



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 27 din 17.03.2017

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

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

Punct de lucru: Parc 10 Cocu

Locația activității: com. Cocu si com. Babana, jud. Arges

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
0610	Extracția petrolului brut	14	1110	Extracția hidrocarburilor	-	-
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	-	-

Emisă de: APM Argeș

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Arges,

Prezenta autorizație este valabilă până la data de: 17.03.2022

Data emiterii: 17.03.2017

Data expirării: 17.03.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC OMV PETROM SA - Diviziei Upstream -Unitatea de Afaceri zone de Producție-Zona de Producție III Muntenia Vest-sediul administrativ Pitesti, b-dul . Republicii, nr.160, jud. Arges- sediu social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru Parc 10 Cocu din com.Cocu si com. Babana, judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr.17096/23.09.2015, a completărilor cu nr.22578/14.12.2015, 20432/24.10.2016, 23081/12.12.2016, 23429/16.12.2016, 629/10.01.2017, 1047/12.01.2017 si nr. 3080/09.02.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza în baza

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



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 Zona de Productie-Zona de Productie III Muntenia Vest, cu punctul de lucru **Parc 10 Cocu**, din comuna Cocu, 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 16.07.2013, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecărei 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 aditional la acesta ( din 12.2016), incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Contract nr.152/03.09.2012 si act aditional nr.3 la acesta, incheiat cu SC Financiar Urban SRL, privind colectarea deseurilor menajere;
- Contract nr. 8460015097/2012 si aditional 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 aditional 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;
- Proces verbal al sedintei de Dezbatere publica care a avut loc la sediul Primariei com. Poiana Lacului, nr. inregistrare APM Arges 22448/29.11.2016;

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12.03.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**  
amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.



**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții 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 480 m<sup>2</sup>- conform Bilant de mediu nivel II/2016, Raport Bilant de mediu nivel II/2016, 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 produse petroliere/ apa de zacamant, dupa caz, din interiorul careului sondelor, modulelor de productie si interiorul parcului de productie, dupa caz;
- asigurarea, permanenta, a unor actiuni/masuri directe asupra suprafetelor de teren (suprafata totala de 1093 m<sup>2</sup>- conform Bilant de mediu nivel II/2016, Raport la Bilant de mediu nivel II/2016, evaluator: I.C.P.T. Campina si a completarii la acestea, pana la expirarea termenului de valabilitate a prezentului act de reglementare si pe suprafata de 1170 mp din exteriorul careurilor la sondele: 1492 (300mp), 3159 (500mp), 3327 (200mp), Modul Greaban (170mp) respectiv pe o suprafata de 10542 mp din exteriorul careurilor la sondele: 307 (340mp), 607(120mp), 880 (350mp), 945 (220mp), 1417(310mp), 1439 (220mp), 2857 (100mp), 2866 (150mp), 2942 (12mp), 2943 (40mp), 2949 (798mp), 2957 (150mp), 3031(325mp), 3048 (60mp), 3054 (17mp), 3057 (10mp), 3059 (25mp), 3072 (335mp), 3078 (25mp), 3086 (90mp), 3098 (25mp), 3102 (550mp), 3104 (35mp), 3106 (160mp), 3108 (150mp), 3119 (470mp), 3121 (30mp), 3124 (30mp), 3158 (18mp), 3159 (214mp), 3161(30mp), 3163 (328mp), 3164 (670mp), 3166 (30mp), 3174 (15mp), 3336 (260mp), 3354(45mp), 3363 (45mp) , exterior incinta Parc 10 Cocu (2740mp), Modul Motoesti (470mp), Distribuitor injectie 3026 (440mp) si Conducta magistrala (45mp), Conducte magistrale R. Cotmeana(45mp), pana la data de 31.12.2020), poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant, dupa caz, din exteriorul careului sondelor functionale, module de productie functionale 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, dupa caz, pentru sondele abandonate si/ sau facilitatile din cadrul punctului de lucru, pe baza de proiect;
- pentru corespondența și schimburile de relații cu autoritatea pentru protecția mediului, titularul activității obligația să pună la dispoziția APM Argeș - sub semnătura reprezentantului legal și ștampila societății d-voastră - o adresa valida de e-mail pe care sa o verificati in mod frecvent;
- aveti obligația de a lua toate măsurile necesare pentru ca exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației;
- actualizarea documentelor privind forma de proprietate pentru amplasamentele aferente desfasurarii activitatilor punctului de lucru si obiectivelor acestuia ( sonde, conducte);
- asigurarea transportului respectiv valorificarii/eliminarii solului (pamantul) cu continut de substante periculoase, in caz de poluari accidentale, 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

3

**Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12.03.2017**  
**Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest**  
**Punct de lucru: Parc 10 Cocu**  
**amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.**



- 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 produse petroliere/apa de zacaman, 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 stării ecologice a corpurilor de apă, respectiv a criteriilor de evaluare a salinizarii si reactiei solului din Metodologia elaborarii studiilor pedologice – ICPA Bucuresti, Academia de Stiinte Agricole 1987;
  - desfasurarea activitatilor, fara afectarea surselor de apa pentru populatia din zona;
  - verificarea si intretinerea corespunzatoare a tuturor instalatiilor si echipamentelor, precum si imbunatatirea/modernizarea acestora;
  - se vor asigura, permanent, masurile corespunzatoare pentru diminuarea și eliminarea impactului negativ produs de desfasurarea activitatilor asupra vegetatiei și ecosistemelor forestiere, acolo unde este cazul;
  - efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, in conformitate cu prevederile art.94, aln.(2), lit.a) a Ordonantei de Urgenta 195 / 2005, privind protectia mediului;
  - asigurarea curatirii/golirii permanente a beciurilor sondelor, inclusiv a celor oprite temporar;
  - asigurarea masurilor corespunzatoare in vederea functionarii echipamentelor si dotarilor de suprafata (la punctul de lucru si obiective aferente –sonde, conducte), in conditii de siguranta, pentru factorii de mediu si populatie;
  - remedierea neetanseitatilor la sondele active, la instalatiile de colectare si pompare;
  - gospodarirea corespunzatoare a ambalajelor substantelor chimice si neutilizarea in alte scopuri decat acelea pentru care sunt realizate;
  - reamenajarea cailor de acces la sonde, in special pentru utilajele de interventie;
  - nemodificarea prin reactualizare a continutului actelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu;
  - reactualizarea termenelor de valabilitate al contractelor/autorizatiilor prezente in documentatie ;
  - colectarea selectiva a deseurilor rezultate in urma desfasurarii activitatii , depozitarea si asigurarea eliminarii lor ritmice in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
  - respectarea prevederilor Legii 211/2011, privind regimul deseurilor, cu modificările și completările ulterioare;
  - respectarea prevederilor Legii 59/2016, *privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase*, cu modificarile si completarile 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;
  - folosirea de mijloace auto adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe,neabandonarea pe traseu a deseurilor;
  - intretinerea si exploatarea corespunzatoare a instalatiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
  - transportul de substante periculoase nu face obiectul acestei autorizatii

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 17.03.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**  
amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.



- reducerea la minim a cantitatilor de deseuri,valorificarea subproduselor tehnologice,evitarea formarii de stocuri;
- respectarea prevederilor HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor si preparatelor periculoase;
- achizitionarea de substante in ambalaje originale sigilate si etichetate cu indicatii lizibile ce vor contine:denumirea substantei/denumirea comerciala,numele si adresa comerciantului/ 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 gospodarirea 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;
- executarea operatiilor specifice in vederea casarii, abandonarii sau a altor forme de incetare a activitatii la sonda, se va realiza cu asigurarea tuturor conditiilor tehnice, tehnologice si logistice ( privind dotarile de suprafata si/sau de adancime), in vederea neafectarii factorilor de mediu pe perioada realizarii acestora si postinchiderii.
- in cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:
  - sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
  - sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
  - sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile.

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 17.03.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Parc 10 Cocu  
 amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.



-in cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suporta costul pentru repararea prejudiciului si înlătura urmările 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 obligații:

-informează imediat autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației de mediu;

-ia imediat măsurile necesare pentru a restabili conformitatea, in cel mai scurt timp posibil, potrivit condițiilor din autorizația de mediu.

-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 in cazul in 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 in instalații sau in apropierea lor, in modul lor de funcționare, de natura a antrena o schimbare semnificativă a elementelor precizate inițial in documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusa la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.

-procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună in pericol sănătatea populației și a mediului, respectând in 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 in caz de poluări accidentale, in maxim o ora de la producerea acestora, interventia imediata 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.

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12-03-2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**  
amplasament – com. Cocu și com. Babana, judetul Argeș.



- 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 deșeuri 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.
- 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 a aerului în zonele protejate.
- Hotărârile Consiliului Local referitoare la salubritate , protecția așezărilor umane precum și la domeniul aferent 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. Cocu și com. Babana, pentru desfășurarea activităților curente și amplasarea următoarelor obiective:

-Parc de producție amplasat pe un teren ( parcela 98, com.Cocu, jud Argeș) cu suprafața de S =12219,456mp, unde sunt amplasate:

- modul claviatura intrare sonde 32 sonde ( 1buc.), modul 6 separator etalonare cu volumul V=2,4mc fiecare (V101, V102, V103,V104, V105, V106) - 6 buc., modul skid AMC gaze, 1 buc., modul skid AMC titei și apa zacământ -1 buc., compresor gaze 11 kW tip EGFU -1buc., vas tampon gaze(V110) cu volumul V=2mc -1buc., modul pompe titei GP 20-24 -2buc., amplasate în construcție metalică ( baraca) tehnologică;

- pompe injectie apă sărată tip STERLING -3buc., pompe vehiculare apă sărată tip STERLING -3buc., amplasate în construcție metalică ( baraca) pompe injectie;

- separator orizontal total (V107), cu volumul V=70 mc., 1 buc., separator orizontal total (V108) cu volumul V=30 mc -1 buc., modul încălzitor 12 elemente- 1buc.,

Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 12.03.2014

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

Punct de lucru: Parc 10 Cocu

amplasament – com. Cocu și com. Babana, județul Argeș.



separator gaz instrumental SBV 16 -1buc., instalatie dozare clarificator RBW - 1buc., instalatie spalare slam cu apa de zacamant de zacamant (sarata) -haba V=16mc, pompa centrifuga Brooser, 1buc., amplasate in zona separatoare orizontale trifazice;

- sistem de canalizare interior parc alcatuit din : bazin colector cu pereti dubli metal/beton -1 buc. cu volumul  $V_1= 10mc$  si pompa AVC (1 buc.), retea colectoare pierderi tehnologice (cuve, camine, conducte);

-rezervor metalic (T101), amplasat in orizontal, suprateran, cu volumul  $V=50mc$  pentru titei ( petrol) tip A brut (emulsie 88,2% apa de zacamant );

-rezervor metalic (T102), amplasat in plan vertical, suprateran, cu volumul  $V=200mc$  pentru apa de zacamant;

- pompa dozatoare DMO -1buc., recipient dezemulsionant , cu volumul  $V=200litri-1buc.$ , aferente instalatiei de dozare dezemulsionant DMO;

- rezervor metalic orizontal(T 103) , cu volumul  $V=50 mc-1buc.$ , celule flotatie IF 500-3 buc.(nefunctionale), pompa centrifuga vehiculare apa sarata (nefunctionala) - 1buc., aferente instalatiei de flotatie apa sarata;

-module colectoare: Modul 23 Cocu, Modul 24 Cocu, Modul Motoiesti, Modul Greaban, Modul 1455 si Modul 3336.

- instalatii de suprafata (  $H_{exploatare}= 600-950 m$  ) pentru extractia in sistem de pompaj de adancime cu balansier, cu unitati de pompare cu cavitati progresive respectiv injectie apa de zacamant, prevazute cu beciuri betonate cu volumul  $V=2mc$ , a unui numar total de 99 sonde functionale, astfel :

<b>Sonde potential productive (produc, ARK, AI, APF, OPT, OLE, etc.)</b>		
Sonda nr. 880–titei	Sonda nr. 3073–titei OLE	Sonda nr. 3163–titei
Sonda nr. 945– injectie	Sonda nr. 3074–titei	Sonda nr. 3164–titei
Sonda nr. 1417–titei	Sonda nr. 3078– injectie	Sonda nr. 3166–titei
Sonda nr. 1455–titei	Sonda nr. 3082–titei	Sonda nr. 3167– injectie
Sonda nr. 1472 – injectie	Sonda nr. 3086–titei	Sonda nr. 3169–titei OLE
Sonda nr. 1484 – injectie	Sonda nr. 3087–titei	Sonda nr. 3172–titei
Sonda nr. 1492–titei – OLE	Sonda nr. 3088–titei – OLE	Sonda nr. 3174– injectie
Sonda nr. 1617–titei	Sonda nr. 3092–titei	Sonda nr.3177–titei– OLE
Sonda nr. 1645–titei	Sonda nr. 3093– injectie	Sonda nr. 3178–titei
Sonda nr. 1697 – injectie	Sonda nr. 3094–titei	Sonda nr. 3352–titei
Sonda nr. 2943–titei	Sonda nr. 3096–titei	Sonda nr. 3353–titei
Sonda nr. 2946–titei	Sonda nr. 3097–titei	Sonda nr. 3354–titei
Sonda nr. 2949–titei	Sonda nr. 3098– injectie – WK	Sonda nr. 3356–titei
Sonda nr. 2954–titei	Sonda nr. 3102–titei	Sonda nr. 3357–titei

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12.03.2012  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Parc 10 Cocu  
 amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.





Sonda nr. 2957 – injectie	Sonda nr. 3103–titei	Sonda nr. 3359– injectie
Sonda nr. 2958–titei	Sonda nr. 3104– injectie AI	Sonda nr. 3361–titei
Sonda nr. 3026 – injectie	Sonda nr. 3106–titei	Sonda nr. 3362–titei
Sonda nr. 3031–titei	Sonda nr. 3108–titei	Sonda nr. 3363–titei
Sonda nr. 3032–titei	Sonda nr. 3109–titei	Sonda nr. 3369–titei
Sonda nr. 3036–injectie Wk	Sonda nr. 3111–titei	Sonda nr. 3374–titei
Sonda nr. 3038–titei –OLE	Sonda nr. 3113– injectie	Sonda nr. 306 – injectie
Sonda nr. 3041– injectie	Sonda nr. 3114–titei	Sonda nr. 309 – titei
Sonda nr. 3047–injectie Wk	Sonda nr. 3116–titei	Sonda nr. 312 – titei
Sonda nr. 3048–titei	Sonda nr. 3117–titei	Sonda nr. 607 – injectie
Sonda nr. 3049–titei	Sonda nr. 3118– injectie	Sonda nr. 2857 – injectie
Sonda nr. 3054–titei OLE	Sonda nr. 3119– injectie	Sonda nr. 2866 – titei
Sonda nr. 3058– injectie AI	Sonda nr. 3121–titei	Sonda nr. 2906 – titei
Sonda nr. 3059– injectie	Sonda nr. 3122–titei	Sonda nr. 3336 – titei
Sonda nr. 3061–titei AI	Sonda nr. 3123–titei	Sonda nr. 3386 – titei
Sonda nr. 3064–titei	Sonda nr. 3124–titei	Sonda nr. 3392 – titei
Sonda nr. 3066–titei	Sonda nr. 3158–titei	Sonda nr. 3393 – titei
Sonda nr. 3071–titei	Sonda nr. 3161–titei	Sonda nr. 3394 – titei
Sonda nr. 3072– injectie	Sonda nr. 3162– injectie	Sonda nr. 3396 - injectie

Sonde casabile / casate ( nefunctionale): Sonda nr.251, Sonda nr. 256, Sonda nr. 711, Sonda nr. 855, Sonda nr. 935, Sonda nr. 1416, Sonda nr. 1431, Sonda nr. 1437, Sonda nr. 1439, Sonda nr. 1479, Sonda nr. 1483, Sonda nr. 1493, Sonda nr. 1568, Sonda nr. 1603, Sonda nr. 1621, Sonda nr. 1653, Sonda nr. 1657, Sonda nr. 1699, Sonda nr. 1712, Sonda nr. 2525, Sonda nr. 2941, Sonda nr. 2942, Sonda nr. 2947, Sonda nr. 2948, Sonda nr. 2951, Sonda nr. 2952, Sonda nr. 2953, Sonda nr. 2956, Sonda nr. 3016, Sonda nr. 3021, Sonda nr. 3029, Sonda nr. 3033, Sonda nr. 3034, Sonda nr. 3039, Sonda nr. 3042, Sonda nr. 3043, Sonda nr. 3044, Sonda nr. 3046, Sonda nr. 3056, Sonda nr. 3057, Sonda nr. 3062, Sonda nr. 3063, Sonda nr. 3067, Sonda nr. 3068, Sonda nr. 3069, Sonda nr. 3076, Sonda nr. 3079, Sonda nr. 3081, Sonda nr. 3083, Sonda nr. 3084, Sonda nr. 3089, Sonda nr. 3091, Sonda nr. 3101, Sonda nr. 3107, Sonda nr. 3112, Sonda nr. 3159, Sonda nr. 3168, Sonda nr. 3171, Sonda nr. 3173, Sonda nr. 3176, Sonda nr. 3358, Sonda nr. 3364, Sonda nr. 3366, Sonda nr. 232, Sonda nr. 237, Sonda nr. 238, Sonda nr. 307, Sonda nr. 308, Sonda nr. 310 bis, Sonda nr. 310, Sonda nr. 311, Sonda nr. 544, Sonda nr. 1142, Sonda nr. 2858, Sonda nr. 2916, Sonda

9

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12.03.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Parc 10 Cocu  
amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.



nr. 2917, Sonda nr.3327, Sonda nr. 3328, Sonda nr. 3329, Sonda nr. 3331, Sonda nr. 3332, Sonda nr. 3333, Sonda nr. 3334; Sonda nr. 755, Sonda nr. 1414, Sonda nr. 2055, Sonda nr. 2515, Sonda nr. 2944, Sonda nr. 252, Sonda nr. 266;

*Dotari auxiliare procesului tehnologic:* Instalatii electrice: posturi de transformare PT 20/05 kW, linii electrice joasa tensiune, distribuitor electric 0,5KV ; baraca personal tip modul ( 1 buc.), pichet PSI tip standard, grup sanitar ecologic ( 1 buc.), rezervor pentru apa industrială (dulce), metalic, amplasat suprateran cu volumul  $V_1=20\text{mc.}$ , baraca tip modul prevazut cu spalator si dusuri, centrala termica (cazane tip BALTUR BAR -2 buc.);

*Conducte tehnologice amplasate subteran:* Conducte amestec cu diametrul Dn.=2 1/2", 3", 3 1/2", 4" si lungimi  $L=100+1884\text{m}$  de la sondele cu potential la parc ( claviatura); Conducte amestec cu diametrul Dn.=2 1/2", 3", 2 7/8" si lungimi  $L=50+2082\text{m}$  de la sondele cu potential la Modul 23 Cocu, Modul 24 Cocu, Modul Motoiesti, Modul Greaban, Modul 1455 si Modul 3336, dupa caz; conducte pentru apa de zacamant ( injectie) de la distribuitor injectie parc, skid 1455, skid 23, skid 1484, skid 24, skid 1603, skid 1712, DI skid 3396, la sonde functionale cu diametrul Dn. =2 1/2", 2 7/8" , 3" si lungimi  $40+1200\text{m}$ ;

Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=3", 4"si lungime  $L=800\text{m}$  si total cu diametrul Dn.=6" si lungime  $L=800\text{m}$  de la Modul P23 la parc ( claviatura); Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=3", 4"si lungime  $L=1102\text{m}$  si total cu diametrul Dn.=6" si lungime  $L=1102\text{m}$  de la Modul P24 la parc ( claviatura); Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=3"si lungime  $L=700\text{m}$  si total cu diametrul Dn.=4" si lungime  $L=700\text{m}$  de la Modul Greaban la parc ( claviatura); Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=3"si lungime  $L=700\text{m}$  si total cu diametrul Dn.=4" si lungime  $L=700\text{m}$  de la Modul 1455 – in modul P23- parc ( claviatura); Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=2 7/8"si lungime  $L=900\text{m}$  si total cu diametrul Dn. 2 7/8" si lungime  $L=900\text{m}$  de la Modul Motoiesti – in modul P24- parc ( claviatura); Conducte amestec, etalonare, cu diametrul Dn.=3"si lungime  $L=1500\text{m}$  si total cu diametrul Dn.3" si lungime  $L=1500\text{m}$  de la Modul 3336 in cond sdei 3386—Total 3 - parc ( claviatura); Conducta apa de zacamant injectie de la Parc 10 Cocu la Skid injectie 23 cu diametrul Dn=5"si lungimea  $L=1000\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Skid injectie 23 la Skid injectie1603 cu diametrul Dn=4"si lungimea  $L=1000\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Skid injectie 1603 la Skid injectie1712 cu diametrul Dn=4"si lungimea  $L=330\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Skid injectie 23 la Skid injectie1455 cu diametrul Dn=4"si lungimea  $L=650\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Parc 10 Cocu la Skid injectie 3396 cu diametrul Dn=3"si lungimea  $L=1050\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Parc 10 Cocu la Skid injectie 24 cu diametrul Dn=6"si lungimea  $L=1100\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Skid injectie 24 la Skid injectie1484 cu diametrul Dn=3"si lungimea  $L=50\text{m}$ ; Conducta apa de zacamant injectie de la Parc 10 Cocu la Skid injectie 2917 cu diametrul Dn=3"si lungimea  $L=1000\text{m}$ ;

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

-Petrol brut ( emulsie titei- apa de zacamant), 926,3 mc/zi, in conducte, rezervoare metalice – dupa caz ;

-Apa de zacamant produsa, 790 m<sup>3</sup>/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;

-Apa de zacamant injectata, 1820 m<sup>3</sup>/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;

-Fluidizant WAO 85317, 4 litri/zi, ambalat in butoaie de 200 l; manipulare cu firma specializata, in conducte amestec;

Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 12.03.2017

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

Punct de lucru: Parc 10 Cocu

amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.



- Dezemulsionant DMO 86338, 9 litri/zi, inhibitare in liniile de pompare;
- Clarificator RBW 85608, 6 litri/zi, manipulare cu personal autorizat;
- instalatiile de interventie si dispozitivele specifice utilizate pentru reparatia sondelor la sonde sunt aferente operatiilor executate de formatiile de lucru din cadrul OMV Petrom SA Diviziei Upstream Unitatea de Afaceri Workover – Zona de Productie III Muntenia Vest;

### 3. Utilități - apă, canalizare, energie

**3.1 Alimentarea cu apă:** - se realizeaza prin transport cu autospeciala PSI; stocare: rezervor cu volumul  $V_1=20mc.$ ;

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

Apele impurificate accidental de pe suprafata parcului si pierderile tehnologice sunt preluate de sistemul de canalizare interioara si dirijate catre un bazin cu pereti dublicu volumul  $V_1=V=10 mc$ , in vederea reintroducerii in procesul tehnologic;

acestea sunt reintroduse in procesul tehnologic al punctului de lucru ;

Apele impurificate accidental de pe suprafata careurilor de sonda si pierderile accidentale de lichide la diverse operatiile sunt preluate de bazinele betonate vidanjabile (beciuri de sonda), cu care sunt prevazute acestea.

#### 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;

**3.4. Alimentarea cu energie termica** – tratarea termica a titeiului cu abur tehnologic produs de centrala termica;

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

-extractie petrol brut (emulsie titei si apa de zacamant – 88,2% apa de zacamant), prin intermediul sondelor exploatate in sistem de pompaj de adancime;

- colectare a productiei sondelor si prin intermediul a 6 claviaturi colectare (Modul 23 Cocu, Modul 24 Cocu, Modul Motoiesti, Modul Greaban, Modul 1455, Modul 3336), prin conductele de transport petrol brut – emulsie titei si apa de zacamant si impuritati mecanice, prin claviatura de intrare sonde a parcului, astfel: in separatorul orizontal bifazic de etalonare pentru masurarea productiei unei singure sonde iar celelalte sonde intr-un separator orizontal trifazic de total.

-separarea gazelor volatile din petrolul brut emulsie titei si apa de zacamant, in cele 6 separatoare bifazice de etalonare; aspirarea acestora de un compresor de gaze;

-dirijarea petrolului brut emulsie titei si apa de zacamant, in separatorul orizontal trifazic de total, unde este dirijata si productia celorlalte sonde aferente parcului.

-separare a celor trei faze: titei, apa sarata si gaze volatile, in primul separator orizontal trifazic de total;

-masurarea si tratarea termochimica a titeiului: incalzire titei prin sistem tip teava in teava cu 12 elemente si tratarea cu solutia de dezemulsionare tip Tretolite DMO 86338;

-dirijarea titeiului tratat termochimic in al doilea separator orizontal trifazic de total (rezervorul de avarie pentru titei, preia, prin conducte, titeiul in cazul unor anumite defectiuni).

Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 12.03.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Parc 10 Cocu  
amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.

11



- masurarea si dirijarea apei de zacamant in rezervorul de apa sarata bruta (T102) si rezervorul orizontal (T103); tratarea acesteia cu clarificator RBW;
- pomparea apei de zacamant catre skidurile de injectie(Skid23Cocu, Skid 1455, Skid 1603, Skid 1712, Skid 24Cocu, Skid 1484, Skid 2917, Skid 3396).
- masurarea si aspirarea gazelor volatile separate si transferal acestora in vasul tampon de gaze comprimate in vederea utilizarii la centrala termica si gaz instrumental in instalatii.
- cantitatea suplimentare de gaze natural se realizeaza din conducta de la Sectorul Merisani;
- pomparea cantitatii suplimentare de apa de zacamant necesara prin conducta, de la Statia CSDT Poiana Lacului;
- pomparea titeiului tratat prin conducta la Statia CSDT Poiana Lacului.
- intretinere si reparatii la sonde, pentru mentinerea capacitatii de productie a sondelor se face cu formatii de interventie coordonate de OMV Petrom SA Diviziei Upstream Unitatea de Afaceri Workover – Zona de Productie III Muntenia Vest;

#### 5. Produsele și subprodusele obținute :

- titei net, in emulsie de titei si apa de zacamant, 99,4 t/zi
- Apa de zacamant produsa, 790 m<sup>3</sup>/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;
- Apa de zacamant injectata, 1820 m<sup>3</sup>/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați –** centrala termica dotata cu cazan model BALTUR BAR 460 cu arzatoar tip BGN 60 P; puterea termica a centralei P= 360 kW, presiunea de lucru p=5 bar; consum de gaze de sonda, q=42 mc/h; cantitatea de gaze naturale consumata: 111miiNm/an.

#### 7. Programul de funcționare:

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

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)-intretinere si reparatii la sonde, pentru mentinerea capacitatii de productie a sondelor se face cu formatii de interventie coordonate de OMV Petrom SA Diviziei Upstream Unitatea de Afaceri Workover – Zona de Productie III Muntenia Vest;

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

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

- 1.1.APĂ:**
- beciul sondei, din beton, la fiecare amplasament;
  - camine deschise pierderi tehnologice (scurgeri) la rezervoare(avarie titei, apa de zacamant) din beton;
  - cuve de colectare de la baraci tehnologice si separatoare , cu bordura metal/beton;
  - camine de vizitare conducte colectare pierderi tehnologice (scurgeri) din beton;
  - conducte colectare (de la cuve si caminele deschise), amplasate subteran, din otel cu diametrul Ø =4” lungime totala L~ 25 m;

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 17.03.2014  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**  
 amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.

12



- bazin colector pierderi tehnologice (scurgeri), amplasat subteran, cu pereti dubli metal/beton 2volum de stocare V= 10 mc;

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 in limitele impuse de Normativul 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate in rețelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare

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

2.3. AER: - valorile imisiilor rezultate in urma desfasurarii activitatii nu vor depasi limitele pentru poluantii, prevazuti in Legea 104 din 15 iunie 2011, privind calitatea aerului inconjurator cu modificările și completările ulterioare, respectiv pentru pulberi totale in suspensie conform STAS 12574/87;

- valorile emisiilor rezultate in urma desfasurarii activitatii nu vor depasi limitele pentru urmatorii poluanti prevazuti in Ordinul 462/1993 si anume:

-din arderea gazelor la bateria de cazane pentru abur tehnologic:

-pulberi	5 mg/mc N
-monoxid de carbon (CO )	100 mg/mcN
-oxizi de sulf (SOx)	35 mg/mcN
-oxizi de azot (NOx)	350 mg/mcN

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

**Alte condiții de funcționare decit 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 si sondele potential productive si conducte prevazute la cap.1 Dotari pentru indicatorii pH, produse petroliere si cloruri; puncte de prelevare: incinta amplasament punct de lucru ( parc) si sonde: conform Bilant de mediu nivel

Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 12.03.2012

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

Punct de lucru: Parc 10 Cocu

amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.

13



II/2016 si raport la acesta,evaluator: I.C.P.T. Campina si a completarilor 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 si APM Argeș despre orice poluare accidentală;

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

-prezentarea situatiei poluarilor accidentale pentru activitatile de transport titei/apa de zacament pe conducte, masuri luate pentru eliminarea efectului acestora asupra calitatii factorilor de mediu afectati ( sol, ape de suprafata –dupa caz) respectiv documentul care atesta eliminarea efectului poluarii; raportarea se va face lunar;

-situatia 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 producatorii de deșeuri.	anual	conform termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producatorii 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 cunostință 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 deseu conf. HG 856/2002	Denumire deseu	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	20 03 01	Deșeuri menajere si asimilabile produse	punctul de lucru	0,2 t	solida	recipient metalic/pubela
2.	17 04 05	Deșeuri metalice feroase	Reparatii, dezmembrari	0,5 t	solida	Platforma betonata

Autorizație de Mediu nr. 27 din data de 12.03.2017

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

Punct de lucru: Parc 10 Cocu

amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.

14



## 1.2 Deșuri 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	16 mc	solida	rezervoare
2.	16 07 08*	Deseuri cu continut de titei	Activitate parc	5 mc	solida	habe
3.	13 05 08*	Amestecuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa	Activitate parc (skid)	5 mc	solida	habe

## 2. Deșuri 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	0,5 t	SC Remat SA Calarasi
2.	05 01 03*	Slam	rezervoare	2,3mc	SC Oil Depol service SRL Constanta
3.	13 05 08*	Amestecuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa	Activitate parc	5 mc	
4	16 07 08*	Deseuri cu continut de titei	Activitate parc	5 mc	

**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 deșuri 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.

Autorizație de Mediu nr. 02 din data de 12.03.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**  
 amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.

15



#### 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 substanța	Stare fizica	Cantitate
1.	Petrol brut(emulsie titei si apa de zacament)	lichid	926,3 t/zi
2.	Fluidizant WAO 85317	lichid	4 litri/zi
3.	Clarificator RBW 85608	lichid	6 litri/zi
4	Dezemulsionant DMO 86338	lichid	9 litri/zi

Modul de gospodărire:

- transport - titei: prin conducte;
- fluidizant WAO 85317, manipulare cu firma specializata.
- clarificator RBW 85608, manipularea se efectueaza de firma specializata.
- dezemulsionant DMO 86338, inhibitare cu pompa dozatoare in liniile de pompare

Monitorizarea gospodăririi substantelor toxice si periculoase:

-ținerea evidentei (cantitative si calitative) a substantelor 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 atata timp cat activitatea supusa autorizării nu sufera modificari fata de situatia prezentata in documentatie.
- In situatia modificării parametrilor autorizati sau la aparitia unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveti obligatia sa notificati si sa solicitati revizuirea autorizatiei de mediu.
- Autorizația emisa de APM Arges reglementeaza activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentatie se face raspunzator solicitantul .
- In situatia modificării actelor normative mentionate la prezenta autorizatie de mediu, aveti obligatia sa va supuneti prevederilor noilor acte normative intrate in vigoare, ce modifica, completeaza sau abroga actele normative anterioare.

Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 12.03.2017

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

Punct de lucru: **Parc 10 Cocu**

amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeș.





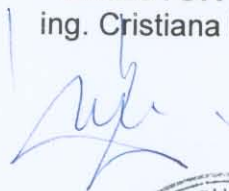
➤ Prezenta autorizatie de mediu nu exonereaza de raspundere titularul de activitate in cazul producerii unor accidente in timpul desfasurarii activitatii pentru care a fost emisa.

Nerespectarea celor prevazute in prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU se sanctioneaza conform prevederilor legale in vigoare.

Prezenta AUTORIZATIE DE MEDIU este valabila 5 (cinci) ani de la 17.03.2017 data eliberarii, pana la 17.03.2022.

Prezenta autorizatie de mediu contine 17 (saptesprezece) pagini si a fost eliberata in 3 (trei) exemplare.

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



**Şef Serviciu**  
**Avize, Acorduri, Autorizaţii**  
**ecolog Denisa MARIA**



**Întocmit,**  
ing. Doru BUTNARU



**Consilier Juridic, Gabriel GHITULESCU**



Autorizație de Mediu nr. 22 din data de 17.03.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Parc 10 Cocu  
amplasament – com. Cocu si com. Babana, judetul Argeş.