



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 39 din 31.01.2013, revizuita la data de 17.01.2022\*  
(Autorizatia de mediu nr. 39 din 31.01.2013, revizuita la data de 15.02.2021, isi pierde valabilitatea)

Titularul activității: **OMV Petrom S.A.**

Adresa: Bucuresti, str.Coralilor, nr.22

Punct de lucru: Parc 31 Topoloveni

Locația activității: com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, 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 31 Topoloveni** din oras Topoloveni, 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.26228/03.12.2021, a completarilor cu nr.1133 / 12.01.2022,

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 ARGES

Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax.0248 213 200

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto: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**, cu punctul de lucru **Parc 31 Topoloveni** din oras Topoloveni, judetul Argeș,  
care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: extracția petrolului brut , activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale, transport prin conducte- cod CAEN 0610, 0910, 4950.

Motivele revizuirii:

-modificari in fondul sondelor: sondele nr. 249 si 348 casabile/ nefunctionale si-au schimbat statusul in sonde active petrol brut; sonda nr. 1477 casata/ nefunctionala a fost relocata la alt punct de lucru;

- a fost alocat punctului de lucru cos evacuare gaze in atmosfera in caz de avarii cu diametrul D = 90 mm, inaltimea H= 12 m si un compresor aer instrumental;

- au fost relocate: instalatiile nefunctionale skid inhibitare DMO 86603, compresor gaz si haba inhibitare cu volumul V= 1000 l; haba metalica cu V= 30 mc, amplasata in afara punctului de lucru, pentru apa dulce;

- modificari in cap.Gestiunea deseurilor: introducerea unui nou cod de deșeu 16 07 08\* (deșeuri cu continut de titei

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat:

a)in baza autorizației de mediu nr. Autorizatia de mediu nr. 39 din 31.01.2013, revizuita la data de 15.02.2021 ;

b)ca urmare a schimbarii de fond a activitatii prezentata la pct. *Motivele revizuirii autorizatiei de mediu*;

c)in baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu.

d) În baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată prin Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008.

### Documentația conține:

-Fisa de prezentare si declaratie intocmite de OMV Petrom S.A- 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 03.09.2009, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004, cu modificarile si completarile ulterioare ) ;

- Autorizatia de mediu nr. 39 din 31.01.2013, revizuita la data de 15.02.2021, emisa de APM Arges;

- Contracte de inchiriere pentru sonde, astfel: sonda nr. 348– suprafata S= 1000 mp, contract ( nr. OMV Petrom nr.3067/26.06.2013 ), sonda nr. 1010 – suprafata S= 1687 mp, contract (

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 15.02.2021

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



nr. OMV Petrom 2389/24.07.2015, suprafata totala S=5061 mp) incheiat cu Barbulescu Filofteia, sonda nr. 1016 – suprafata S = 3236 mp, contract (nr. OMV Petrom 4293/22.06.2020) incheiat cu Barbulescu Georgel Virgil, nr. OMV Petrom 2389/24.07.2015- suprafata totala S=5061mp, incheiat cu Barbulescu Filofteia, sonda nr. 1017 – suprafata S = 3432 mp , contract ( nr. OMV Petrom 9074/03.06.2019) incheiat cu Micu Cristinel Costin, sonda nr. 2822 – suprafata S= 1658 mp, contract (nr. OMV Petrom 2650/10.07.2001) incheiat cu S.C.V.V. Stefanesti, sonda nr. 2829 – suprafata S = 5128 mp , contract (nr. OMV Petrom 208/09.01.2020, 209/09.01.2020, 303/13.01.2020, 2017/17.06.2015, 3672/21.08.2017, 2210/07.07.2015) incheiat cu Botarca Ion-Cristian, Predescu Stefan Adrian, Botirca Nicolae Sorin, Badea Alexandru Dorin, Brates Lucia;

- Autorizatie de gospodarierea apelor nr.49/25.05.2021, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";
- Act aditional nr.7/2021 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 refacerea zonei excavate prin umplerea excavatiei, doar la solictarea entitatii contractanta, cu sol cu aceleasi caracteristici cu cel putin a zonei limitrofe excavatiei si nivelarea acestuia ;
- Contract nr. 772/29.05.2018 si aditional la acesta, incheiat intre OMV Petrom Global Solutions SRL si SC Financiar Urban SRL si act aditional la acesta, privind colectarea deseurilor menajere pentru punctul de lucru, respectiv act aditional la acord intre OMV Petrom Global Solutions SRL, OMV Petrom SA si alti beneficiari din 01.05.2018;
- 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;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, interventii in caz de accidente si avarii;
- Fise cu date de securitate de securitate;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona;

**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 masuri directe poluate semnificativ cu produse petroliere din interiorul careului sondelor si interiorul parcului de productie;
- asigurarea, permanenta, a unor masuri directe de remediere asupra suprafetelor de teren , poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant, din exteriorul careului sondelor, distribuitoare de injectie si/sau de pe traseele de conducte, dupa caz;

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de *17.01.2022*

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



- asigurarea de actiuni/masuri, in conditii de siguranta pentru factorii de mediu, privind activarea sondelor inactive ( daca este cazul) respectiv efectul poluarii;
- respectarea prevederilor Legii nr. 238/2004 ( legea petrolului), cu modificarile si completarile ulterioare;
- 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 executariilucrarilor de suprafata privind masuri directe de remediere asupra suprafetelor de teren poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant, astfel incat sa fie asigurate masuri/lucrari de reabilitare a solului din suprafata afectata, dupa caz;
- colectarea selectiva a deseurilor rezultate in urma desfasurarii activitatii, asigurarea dotarilor corespunzatoare (conform documentatiei prezentate) in vederea depozitarii temporare respectiv asigurarea valorificarii/eliminarii lor ritmice cu operatori economici autorizati din punct de vedere al protectiei mediului, in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
- pentru corespondența și schimburile de relații cu autoritatea pentru protecția mediului, titularul activității obligația să puneti 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);
- 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 calității apelor de suprafață 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;

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2017

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



- efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, în conformitate cu prevederile art.94, aln.(2), lit.a) a Ordonantei de Urgenta 195 / 2005, privindprotectiamediului;
- asigurareacurativii/golirii permanente a beciurilor sondelor, inclusiv a celor oprite temporar;
- asigurarea masurilor corespunzatoare în vederea functionarii echipamentelor si dotarilor de suprafata (la punctul de lucru si obiective aferente –sonde, conducte), în 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 în alte scopuri decât acelea pentru care sunt realizate;
- reamenajarea cailor de acces la sonde, în special pentru utilajele de interventie;
- nemodificarea prin reactualizare a continutului actelor anexate în sensul afectarii factorilor de mediu;
- colectarea selectiva a deseurilor rezultate în urma desfasurariiactivitatii , depozitarea si asigurarea eliminarii lor ritmice în conditiileneafectarii factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Ordonanță de Urgență nr. 92/2021 din 19 august 2021, privind regimul deșeurilor;
- respectarea prevederilor Legii 59/2016, *privind controlul asupra pericolelor de accident major în 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 în locuri neautorizate;
- intretinerea si exploatarea corespunzatoare a instalatiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
- informarea APM Arges si a populatiei din zona în caz de poluari accidentale, în cel mai scurt timp posibil de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate;
- 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 gospodarierea apelor eliberata de A.N. "Apele Romane ", în termen de valabilitate;
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deseurilor colectate / valorificate;
- intretinerea în 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 în zona traseului acestora, cu respectarea legislatiei specifice în vigoare ;
- mentinerea în stare corespunzatoare a instalatiilor pentru evitarea scurgerilor de produselor de orice fel;
- executarea operatiilor de interventii, reparatii capitale si/sau operatii speciale, în conditii de siguranta, fara afectarea factorilor de mediu;
- neamestecarea diferitelor categorii de deseuri între ele sau cu alte substante si depozitarea deseurilor provenite din dezmembrari /reparatii numai în spatiile amenajate în acest scop;
- predarea deseurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 12.01.2022

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



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

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2012

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



-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.

Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.

Titularul activității are obligația să se îngrijească de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Titularul activității este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucrări/bunuri/dotări/servicii/installații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

**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, 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.
- Ordonanță de Urgență nr. 92/2021 din 19 august 2021, privind regimul deșeurilor
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu amendamentele ulterioare.
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de 17.01.2022

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oraș Topoloveni, jud. Argeș



- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu 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;
- Legea nr. 238/2004 ( legea petrolului), cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr. 1.150 din 27 mai 2020, privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea 55/2020, privind unele măsuri pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de Covid-19;

**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 în suprafața totală S~25968 mp situat pe teritoriul administrativ al orașului Topoloveni, com. Bogati și com. Leordeni jud. Argeș

pentru desfășurarea activităților curente și amplasarea următoarelor obiective:

-parc de producție, cu suprafața de 6227 mp, amplasat pe teritoriul administrativ al orașului Topoloveni, jud. Argeș, unde sunt amplasate:

rezervoare: *separator orizontal trifazic V103 de primire titei brut*, cu capacitatea (volumul)  $V=35$  mc, amplasat suprateran, pe platforma betonată – 1 buc.;

*separator orizontal trifazic T101 de avarie* cu capacitatea (volumul),  $V=50$  mc, amplasat suprateran, pe platforma betonată – 1 buc.;

*separatoare etalonare bifazice, amplasate orizontal (V101 și V102), metalice*, cu capacitatea (volumul),  $V_1=V_2=2,3$  m<sup>3</sup>, amplasate în construcție metalică (baracă) tehnologică

8

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de 17.01.2022

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oraș Topoloveni, jud. Argeș





- 2buc.;

separatoare tip SVB 8 at, amplasate suprateran, pe dale din beton - 2 buc.;

rezervor pentru apa industrială ( dulce ), metalic, amplasat suprateran în afara punctului de lucru, cu volum  $V=500\text{ m}^3$  (amplasat pe sol) - 1 buc.;

pompe: pentru titei 20x24, amplasate în în construcție metalică ( baracă ) tehnologică, 2 buc.; centrifuga tip ACVD montată la bazin colector pierderi tehnologice -1 buc.; pentru apă tehnologică, nefuncțională, tip.Aversa - 1 buc.;

claviaturi: de intrare producție sonde cu 16 prize, amplasată suprateran, în interiorul punctului de lucru, în baracă tehnologică-1buc; de intrare sonde cu 16 prize, amplasată îngropat, în exteriorul punctului de lucru, în cuva betonată și acoperită cu tablă - 1buc;

construcții metalice tip baracă: pentru operator și calculator, tip modul, amplasată pe platforma betonată - 1 buc.; pentru centrală termică, modul, amplasat pe platforma betonată - 1 buc.; tehnologică, din metal, amplasată pe platforma betonată - 1 buc;

alte dotări funcționale: centrală termică echipată cu 2 cazane tip BALTUR și cos evacuare gaze - 1 buc. și stație de dedurizare apă; bazin metalic, amplasat subteran, vidanjabil, pentru preluare pierderi tehnologice (scurgeri ) cu volumul, 2 buc,  $V_1=30\text{mc}$  și  $V_2=10\text{mc}$ , rețea de canalizare metalică îngropată la bazinul colector - 1 buc., încălzitor cu patru serpentine - 1 buc.; skid gaze asociate, amplasat în construcție metalică tip baracă tehnologică - 1 buc.; rampă material tubular recuperat, amplasată în exterior punct de lucru - 1 buc.; spațiu pentru colectare selectivă deseuri menajere - 1 buc.; pichet PSI - 1 buc.; grup sanitar ecologic - 1buc; instalații electrice: tablou de alimentare electrică pompe - 1 buc.; transformator electric, amplasat exterior parc - 1 buc.; post transformare tip TTU 1600 KVA- 1 buc; compresor aer instrumental - 1 buc., cos evacuare gaze în caz de avarii cu  $H=12\text{ m}$  și diam = 90 mm;

- instalație de suprafață sonde (adâncime de exploatare ( $H_{\text{exploatare}}=$

$H_{\text{exploatare}}=1000-1200\text{ m}$  aparținând zăcămintelor Glambocel și Topoloveni - Acord de concesiune de dezvoltare -exploatare petrolieră- H.G nr. 903/10.06.2004) pentru extracția în sistem de pompaj de adâncime, prevăzute cu beciuri betonate pentru extracția titeiului, a unui număr total de 8 sonde funcționale, astfel :

<b>Sonde potențial funcționale (cu potențial, ARK, AI, APF, OPT, OLE, etc.)</b>		
249 Glambocel - petrol brut - ARK	1017 Glambocel- petrol brut	2822 Glambocel- petrol brut
348 - ARK	1477 bis Glambocel	2829 Glambocel- piezometrică
1010 Glambocel	2816 Glambocel	-
1016 Glambocel	2819 Glambocel	-

Sondele sunt amplasate pe terenuri: închiriate : sonda nr. 348 - suprafață  $S=1000\text{ mp}$ , contract ( nr. OMV Petrom 3067/26.06.2013) încheiat cu Tila Dumitru, sonda nr. 1010, - suprafață  $S=1687\text{ mp}$ , contract ( nr. OMV Petrom 2389/24.07.2015, ) încheiat cu Barbulescu Filofteia, sonda nr. 1016 - suprafață  $S=3236\text{ mp}$ , contract ( nr. OMV Petrom 4293/22.06.2020) încheiat cu Barbulescu Georgel Virgil , nr. OMV Petrom 2389/24.07.2015, încheiat cu Barbulescu Filofteia, sonda nr. 1017 - suprafață  $S=3432\text{ mp}$  , contract ( nr. OMV Petrom 9074/03.06.2019) încheiat cu Micu Cristinel Costin, sonda nr. 2822 - suprafață  $S=$

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de 17.01.2022

Titular - OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oras Topoloveni, jud. Arges



1658 mp, contract ( nr. OMV Petrom 2650/10.07.2001) incheiat cu S.C.V.V. Stefanesti, sonda nr. 2829 – suprafata S = 5128 mp , contract ( nr. OMV Petrom 208/09.01.2020, 209/09.01.2020, 303/13.01.2020, 2017/17.06.2015, 3672/21.08.2017, 2210/07.07.2015) incheiat cu Botarca Ion – Cristian, Predescu Stefan Adrian, Botarca Nicolae Sorin, Badea Alexandru Dorin, Brates Lucia.

pentru sondele: 249 Glambocel, 1477 bis Glambocel, 2816 Glambocel, 2819 Glambocel si pentru punctul de lucru, documentatia pentru scoaterea definitiva din productia agricola si expropriere nu a fost finalizata pana la 01.01.1990 si drept consecinta nu se poseda decrete de expropriere pe baza carora sa fie intocmita documentatia pentru obtinerea certificatului de atestare a dreptului de proprietate conform HG 834/1991, conform declaratiei titularului activitatilor ;

pana in prezent pe careurile sondelor 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 ;

Sonde casabile / casate( nefunctionale): sonda nr. 71 Topoloveni, sonda nr. 221 bis Glambocel, sonda nr. 234 bis, sonda nr. 274, sonda nr. 346, sonda nr. 388, sonda nr. 397, sonda nr. 990, sonda nr. 2807, sonda nr. 2813, sonda nr. 2814, sonda nr. 2817, sonda nr. 2821, sonda nr. 2823 ; 279 Glambocel ;

-Conducte pentru amestec titei+apa de zacamant-emulsie, amplasate subteran:

- sonde-parc, metalice: sonda 249 Glambocel , cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=1500m; sonda 348 Glambocel , cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=1000m; sonda 1010 Glambocel, cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=3000m; sonda 1016 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=2500m; sonda 1017 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=2000m; 1477bis Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=3000m; sonda 2816 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=1500m; sonda 2819 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=900m; sonda 2822 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=1600m;

PHD: sonda 2829 Glambocel cu diametrul  $\varnothing = 2 \frac{7}{8}$ " si lungimea L=600m;

conducta de pompare titei brut (metalica) de la parc la conducta parc 31 Topoloveni – parc 22 Bogati cu diametrul  $\varnothing 4$ " si lungimea L=7464 m – 1 buc.;

Racord pentru conducta gaze naturale asociate de la parc in conducta Parc 35 Leordeni cu diametrul  $\varnothing 4$ " si lungimea L=3930 m – 1 buc.;

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

-Petrol brut ( emulsie titei- apa ede zacamant-), 8,33 t/zi, in conducte, rezervoare metalice – dupa caz ;

-gaze naturale asociate, 6100 Mii Nmc/zi, in conducte, separatoare –dupa caz ;;

-sare, sub forma de tablete pentru dedurizarea apei, ambalate in saci pvc de 50 kg ;

- 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 & Foraj;

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2022

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



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

#### 3.1 Alimentarea cu apă:

-alimentarea cu apa se realizeaza cu autovidanja;

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

Apele pluviale impurificate accidental de pe suprafata parcului si cele rezultate din curatirea utilajelor sunt preluate de sistemul de canalizare interioara si dirijate catre bazinul (decantoarul) metalic, cu volumul  $V_{total}=30$  mc si sunt introduse in sistemul de productie prin pompare, respectiv in bazinul (decantoarul) metalic, cu volumul  $V_{total}=10$  mc (vidanjabil);

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

Unitatea dispune de grup sanitar;

#### 3.3. Alimentarea cu energie electrica:

- energia electrică este asigurată de o rețea de transport LEA: 20KV, proprietate S.C. Electrica S.A., de la care, prin intermediul PT 31, PT 221, PT 2807, PT 348 și PT Livezi, se alimentează parcul și sondele.

**3.4. Alimentarea cu energie termica-** Aburul tehnologic este furnizat de centrala tip BALTUR (cu 2 cazane) cu alimentarea cu gaze;

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

- extractia prin intermediul sondelor de titei a amestecului (titei si apa de zacamant, 85,22%)  
- transportul fluidul de zacamint extras (amestec titei si apa de zacamint), prin conductele de amestec, in claviatura din parcul de productie;

- amestecul de fluide titei, apă de zacamant (sărata), gaze asociate, impuritati mecanice este colectat prin capul de pompare prin intermediul conductelor de colectare de la sonda catre parc; prin claviatura este dirijat în SOB-uri (separator bifazic orizontal) pentru etalonare sau direct in SOT-uri (separator orizontal trifazic). Amestecul de titei si apa sarata este pompat din SOT V103 cu ajutorul pompelor de titei prin conducta de pompare cu diametrul = 4 inch și L=7464 m, catre Parcul 22 Bogati; gazele separate sunt evacuate in conducta principala de gaze catre Parc 35 Leordeni respectiv pentru alimentarea centralei termice; cosul de evacuare gaze in atmosfera este utilizat in cazuri de avarii pentru depresurizarea echipamentelor de productie din Parc 31 Topoloveni, in vederea punerii in siguranta a facilitatilor de productie; compresorul pentru aer instrumental asigura functionarea instalatiei de gaz instrumental din baraca tehnologica. Activitatile pentru mentinerea in functiune a sondelor se realizeaza de formatiile de lucru din cadrul OMV Petrom –Divizia Upstream;

#### 5. Produsele și subprodusele obținute:

-titei 8,3 t/zi, in emulsie de titei si apa de zacamant ;

-apa de zacamant produsa, 48 m<sup>3</sup>/zi.

- gaze naturale asociate, 6100 Nmc/zi

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2012

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați** – Centrala termică echipată cu 2 cazane tip BALTUR, alimentată cu gaze naturale și prevăzută cu cos de evacuare cu înălțimea H=10m și diametrul D=40cm

**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)-**intretinere 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 OMV Petrom SA.;

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

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

**1.1 AER:** -cos metalic aferent centralei termice: diametrul D = 40cm și înălțimea H=10m

**1.2 APĂ:** - decantor ( bazin metalic ) -2 buc. cu volumul  $V_1=30$  mc și  $V_2=10$  mc, la parc și beci (decantor) la sonde;  
-sistem de canalizare interior parcului de producție;

**1.3. SOL:** -recipienti metalici/pvc pentru colectarea temporară a deșeurilor menajere rezultate;  
- beci betonat la sondele în producție;

**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 vidanțate, se vor încadra în limitele impuse de Normativul 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare

**2.2 SOL:**

respectarea prevederilor Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului; valorile de referință pentru urme de total hidrocarburi din petrol sunt:

Nr. Crt.	Indicator	U.M	Valori normale	Praguri de alerta Tipuri de folosinte		Praguri de interventie Tipuri de folosinte	
				sensibile	mai puțin sensibile	sensibile	mai puțin sensibile
1.	Total hidrocarburi din petrol	mg/kg	<100	200	1000	500	2000

Relevanța pragurilor de alertă și de intervenție va determina următoarele măsuri:  
a) situațiile în care concentrațiile de poluanți în sol se situează sub valorile de alertă pentru folosința sensibilă a terenurilor, autoritățile competente nu vor stabili măsuri speciale;  
b) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de alertă, dar se situează sub pragurile de intervenție pentru folosința corespunzătoare a terenului, se considera că există impact potențial asupra solului. În aceste situații,

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de 17.01.2011

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oras Topoloveni, jud. Arges



autoritățile competente vor dispune de prevenire a poluării în continuare a solului și de monitorizare suplimentară a surselor potențiale de poluare;

c) când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de intervenție pentru folosința existentă a terenului, se considera ca există impact asupra solului; în aceste situații, utilizarea zonei afectate pentru folosințe sensibile nu este permisă și pentru stabilirea obiectivelor de remediere pe baza interpretării studiilor de evaluare a riscului, autoritățile competente trebuie să decidă dacă: a) pot fi dezvoltate în viitor obiective care implică utilizarea terenurilor pentru folosința sensibilă sau mai puțin sensibilă a terenurilor; b) terenul poate rămâne în continuare în folosința curentă, dar folosința nu mai poate fi extinsă; c) trebuie luate măsuri de remediere.

Dezvoltarea acestor zone pentru folosințe mai puțin sensibile ale terenurilor poate fi permisă, dacă concentrațiile acestor poluanți nu depășesc valorile de intervenție ale folosinței mai puțin sensibile a terenurilor.

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

- valorile emisiilor rezultate în urma desfășurării activității nu vor depăși limitele pentru următorii poluanți prevăzuți în Ordinul 462/1993 și 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 SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

#### **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 poluanților, frecvența:**

SOL: monitorizarea factorului de mediu sol, parc și sondele potențial productive și conducte prevăzute la cap. 1 Dotari pentru indicatorii pH, produse petroliere și cloruri; puncte de prelevare: parc-zona rezervoarelor de titei, claviatura sonde și pompe; puncte de colectare/module de producție, sonde funcționale, până la încadrarea valorilor obținute în limitele prevăzute de Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru categoria de folosință corespunzătoare, a

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de 17.01.2022

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oraș Topoloveni, jud. Argeș



valorilor de referință conform Metode de analiza chimica a solurilor, vol. I, partea I Metodologie de analiza agrochimica a solurilor in vederea stabilirii necesarului de amendamente și îngrășăminte, ICPA București, respectiv valorilor limita pentru aprecierea reactiei solurilor conform metodei de analiza agrochimica a solurilor, partel, ICPA București; frecventa: anual; APA: monitorizarea factorului de mediu apa pentru indicatorii pH, THP si cloruri; puncte de prelevare: conform Studiu privind stabilirea punctelor de monitorizare a factorului de mediu apa, Zona de Productie VI Muntenia Central, evaluator: ICPT Campina; frecventa: anual; AER: monitorizarea factorului de mediu aer, pentru emisiile rezultate din arderea gazelor la bateria de cazane, indicatori prevazuti la cap.II, pct. 2.3. Aer, 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 zacamant 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;
- rezultatele monitorizarii de la cap. III, punctul 1.
- 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	31 martie	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 dese	Denumire dese	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	3mc	solida	containere/ pubela

14

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2012

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges



2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	3 t	solida	Se preia direct de contractor
3.	17 01 01	Beton	Activitati demolare obiective Petrom	10t	solida	Se preia direct de contractor

### 1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod dese	Denumire dese	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	05 01 03*	Namoluri provenite din rezervoare	Rezervoare	5 t	solida	haba metalica
2.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	100t		Se preia direct de contractor
3.	01 05 06*	nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj cu conținut de substanțe periculoase		5 mc		habe
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 estimata (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	3mc	Financiar Urban SRL Pitesti
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	3 t	SC Remat SA Calarasi
3.	17 01 01	Beton	Activitati demolare obiective Petrom	10t	

Autorizatia de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de 17.01.2013

15

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, **Jud. Arges**



4.	05 01 03*	Namoluri provenite din rezervoare	Rezervoare	5t	Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL
5.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	100 t	
6.	01 05 06*	nămoluri de foraj și alte deșeuri de foraj cu conținut de substanțe periculoase		5 mc	
7.	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, conform HG nr.1061/2008.

### 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 substanta	Stare fizica	Cantitate
1.	Petrol brut(emulsie titei si apa de zacamant)	lichid	8,3 t/zi
2	Gaze naturale asociate	gaz	6100 Nmc/zi
3.	sare	solida	tablete, 50 kg/an

Modul de gospodarie

-transport – titei, gaze naturale asociate prin conducte; sare, ambalata in saci in zona dedurizare apa;

Monitorizarea gospodarii 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:**

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuita din data de

Titular – OMV PETROM SA

Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**

amplasament - com. Leordeni, com. Bogati si oras Topoloveni, jud. Arges





- 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 Arges 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.

*Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.*

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

Prezenta autorizație de mediu conține 17 pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.



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

**Șef Serviciu**  
**Avize, Acorduri, Autorizații**

ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

**Întocmit,**

ing. Doru- Aurelian **BUTNARU**

**Șef Serviciu**  
**Monitorizare și Laboratoare**

ing. Vicentiu Alin Ion **PATRU**

Autorizația de mediu nr. **39 din 31.01.2013**, revizuită din data de *17.01.2022*

Titular – OMV PETROM SA  
Punct de lucru: **Parc 31 Topoloveni**  
amplasament - com. Leordeni, com. Bogati și oras Topoloveni, jud. Arges