale, dupa caz;
- asigurarea de actiuni/masuri, in conditii de siguranta pentru factorii de mediu, privind dezafectarea facilitatilor respectiv efectul poluarii, pentru facilitatile din cadrul punctului de lucru si / sau conducte de transport apa de zacamant, dupa caz, pe baza de proiect;
- pentru corespondenta si schimburile de relatii cu autoritatea pentru protectia mediului, titularul activitatii obligatia sa puneti la dispozitia APM Arges - sub semnatura reprezentantului legal si stampila societatii d-voastra - o adresa valida de e-mail pe care sa o verificati in mod frecvent;
- aveti obligatia de a lua toate masurile necesare pentru ca exercitarea activitatii pe amplasament sa se realizeze, conform legii, astfel incat sa previna poluarea, precum si orice efect advers asupra factorilor de mediu, fara a prejudicia starea de sanatate si de confort a populatiei;
- actualizarea documentelor privind forma de proprietate pentru amplasamentele aferente desfasurarii activitatilor punctului de lucru si obiectivelor acestuia ( conducte);
- asigurarea transportului respectiv valorificarii/eliminarii solului care are continut de substante periculoase (ex.:pamant, pamant si pietre cu continut de substante periculoase, etc.), in caz de poluari accidentale si a actiunilor/masurilor directe asupra suprafetelor de teren, fara afectarea factorilor de mediu;
- se vor respecta prevederile Ordinului M.A.P.P.M 184/1997 pentru aprobarea Procedurii de realizare a bilanturilor de mediu, privind recoltarea probelor de sol respectiv a prevederilor Ordinului M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, pentru interpretarea rezultatelor analizelor de sol, in vederea executarii lucrarilor de suprafata privind masuri directe de remediere asupra suprafetelor de teren poluate semnificativ cu apa de zacamant, astfel incat sa fie asigurate masuri/lucrari de reabilitare a solului de pe suprafata afectata, dupa caz;
- incadrarea concentratiilor de poluanti (Ph, THP, cloruri) in sol/apa de suprafata/ape subterane, in limitele valorilor de referinta prevazuti de Ord. nr. 756/1997, pentru aprobarea reglementarii privind evaluarea poluarii mediului respectiv a Ord. nr. 161/ 2006, pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calitatii apelor de suprafata in vederea stabilirii starii ecologice a corpurilor de apa, respectiv a criteriilor de evaluare a salinizarii si reactiei

Autorizatie de Mediu nr. 55 din data de 06.09.2012  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Statie injectie apa Barla  
amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



solului din Metodologia elaborării studiilor pedologice – ICPA București, Academia de Științe Agricole 1987;

- desfășurarea activităților, fără afectarea surselor de apă pentru populația din zonă;
- verificarea și întreținerea corespunzătoare a tuturor instalațiilor și echipamentelor, precum și îmbunătățirea/modernizarea acestora;
- se vor asigura, permanent, măsurile corespunzătoare pentru diminuarea și eliminarea impactului negativ produs de desfășurarea activităților asupra vegetației și ecosistemelor forestiere, acolo unde este cazul;
- efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, în conformitate cu prevederile art.94, aln.(2), lit.a) a Ordonanței de Urgență 195 / 2005, privind protecția mediului;
- asigurarea măsurilor corespunzătoare în vederea funcționării echipamentelor și dotărilor de suprafață (la punctul de lucru și obiective aferente – conducte), în condiții de siguranță, pentru factorii de mediu și populație;
- remedierea neetanșărilor la instalațiile de colectare și pompare;
- gospodărirea corespunzătoare a ambalajelor substanțelor chimice și neutilizarea în alte scopuri decât acelea pentru care sunt realizate;
- reamenajarea căilor de acces la sonde, în special pentru utilajele de intervenție;
- nemodificarea prin reactualizare a conținutului actelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu;
- reactualizarea termenelor de valabilitate al contractelor/autorizațiilor prezente în documentație ;
- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma desfășurării activității , depozitarea și asigurarea eliminării lor ritmice în condițiile neafectării factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Legii 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii 59/2016, *privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase*, cu modificările și completările ulterioare,
- respectarea prevederilor Ordinului 1084 din 22 decembrie 2003, privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;
- respectarea Regulamentului 1907/2006 - Reach, conform căruia utilizatorii de substanțe chimice sunt obligați să gestioneze substanțele chimice conform Fișelor cu Date de Securitate întocmite în conformitate cu anexa I a regulamentului nr.453/2010; substanțele se vor folosi numai pentru utilizările prezentate în Fișa cu Date de Securitate.
- folosirea de mijloace auto adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite imprăștierea acestora și eliminarea de noxe, neabandonarea pe traseu a deșeurilor;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a instalațiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
- transportul de substanțe periculoase nu face obiectul acestei autorizații
- reducerea la minim a cantităților de deșeuri, valorificarea subproduselor tehnologice, evitarea formării de stocuri;
- respectarea prevederilor HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor periculoase;
- achiziționarea de substanțe în ambalaje originale sigilate și etichetate cu indicații lizibile ce vor conține: denumirea substanței/denumirea comercială, numele și adresa comerciantului/

4

**Autorizație de Mediu nr. 55** din data de 06.05.2017

**Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest**

Punct de lucru: Stație injectie apă Barla

amplasament –com. Barla, jud. Argeș, com. Icoana, jud. Olt.



producatorului, simboluri referitoare la pericolul pe care il reprezinta in utilizare si la prudenta cu care trebuie utilizata pentru produsele achizitionate;

- tinerea evidentei substantelor toxice si periculoase;
- respectarea conditiilor impuse prin autorizatia de gospodarierea apelor nr. 272/23.11.2016, eliberata de A.N. "Apele Romane ";
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deseurilor colectate / valorificate;
- intretinerea in stare de functionare a instalatiilor de retinere poluanti;
- respectarea masurilor de prevenire a poluarilor accidentale aferente obiectivelor punctului de lucru din *Planul de prevenire si combatere a poluarilor accidentale*
- dezafectarea conductelor nefunctionale respectiv refacerea terenului in zona traseului acestora, cu respectarea legislatiei specifice in vigoare ;
- mentinerea in stare corespunzatoare a instalatiilor pentru evitarea scurgerilor de produselor de orice fel;
- executarea operatiilor de interventii, reparatii capitale si/sau operatii speciale, in conditii de siguranta, fara afectarea factorilor de mediu;
- interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate;
- predarea deseurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- respectarea conditiilor prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor periculoase, privind depozitarea , manevrarea / utilizarea, precum si a gestionarii ambalajelor acestor substante;
- neamestecarea diferitelor categorii de deseuri intre ele sau cu alte substante si depozitarea deseurilor provenite din dezmembrari /reparatii numai in spatiile amenajate in acest scop;
- in cazul oricărui incident sau accident care afectează mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonanței de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările si completările ulterioare, operatorul are următoarele obligatii:

- sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
- sa ia imediat masurile pentru limitarea consecințelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protecția mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitării consecințelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

- in cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului si înlătura urmrile produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plătește**”.
- in cazul incalcarii oricăreia dintre condițiile prevăzute in autorizația de mediu, operatorul are următoarele obligatii:

- informează imediat autoritatea competenta pentru protecția mediului responsabila cu emiterea autorizației de mediu;
- ia imediat masurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

Autorizație de Mediu nr. 45 din data de 06.05.2012

Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest

Punct de lucru: Statie injectie apa Barla

amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



-operatorul ia măsurile necesare astfel încât exploatarea instalației să se realizeze cu respectarea următoarelor prevederi generale:

- sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- nu se generează nicio poluare semnificativă;
- se previne generarea deșeurilor, iar în cazul în care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- se utilizează eficient energia;
- sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.
- orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natura a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial în documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.
- procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
  - sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetație;
  - sa nu producă poluare fonica sau miros neplăcut;
  - sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
- informarea APM Arges și a populației din zona în caz de poluări accidentale, în maximum o ora de la producerea acestora, intervenția imediată pentru stoparea cauzelor poluării și suportarea prejudiciilor cauzate;

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- STAS 10009/1998 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr.927/2005 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.

Autorizație de Mediu nr. 95 din data de 06.09.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Stație injecție apă Barla  
amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- Condițiile tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare , aprobate prin Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 462/1993 ;
- STAS 12574/1987 , privind condițiile de calitate aerului în zonele protejate.
- Hotărârile Consiliului Local referitoare la salubritate , protecția așezărilor umane precum și la domenii aferente protecției mediului;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru interpretarea rezultatelor analizelor de sol

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

#### I. Activitatea autorizată

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

Teren situat pe teritoriul administrativ al com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt, pentru desfasurarea activitatilor curente și amplasarea urmatoarelor obiective:

-Statie de injectie amplasata pe un teren (com. Barla, parcela 107, jud Arges) cu suprafata de  $S = 4250$  mp, unde sunt amplasate urmatoarele obiective functionale:

- distribuitoare de apa de zacamant-2 buc., amplasate in constructie metalica (baraca);
- skiduri injectie – 2 buc. (unul functional si unul de rezerva);
- habă depozitare peliculă organică separată din apa de injecție cu volumul  $V=20$  mc
- pompe Hammelmann– 2 buc. ( una functionala si una de rezerva );
- pompa APEX , pentru alimentare skiduri;
- baraca operator tip Confind;
- împrejmuire din stâlpi de beton și sârmă ghimpată,

obiective nefunctionale:

- rezervoare apa de zăcământ- 3 buc. cu volumul  $V_1= V_2= V_3=1000$  mc;
- bazin apa dulce-1 buc. cu volumul  $V= 50$  mc;
- constructie metalica (baraca) aferente pompe apa dulce;

Conducte de transport:

- conducte principale de primire apa de zacamant la Statia injectie apa;
- conducta de la Statia C.S.D.T. Badesti, confectionata din otel, cu lungimea  $L=1\ 500$  m, diametrul  $\varnothing=4$ ;
- conducta de la Statia MTT Icoana, confectionata din otel, cu lungimea  $L= 500$  m, diametrul  $\varnothing=4$  - nefunctionala;
- conducte principale de distributie apa de zacamant de la Statie injectie apa la parcurile dotate cu distribuitoare de injectie:

Autorizație de Mediu nr. 45 din data de 06.09.2017

Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest

Punct de lucru: Statie injectie apa Barla

amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



- conducta la Distribuitor injectie 13 Tufeni, confectionata din otel, cu lungimea L=1000 m, diametrul  $\varnothing=4''$ ;
- conducta la Parc 7 Barla, confectionata din otel, cu lungimea L=2000 m, diametrul  $\varnothing=4''$ ;
- conducta la Parc 2 Badesti, confectionata din otel, cu lungimea L=500 m, diametrul  $\varnothing=4''$  - nefunctionala;

## 2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de depozitare, cantități

- apa de zăcământ pompata/repompata in statie-450 mc/zi; depozitare: in rezervoare si in haba;
- ulei HST 150, utilizat pentru serviciile de mentenanta ( asigurare ungere pistoane pompe) pentru instalatii, asigurate de catre JCR Christof Consulting SRL;

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

3.1 Alimentarea cu apă: - nu este cazul;

### 3.2 Evacuarea apelor uzate și a celor pluviale:

- apele pluviale impurificate accidental de pe suprafata punctului de lucru sunt preluate de sistemul de canalizare interioara si dirijate catre un bazin betonat (decantor) , cu volumul V=10 mc , sunt vidanțate si transportate la parc 2 Barla;

### 3.3. Alimentarea cu energie electrica:

- energia electrica necesara proceselor desfasurate la parcul de productie prin retele proprii de joasa tensiune si puncte de transformare PT 20/05 kW ( 1 buc.), amplasat la punct lucru;

3.4. Alimentarea cu energie termica –nu este cazul;

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

- pomparea apei de zăcământ, separată la Statia de CSDT Badesti, la punctul de lucru;
- repomparea apei de zăcământ, prin skiduri de injectie, către distribuitoarele de injectie ale parcului 2 Badesti (unul amplasat in incinta statie injectie, unul la fost Parc 13 Tufeni) respectiv Parc 7 Barla, in vedrea injectarii injectată în zăcământ prin intermediul sondelor de injectie;

## 5. Produsele și subprodusele obținute :

- apa de zăcământ pompata/repompata in statie-450 mc/zi; depozitare; in rezervoare si in haba;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați — nu este cazul;

## 7. Programul de funcționare:

-24 ore /zi, 7 zile/ saptamana, 365 zile / an;

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 06.09.2017

Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest

Punct de lucru: Statie injectie apa Barla

amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.





8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare); -

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

### 1. Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

1.1. APĂ: sistem de canalizare interior compus din:

- conducte colectare de la caminele deschise, subterane, confectionate din otel, cu diametrul Ø 4"-6" lungime totala L~30 m;

-camine construite din beton, deschise, semiingropate, pentru preluare pierderi tehnologice (scurgeri) la rezervoare;

-bazin colector pierderi tehnologice (scurgeri), amplasate subteran, construite din beton, volum de stocare V=10mc;

1.2. SOL: - containere/pubele pentru colectarea temporara a deseurilor menajere rezultate ;

2. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

#### 2.1 APĂ:

-Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanjate, se vor încadra în limitele impuse de Normativul 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localitatilor și direct în stațiile de epurare;

2.2 SOL: respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

2.3. AER: - valorile imisiilor rezultate în urma desfășurării activității nu vor depăși limitele pentru poluanții, prevăzuți în Legea 104 din 15 iunie 2011, privind calitatea aerului înconjurator cu modificările și completările ulterioare, respectiv pentru pulberi totale în suspensie conform STAS 12574/87;

-ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10.009/1988.

### Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

### III. Monitorizarea mediului:

1.Indicatori fizico-chimici emisi, imisiile poluantilor, frecventa:

SOL: monitorizarea factorului de mediu sol, parc și conducte prevazute la cap.1 Dotari pentru indicatorii pH, cloruri; puncte de prelevare: incinta amplasament punct de lucru ( parc) și

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 06.04.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest

Punct de lucru: Statie injectie apa Barla

amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



conduce: conform Bilant de mediu nivel II/2016 si Raport la acesta, evaluator: I.C.P.T. Campina si a completarii la acestea; frecventa: anual;

APA: monitorizarea factorului de mediu indicatori si puncte de prelevare: conform Studiu privind stabilirea punctelor de monitorizare a factorului de mediu apa, Zona de Productie III Muntenia Vest, evaluator: F&R Worldwide SRL; frecventa: anual;

**2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea;**

-se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș despre orice poluare accidentală;

-cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului;

-prezentarea situației poluarilor accidentale pentru activitățile de transport titei/apa de zacământ pe conducte, măsuri luate pentru eliminarea efectului acestora asupra calității factorilor de mediu afectați (sol, ape de suprafață –după caz) respectiv documentul care atestă eliminarea efectului poluării; raportarea se va face lunar;

-situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa - proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș; raportarea se va face anual;

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	conform termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

*In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.*

**IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

**1. Deșeuri produse**

**1.1 Deșeuri nepericuloase:**

Nr. crt	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuală)	Starea fizică	Depozitare temporară
1.	20 03 01	Deșeuri menajere și asimilabile produse	punctul de lucru	0,4 t	solida	recipient metalic/pubela
2.	17 04 05	Deșeuri metalice feroase	Reparații, dezmembrări	0,4 t	solida	Platforma betonată

Autorizație de Mediu nr. 45 din data de 06.09.2017

Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest

Punct de lucru: Stație injecție apă Barla

amplasament –com. Barla, jud. Argeș, com. Icoana, jud. Olt.



## 1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod deșeu conf. HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	05 01 03*	Slam	Rezervoare	40mc	solida	-
2.	16 07 08*	Deseuri cu continut de titei	Activitate parc	5mc	solida	habe

## 2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr. crt	Cod deșeu conf.HG 856/2002	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Destinație
1	17 04 05	Deseuri metalice feroase	Reparatii, dezmembrari	0,4 t	SC Remat SA Calarasi
2.	05 01 03*	Slam	rezervoare	40mc	SC Oil Depol service SRL Constanta
3.	16 07 08*	Deseuri cu continut de titei	Activitate parc	5mc	

**Notă:** Schimbarea contractelor cu firmele autorizate care valorifică deșeurile se va comunica la APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș.

## 3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului

-deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeuri menajere.  
 -transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai cu operatori economici autorizati din punct de vedere al protecției mediului pe baza formularului de expediție – transport, conform HG nr.1061/2008.

## 4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-se va ține evidența lunară a deșeurilor colectate/generate inclusiv deșeurile periculoase, cu raportare anuală la APM Argeș;

## V. Substanțe și amestecuri periculoase utilizare (categorii, cantități):

Nr. crt.	Denumire substanta	Stare fizica	Cantitate
1.	Ulei HST 150	lichid	1,4 l/zi

Modul de gospodarire:

Autorizație de Mediu nr. 45 din data de 06.09.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Statie injectie apa Barla  
 amplasament –com. Barla, jud. Arges, com. Icoana, jud. Olt.



- utilizat pentru serviciile de mentenanță ( asigurare ungere pistoane pompe) pentru instalații, asigurate de către JCR Christof Consulting SRL;  
Monitorizarea gospodării substanțelor toxice și periculoase:  
-ținerea evidenței (cantitative și calitative) a substanțelor periculoase utilizate.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților; -**

**Titularul activității are obligația:**

- Solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei.
- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.
- Autorizația este valabilă atâta timp cât activitatea supusă autorizării nu suferă modificări față de situația prezentată în documentație.
- În situația modificării parametrilor autorizați sau la apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveți obligația să notificați și să solicitați revizuirea autorizației de mediu.
- Autorizația emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere a protecției factorilor de mediu, de autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.
- În situația modificării actelor normative menționate la prezenta autorizație de mediu, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative anterioare.
- Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Nerespectarea celor prevăzute în prezenta **AUTORIZAȚIE DE MEDIU** se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

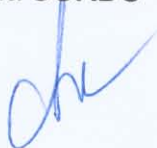
Prezenta **AUTORIZAȚIE DE MEDIU** este valabilă 5 (cinci) ani de la 06.09.2017 data eliberării, până la 06.09.2022.

Prezenta autorizație de mediu conține 12 (douăsprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații  
ecolog Denisa **MARIA**



DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. **Cristiana Elena SURDU**



Întocmit,  
ing. Doru **BUTNARU**



Consilier Juridic, Gabriel **GHITULESCU**

Autorizație de Mediu nr. 45 din data de 06.09.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Stație injectie apă Barla  
amplasament –com. Barla, jud. Argeș, com. Icoana, jud. Olt.