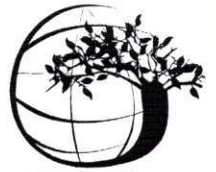




Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr.243 din 01.09.2011, revizuita la data de 15.06.2020*
*(Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011 isi pierde valabilitatea)

Titularul activității: **OMV Petrom S.A.**-Divizia Upstream -Unitatea de Afaceri Zone de
Productie-Zona de Productie Muntenia Vest
Adresa: b-dul Republicii, nr.160, Pitesti, jud. Arges
Punct de lucru: **Parc 2 Ciesti**
Locația activității: com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, 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	-	-

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresata de **OMV PETROM SA** sediu social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru **Parc 2 Ciesti** din com. Stolnici, judetul Argeș, apartinand OMV PETROM SA -Diviziei Upstream - Zona de Producție Muntenia Vest cu sediul in Pitesti, b-dul Republicii, nr.160, judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr. 12052/09.06.2020, a completarii cu nr.12464/12.06.2020,

în urma analizării documentelor transmise,
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, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Strada Egalității, nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax.0248 213 200
E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

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



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru OMV PETROM SA - Divizia Upstream -Unitatea de Afaceri Zone de Productie-Zona de Productie Muntenia Vest, cu punctul de lucru Parc 2 Ciesti, din com. Stolnici, jud. Arges
Motivele revizuirii:

- a fost relocate: rezervorul metalic suprateran pentru rezerva apa incendiu cu V= 200 mc si separatoare verticale bifazice tip SVB 16 =2 buc. ;
- modificari in fondul sondelor, astfel: sonda nr. 3700 si-a schimbat statusul din sonda titei activa in sonda titei casabila; sondele nr. 3692, 33698, 3702, 3703, 3708, 3711 si 3721, sunt incluse in fondul sondelor casabile (abandonabile); sondele nr. P 75, 3693, 3696, 3704, 3705, 3706, 3709, 3713, 3719, 4950, sunt incluse in fondul sondelor casate (abandonate) ;
- asigurarea transportului titeiului la Statia de Colectare, Separare si Distributie Titei Poiana Lacului, cu autovidanja;
- modificari in Gestiunea deseurilor : se renunta la urmatoarul cod de deseu 13 05 08* (amestecuri de la paturile de nisip si separatoarele ulei/apa); aparitia de noi coduri de deseuri 01 05 06* (namoluri de foraj si alte deseuri de foraj cu continut de substante periculoase) si 16 07 08* (deseuri cu continut de titei).
- modificari legislative;

Documentația conține:

-Fisa de prezentare si declaratie intocmite de OMV Petrom S.A-Divizia Upstream -Unitatea de Afaceri Zone de Productie-Zona de Productie Muntenia Vest

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti la data de 25.05.2011 , Cod Unic de Inregistrare 1590082 ;
- Certificat Constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti la data de 19.05.2010, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecărei autoritati publice (Legea nr. 359/2004 , cu modificarile si completarile ulterioare) ;
- Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9521/28.07.2004- sonda 3699 – suprafata S = 1100,437 mp;
- Contracte de inchiriere, astfel: Parc Ciesti – suprafata S= 3538 mp, incheiat cu Comuna Stolnici nr. OMV Petrom 9839/09.12.2015 ;
- Autorizatie de gospodarirea apelor nr.229/23.10.2014, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";
- Act additional la contractul nr. DEM 3861/02.07.2018, incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Acord nr.99006471/28.09.2018, incheiat cu Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL lider de asociere, privind servicii de inlaturare, transport, tratare, valorificare si/sau eliminare finala a slamului petrolier, din instalatiile de productie operationale non operationale ale OMV Petrom ; servicii de curatare, valorificare si./sau eliminare finala a deseurilor periculoase si nepericuloase din locatiile indicate de entitatea contractanta- se exclud cod-urile de seu care fac referire la sol contaminat(17 05 03*, 19 13 01* si 19 03 04*) ; servicii de curatare, decopertare, incarcare si descarcarea solului contaminat la locatiile indicate de entitatea contractanta (anexa A) si

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de 15.09.2018

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

Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



- actualizarea documentelor privind forma de proprietate pentru amplasamentele aferente desfasurarii activitatilor punctului de lucru si obiectivelor acestuia (parc,sonde, conducte, 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, a Ord. nr. 161/ 2006, pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calitatii apelor de suprafata în 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;
- 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;
- asigurarea masurilor necesare astfel incat concentratiile poluantilor evacuati in atmosfera, sa nu depaseasca in aerul inconjurator valorile limita prevazute de Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- 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 negative produs de desfasurarea activitatilor asupra vegetatiei și ecosistemelor forestiere, acolo unde este cazul;
- efectuarearemedieriizonelorîn care solul, subsolulșiecosistemeleterestre au fostafectate, in conformitatecu prevederile art.94, aln.(2), lit.a) a Ordonantei de Urgenta 195 / 2005, privindprotectiamediului;
- asigurareacuratirii/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;
- remediereaneetanseitatilor 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;
- colectarea selectiva a deseurilor rezultate in urma desfasurarii activitatii, depozitarea si asigurarea eliminarii lor ritmice in conditiileneafectarii factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Legii 211/2011, privind regimul deseurilor;
- 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 nr. 1175/2019/39/2020 din 20 decembrie 2019 privind aprobarea Procedurii de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase
- interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate;
- intretinerea si exploatarea corespunzatoare a instalatiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
- informarea APM Arges si a populatiei din zona in caz de poluari accidentale, in cel mai scurt timp posibil de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de 18.09.2019

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

Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



- reducerea la minim a cantitatilor de deseuri, valorificarea subproduselor; tehnologice, evitarea formarii de stocuri;
- tinerea evidentei substantelor toxice si periculoase;
- respectarea conditiilor impuse prin autorizatia de gospodarirea apelor eliberata de A.N. "Apele Romane ", in termen de valabilitate;
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deseurilor colectate / valorificate;
- intretinerea in stare de functionare a instalatiilor de retinerepoluanti;
- 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 produse de orice fel;
- executarea operatiilor de interventii, reparatii capitale si/sau operatii speciale, in conditii de siguranta, fara afectarea factorilor de mediu;
- 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;
- predarea deseurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- folosirea, de catre unitatile valorificatoare, de mijloace auto adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe;
- 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 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, aprobata 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.

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de 09.06.11
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
 Punct de lucru: Parc2 Ciesti
 amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



- 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, cu amendamentele ulterioare.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, cu amendamentele ulterioare..
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu amendamentele ulterioare..
- 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, cu amendamentele ulterioare.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul, cu amendamentele ulterioare.
- 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 domeniile 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;
- Legea nr.74/2019, privind gestionarea siturilor potențial contaminate și celor contaminate;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului

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.Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti pentru desfasurarea activitatilor curente si amplasarea urmatoarelor obiective:

-parc de productie amplasat pe un teren in com.Stolnici in suprafata de $S = 3538$ mp, unde sunt amplasate:

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest

Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



- rezervoare metalice, supraterane, amplasate in incinta cu diguri, cu volumul $V_1=20mc$, $V_3=V_2=550mc$, $V_4=V_5=50mc$, pentru titei brut (amestec);
- separatorare bifazice verticale tip SVB 16, 2 buc., pentru separarea fazei gazoase de faza lichida
- pompe de titei, tip 5x10, 1 buc., amplasata pe platforma;
- claviatura sonde, cu 24 prize
- sistem de canalizare interior pentru colectarea pierderilor accidentale de titei (conducte cu diametrul $D=6$ inch) si bazin colector aferent acestuia, metalic, cu volumul $V=10mc$
- post de transformare;
- baraca operator, baraca PSI;

Dotari auxiliare procesului tehnologic: Instalatii electrice: Post transformare PT 20/05 kW (1 buc.), linii electrice joasa tensiune, cabina operator parc (nefunctionala), rulota personal, remiza PSI, magazie, grup sanitar;

-instalatii de suprafata (unitati de pompare tip balansier respectiv pompare cu cavitati progresive) pentru extractia in sistem de pompaj de adancime($H_{exploatare}=3400-3600m$) la sonde functionale pentru extractie titei si injectie apa de zacamant (3 sonde) :

Sonde cu potential (produc, ARK, AI, APF, OPT,OLE,etc)	3723 –titei	3699–injectie
	3722 – titei	-

sondele sunt amplasate pe terenuri *inchiriate*: Parc Ciesti – suprafata $S= 3538$ mp, contract incheiat cu Comuna Stolnici nr. OMV Petrom 9839/09.12.2015; *proprietar*: conform Certificatului de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9521/28.07.2004- sonda 3699 – suprafata $S = 1100,437$ mp; *posesie teren* -pentru careurile sondelor pentru care nu a fost reconstituit dreptul de proprietate a unei persoane fizice, motivat de faptul ca articolul 42, alin. 3 din legea 18/1991 republicata, interzice reconstituirea dreptului de proprietate pe terenuri unde sunt amplasate obiective de investitii, inainte de 01.01.1990- conform declaratiei titularului activitatilor (sondele: 3722 si 3723);

Sonde casabile / casate(nefunctionale): Sonda nr. 3692, Sonda nr. 3698, Sonda nr. 3700 Sonda nr. 3702, Sonda nr. 3703, Sonda nr. 3708, Sonda nr. 3711, Sonda nr. 3721; Sonda nr. P75, Sonda nr. 3693, Sonda nr. 3696, Sonda nr. 3704, Sonda nr. 3705, Sonda nr. 3706, Sonda nr. 3709, Sonda nr. 3713, Sonda nr. 3719, Sonda nr. 4250;

Conducte tehnologice:

conduce amestec titei: Sonda nr. 3722 – claviatura parc, cu diametrul $Dn.=3"$ si lungimea $L=300m$; Sonda nr. 3723 – claviatura parc, cu diametrul $Dn.=2\ 1/2"$ si lungimea $L=180m$;
conducta pompare titei punctul de lucru–SCSDT Poiana Lacului, nefunctionala;
Conducte apa de zacamant, de la parc la sonda 3699, cu diametrul $Dn.=3"$ si lungimea $L=300m$;

2.Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de depozitare, cantitati

-Petrol brut (amestec titei si apa de zacamant 10%), 1,8 mc/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;

3.Utilitati - apa, canalizare, energie

3.1 Alimentarea cu apa:

- nu este prevazuta alimentarea cu apa; sursa se apa potabila este asigurata prin dozator apa plata;

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



3.2 Evacuarea apelor uzate și a celor pluviale:

Apele pluviale impurificate accidental de pe suprafața parcului și cele rezultate din curățirea utilajelor sunt preluate de sistemul de canalizare interioară și dirijate către un bazin betonat (decantor), cu volumul $V=10$ mc și sunt introduse în sistemul de producție prin pompă; Apele pluviale impurificate accidental de pe suprafața careurilor de sonde și pierderile accidentale de lichide la diverse operații sunt preluate de bazinele betonate vidanjabile (beciuri de sonda), cu care sunt prevăzute acestea; unitatea dispune de un grup sanitar uscat.

3.3. Alimentarea cu energie electrică:

-energia electrică necesară proceselor desfășurate este asigurată prin rețele proprii de joasă tensiune și posturi de transformare PT 20/05 kW

3.4. Alimentarea cu energie termică - nu este cazul;

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

- extracție petrol brut (amestec titei și apă de zacământ), prin intermediul sondelor exploatate în sistem de pompaj de adâncime;
- colectarea producției brute de titei tip „B” cu impurități apă de zacământ 10 % de la sondele productive aferente punctului de lucru, direct la claviatura parcului;
- separarea fazelor lichidă-solidă (impurități mecanice) și apei de zacământ (când este cazul) în rezervoarele parcului;
- transportul producției, cu autovidanșă, la Stația de Colectare, Separare Distribuție Titei Izvoru;
- pomparea apei de zacământ, în zacământ, prin sondă de injecție (inactivă), la punerea în funcțiune a acesteia;
- întreținere și reparații la sonde, pentru menținerea capacității de producție a sondelor se face cu formații de intervenție coordonate de OMV Petrom SA - Divizia Upstream - Unitatea de Afaceri Workover&Foraj;

5. Produsele și subprodusele obținute :

-titei net în emulsie titei și apă de zacământ, 1,4t/zi

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

7. Programul de funcționare:

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

8. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)-întreținere și reparații la sonde, pentru menținerea capacității de producție a sondelor se face cu formații de intervenție coordonate de Unitatea de Afaceri Workover&Foraj, din cadrul Diviziei Upstream, OMV Petrom SA.;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1.Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

1.1.APĂ: - beciul sondei, cimentat, la fiecare amplasament;

Autorizația de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuită din data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Muntenia Ves
Punct de lucru: Parc2 Ciest
amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oraș Costești, jud. Argeș



- conducte colectare, de la rigolele si caminele deschise, amplasate subteran, din otel cu diametrul \varnothing 6" si lungimea totala cca 10 m, aferent sistemului de canalizare intrerior punct de lucru;

- platforma pompe titei si claviatura este prevazuta cu un camin decantor (2x3x1,5) care preia scurgerile .

- platforma claviatura intrare sonde are o rigola betonata in lungime de 10m si sectiunea 0,5x0,5m avand rolul de captare a scurgerilor si evacuare in caminul de tranzit printr-o conducta din otel ingropata cu diametrul Dn.4" si lungimea L=30 m;

- incinta indiguata a rezervoarelor de titei este prevazuta cu un camin colector de tranzit 1x1x1,5 m adancime, care preia scurgerile de la fiecare rezervor prin conductele din otel aeriene cu diametrul Dn=4" aferente acestora, cat si a apelor pluviale; din caminul de tranzit scurgerile ajung in caminul decantor colector printr-o conducta din otel ingropata Dn.6", L=10m;

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 incadra in limitele impuse de Normativul 002/2002, privind conditiile 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: concentrațiile poluantilor evacuatii in atmosfera sa nu depaseasca in aerul inconjurator valorile limita prevazute de Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;

-**ZGOMOT:** nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit 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, punct de lucru prevazut la cap. 1 Dotari pentru indicatorii pH, produse petroliere si cloruri; puncte de prelevare: puncte de prelevare: parcazona rezervoarelor de titei si apa de zacamant, claviatura sonde si pompe; sonde: zona beciului si a platformei tehnologice; frecventa: anual, pana la incadrarea valorilor obtinute in limitele prevazute de Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru categoria de folosinta corespunzatoare respectiv a criteriilor de evaluare a salinizarii si reactiei solului din

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de

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

Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



Metodologia elaborării studiilor pedologice – ICPA Bucuresti, Academia de Stiinte Agricole 1987;

APA: indicatorii pH, produse petroliere si cloruri; puncte de prelevare: conform Studiu privind stabilirea punctelor de monitorizare a factorului de mediu apa, Zona de Productie Muntenia

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, 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 –dupa 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: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	31 martie	Chestionar 4: PRODDes – 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	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Starea fizică	Depozitare temporară
1.	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	punctul de lucru	-	solida	containere/ pubela
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparații, dezmembrări	0,5 t	solida	Platforma betonată

1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Starea fizică	Depozitare temporară
---------	-----------	----------------	-------------------	------------------------------	---------------	----------------------

Autorizația de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuită din data de 11.09.2011
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest

Punct de lucru: Parc2 Ciesti

amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



1.	05 01 03*	Namoluri provenite din rezervoare	Rezervoare	0,1 mc	solida	haba metalica
2.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	15 mc		haba
3.	01 05 06*	nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj cu conținut de substanțe periculoase		5 mc		
4.	16 07 08*	deșeuri cu conținut de țitei		15 mc		haba metalica

2. Deșeuri valorificate/eliminate

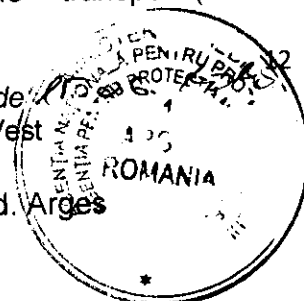
Nr. crt	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere si asimilabile produse	punctul de lucru	-	Financiar Urban SRL Pitesti
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	0,5 t	SC Remat SA Calarasi
3.	05 01 03*	Namoluri provenite din rezervoare	Rezervoare	0,1 mc	Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL
4.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	15 mc	
5.	01 05 06*	nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj cu conținut de substanțe periculoase		5 mc	
6.	16 07 08*	deșeuri cu conținut de țitei		15mc	

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 (Anexa 1/2), conform HG nr.1061/2008.

Autorizația de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuită din data de
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Muntenia Vest
 Punct de lucru: Parc2 Ciesti
 amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges



4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

-se va ține evidența lunară a deșeurilor colectate, cu raportare anuală la APM Argeș;
-situația gestiunii deșeurilor colectate/generate conform HG nr.856/2002 - privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

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

Nr. crt.	Denumire substanța	Stare fizica	Cantitate
1.	Petrol brut (ameste titei cu apa de zacamant)	lichid	1,8 t/zi

Modul de gospodărire

-transport - titei: prin conducte; manipularea se efectueaza cu personal specializat.

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:

- 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 de mediu (revizuită) emisă de APM Argeș reglementează activitatea numai din punct de vedere al 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 își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

Autorizația de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuită din data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Muntenia Vest
Punct de lucru: Parc2 Ciesti
amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Argeș



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

Prezenta autorizatie de mediu contine 14 pagini si a fost eliberata in 3 (trei) exemplare.



DIRECTOR EXECUTIV,

ing. **Georgeta Elena SURDU**

Șef Serviciu

Avize, Acorduri, Autorizații

ecolog **Georgeta Denisa MARIA**

Întocmit,

ing. **Doru- Aurelian BUTNARU**

Autorizatia de mediu nr. 243 din 01.09.2011, revizuita din data de 17.06.2014¹⁴
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Parc2 Ciesti
amplasament –com. Stolnici, com. Lunca Corbului, oras Costesti, jud. Arges