



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr. 381/20.10.2010 , revizuita la data de 11.09.2022 *
(Autorizatia de mediu nr. 381/20.10.2010 revizuita la data de 04.09.2020, isi pierde valabilitatea)

Titularul activității: OMV Petrom S.A.

Adresa: Bucuresti, str.Coralilor, nr.22

Punct de lucru: Parc 2 Barla

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

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
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 Barla** din com. Barla, judetul Argeș, apartinand OMV PETROM SA -Diviziei Upstream - Zona de Producție Valahia cu sediul in Pitesti, b-dul Republicii, nr.160, judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr.19129 / 27.07.2022, a completarilor cu nr. si 27418/25.11.2022 si nr. 28393/12.12.2022, a Deciziei ANPM nr.118/06.06.2016, inregistrata la APM Arges cu nr.11139/08.06.2016, privind delegarea de competenta, a punctului de vedere al APM Olt nr.7955/06.10.2022, inregistrata la APM Arges cu nr. 27238/23.11.2022,

în urma analizării documentelor transmise si verificarii,

în baza HG nr. 43/16.01.2020, privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a



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; <http://apmag.anpm.ro>

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



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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru OMV PETROM SA - Zona de Productie Muntenia Vest, cu punctul de lucru Parc 2 Barla, din comuna Barla, jud. Arges

Motivele revizuirii:

-modificari in fondul sondelor: sondele active injecție apă de zăcământ nr. 276 și 1008 au fost atribuite Parcului 8 Icoana , județul Olt; sonda activă petrol brut nr. 1095 au fost atribuite Parcului 7 Bârla; rezervorul paralelipipedic (habă) cu V = 30 mc a fost relocat la Parc 7 Bârla; sondele nr. 273 si 399 si au schimbat statusul din sonde casabile in sonde casate / nefunctionale;

-modulul colector P 15 a devenit nefuncțional si a fost relocat pe alt amplasament; .

-conducele pompare apa de zacamant la Distribuitor injecție modul P 13 Tufeni respectiv Modul P 13 Tufeni sonda 276 – au devenit nefunctionale;

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat:

a) in baza autorizației de mediu nr. 381/20.10.2010, revizuita la data de 15.10.2021;

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 Valahia 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 02.08.2013, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004 , cu modificarile si completarile ulterioare) ;

-Autorizatia de mediu nr. 381 din 20.10.2010 , revizuita la data de 15.10.2021, emisa de APM Arges;

-Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9512/28.07.2004 si documente anexate, astfel : Parc 2 Barla – suprafata S= 8776 mp, sonda 297 – suprafata S = 1499,472 mp, sonda 298 – suprafata S= 1299,569 mp, sonda 374 – suprafata S= 1299,535

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *10.01.2023*

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



- mp, sonda 375 – suprafata S= 1500,169 mp, sonda 1026 – suprafata S= 1299,696 mp, sonda 2007 – suprafata S = 1100,201 mp, sonda 2008 – suprafata S= 1099,837 mp ;
- Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9710/23.12.2004 si documente anexate, astfel: sonda 724 – suprafata S= 1300,496 mp, sonda 1058 – suprafata S= 1299,734 mp ;
 - Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 10169/22.12.2005 si documente anexate, astfel: sonda 315 – suprafata S= 1299,32 mp, sonda 335 – suprafata S= 1300,16 mp, sonda 1013 – suprafata S= 1303,52 mp;
 - Contracte de inchiriere, astfel: sonda 326 bis – suprafata S= 1930 mp, contract incheiat cu Ivanoiu Ioana (237 mp) nr. OMV Petrom 965/05.02.2019, Ivanoiu Ioana (561 mp), nr. OMV Petrom 966/06.06.2019, Oprea Elisabeta (527 mp), nr. OMV Petrom 967/05.02.2019, Comuna Barla (605 mp), nr. OMV Petrom 2446/19.03.2019 ;
 - Autorizatie de gospodarirea apelor modificatoare a Autorizatiei de gospodarirea apelor nr.49/25.05.2021- nr.17.24.02.2022, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";
 - Act aditional nr.8/08.06.2022 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 si act aditional nr.2/29.09.2022 la acesta, 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 următoarele condiții impuse:

- respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea APM Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii;
- asigurarea depozitarii productiei de titei in haba si transportul acesteia de la sonda 724, in conditii de siguranta pentru populatie si factorii de mediu;
- asigurarea, permanenta, a unor masuri directe (ex. curatire/decopertare) asupra suprafetelor de teren poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant din interiorul careului sondelor, parcului de productie si de pe traseele de conducte;

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *19.01.2023*

3

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



- asigurarea, permanenta, a unor masuri directe de remediere asupra suprafetelor de teren, poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant, din exteriorul careului sondelor, zona amplasament distribuitoare injectie si/sau module colectoare, dupa caz, respectiv zona libera de facilitati, aferenta fostului parc 13 Icoana (Tufeni);
- respectarea prevederilor adresei nr. 4603/09.06.2015, eliberata de APM Olt, cu privire la stabilirea obligatiilor de mediu, ce revin OMV Petrom SA la incetarea activitatii parcului 13 Icoana (Tufeni);
- 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 bilanurilor 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;

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.07.2013*

4

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



- 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;
- 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, privindprotectiamediului;
- asigurareacuratii/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;
- colectarea selectiva a deeurilor rezultate in urma desfasurariiactivitatii , depozitarea si asigurarea eliminarii lor ritmice in 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 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 deeurilor 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;
- 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 ", in termen de valabilitate;
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deeurilor 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 produselor de orice fel;
- executarea operatiilor de interventii, reparatii capitale si/sau operatii speciale, in conditii de siguranta, fara afectarea factorilor de mediu;

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.09.2023*

5

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



- 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 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

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *17.07.2022*

6

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



precizate inițial în documentația ce sta la baza solicitării autorizației de mediu, va fi adusă la cunoștința autorității competente pentru protecția mediului, împreună cu toate elementele ei descriptive, înainte de efectuarea acesteia.

-Procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:

-sa nu prezinte riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetație;

-sa nu producă poluare fonica sau miros neplăcut;

-sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.

- verificarea și întreținerea instalațiilor, echipamentelor și a componentelor de la sonde:

- înlocuirea componentelor uzate pentru eliminarea pierderilor de fluide;

- vidanjare periodică a beciurilor, santurilor, careurilor de sonda și a traseelor de conducte;

- verificarea periodică a etanșităților la echipamentul de suprafață ;

- urmărirea tuturor operațiilor de pompare;

- respectarea graficelor de revizii și reparații;

- refacerea de diguri și santuri de protecție, acolo unde acestea se degradează, pentru limitarea migrării poluanților direct sau prin intermediul apelor de pluviale și implicit pentru protejarea zonelor sensibile din vecinătatea careului (terenuri agricole, silvice, etc.);

-curățarea solului acoperit cu titei și/sau resturi de pământ vizibil amestecat cu titei din careul sondelor sau din zonele adiacente, iar deșeurile rezultate vor fi depozitate temporar în condiții de siguranță până la eliminarea finală conform Strategiei Petrom;

-în cazul în care zonele adiacente au fost afectate de scurgeri de titei sau apă de zăcamant se impun măsuri de curățare a suprafețelor afectate și dacă este cazul de remediere a calitatii solului, în funcție de folosința acestuia;

-colectarea și eliminarea conformă a deșeurilor (plastic, metalice sau de beton);

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 protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricărui lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Autorizația de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuită din data de **11.09.2023**

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Producție Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Argeș și com. Icoana și com. Tufeni, jud. Olt.



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.
- 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 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;
- 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;

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.

Autorizația de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuită din data de *11.07.2023*

8

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Producție Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Argeș și com. Icoana și com. Tufeni, jud. Olt.



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 (suprafata totala $S=28307\text{mp}$) situat pe teritoriul administrativ al comuna Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt, pentru desfasurarea activitatilor curente si amplasarea urmatoarelor obiective :

-Parc de productie amplasat pe un teren, cu suprafata $S = 8776\text{mp}$, unde sunt amplasate:

-Rezervoare etalonare, metalice, amplasate supraterane in incinta prevazuta cu diguri de retentie de pamant, cu volumul $V_5=20\text{mc}$ si $V_7=18\text{mc}$, rezervor total cu volumul $V_{11}=200\text{mc}$ (nefunctional) si haba de total cu volumul $V=70\text{mc}$ amplasata pe platforma din dale de beton, habe metalice cu volumul $V=30\text{mc}$ fiecare la sondele 724 si 1095, pentru titei brut (amestec);

-Pompe de titei , tip GP 20-24 (2 buc.) si baraca metalica cu suprafata $S=100\text{mp}$;

- Claviatura cuplare conducte de la sonde (1 buc.), prevazuta cu cuva retentie claviatura si bazin colectare pierderi tehnologice (scurgeri) titei;

-Claviatura gaze cu oala de condens (1buc.)

-Separatoare SVB8, amplasate suprateran (2 buc.);

-Sistem de canalizare interior parc alcatuit din : bazin colector betonat-1buc. cu volumul $V_1= 20 \text{ mc}$, bazin intermediar cu volumul $V =6\text{mc}$, camine de colectare circulare , 1buc. si camine vizitare canalizare, 4buc., pompa PV 20-12, conducte colectoare cu diametrul nominal $D_n=4", 6", 8"$ si lungimea $L=100 \text{ m}$;

-Module colectoare : claviaturi cuplare conducte colectare titei brut de la sonde (M modul P13 Tufeni- nefunctional) ;

-Distribuitoare injectie apa de zacamant (DI): Claviatura distributie apa de injectie la sonde prin conducte (DI statie injectie Badesti si DI Parc 13 Tufeni-nefunctional);

Dotari auxiliare: modul tip Confind, cladire si pichet PSI, baraca metalica pentru magazie si vestiare, grup sanitar ecologic, foraj monitorizare freatic cu adancimea $H=10\text{m}$ si diametrul $D=4"$, post de transformare (comun cu Statia de injectie Badesti) PT 20/05kW - 1buc, post transformare Modul P13 Tufeni PT 20/05kW , 1buc ; Post transformare Modul P15;

- instalatie de suprafata sonde (adancime de exploatare ($H_{\text{exploatare}}= 1700 - 1900 \text{ m}$ apartinand zacamantului Bacea - Ciurești Sud - Tufeni -Surdulești, pentru care detine Acord de concesiune de dezvoltare –exploatare petroliera, aprobat prin H.G nr. 1599/10.06.2004) pentru extractia titeiului in sistem de pompaj de adancime cu prajini sonde respectiv instalatie cu pompa electrica submersibila, tip ESP-Novomet, la sonde functionale resectiv instalatii pentru injectia tehnologica apei de zacamant, astfel :

Sonde potential productive (produc, ARK, AI, APF, OPT, OLE, etc.)		
Sonda nr. 297 -titei	Sonda nr. 1026– titei	Sonda nr. 375- injectie tehnologica

Autorizatia de mediu nr. 381/20.10.2010, revizuita din data de 11.01.2013

9

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: Parc 2 Barla

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



Sonda nr. 315	Sonda nr.1058	Sonda nr.2007
Sonda nr. 326 bis	Sonda nr.1156	Sonda nr.2008
Sonda nr. 374	Sonda nr.2012	-
Sonda nr.724	Sonda nr. 298- injectie tehnologica	-
Sonda nr.1013	Sonda nr. 335	-

Sondele sunt amplasate pe terenuri inchiriate: sonda 326 bis – suprafata S= 1930 mp, contract incheiat cu Ivanoiu Ioana (237 mp) nr. OMV Petrom 965/05.02.2019, Ivanoiu Ioana (561 mp), nr. OMV Petrom 966/06.06.2019, Oprea Elisabeta (527 mp), nr. OMV Petrom 967/05.02.2019, Comuna Barla (605 mp), nr. OMV Petrom 2446/19.03.2019 ; proprietar conform: Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9512/28.07.2004 si documente anexate, astfel : Parc 2 Barla – suprafata S= 8776 mp, sonda 297 – suprafata S = 1499,472 mp, sonda 298 – suprafata S= 1299,569 mp, sonda 374 – suprafata S= 1299,535 mp, sonda 375 – suprafata S= 1500,169 mp, sonda 1026 – suprafata S= 1299,696 mp, sonda 2007 – suprafata S = 1100,201 mp, sonda 2008 – suprafata S= 1099,837 mp ; Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 9710/23.12.2004 si documente anexate, astfel: sonda 724 – suprafata S= 1300,496 mp, sonda 1058 – suprafata S= 1299,734 mp ; -Certificatul de atestare a dreptului de proprietate seria M03 nr. 10169/22.12.2005 si documente anexate, astfel: sonda 315 – suprafata S= 1299,32 mp, sonda 335 – suprafata S= 1300,16 mp, sonda sonda 1013 – suprafata S= 1303,52 mp;

Sonda nr. 1156 – 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.

Sonde casabile / casate(nefunctionale): Sonda nr. 145 Sonda nr. 178 bis, Sonda nr. 179 , Sonda nr. 279, Sonda nr. 322, Sonda nr. 326, Sonda nr. 329, Sonda nr. 330, Sonda nr. 336, Sonda nr. 339, Sonda nr. 342, Sonda nr. 356, Sonda nr. 360, Sonda nr. 362, Sonda nr. 367 , Sonda nr. 368, Sonda nr. 395, Sonda nr. P7, Sonda nr. 2001, Sonda nr. 2006, Sonda nr. 2009 , Sonda nr. 2011, Sonda nr. 2016, Sonda nr. 2769 , Sonda nr. 2777 ; Sonda nr. 180, Sonda nr. 257, Sonda nr. 260, Sonda nr. 265, Sonda nr. 319, Sonda nr. 323 Sonda nr. 324, Sonda nr. 331, Sonda nr. 363, Sonda nr. 366, Sonda nr. 372, Sonda nr. 373, Sonda nr. 376 Sonda nr. 710, Sonda nr. 742, Sonda nr. 1001, Sonda nr. 1009, Sonda nr. 1010, Sonda nr. 1016, Sonda nr. 1025, Sonda nr. 2082, Sonda nr. 2087, Sonda nr. 2761, Sonda nr. 2768, Sonda nr. 2771; Sonda nr. 273, Sonda nr. 399 ;

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

- Titei brut, 246mc/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;
- Inhibitor coroziune CRW 85579, 8,3 l/zi, cu pompe dozatoare in coloana la sonde (titei), mod de alimentare din butoaie metalice de 200 litri cu instalatie auto specializata.
- Inhibitor de crusta SCW 82127, 82451, 83263, 1,1 l/zi, cu pompe dozatoare in coloana la sonde titei; mod de alimentare din butoaie metalice de 200 litri cu instalatie auto specializata.

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.01.2023*

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



- Inhibitori parafina PAO82004,2,2 l/zi, pentru combaterea parafinei din interior conducte sonde prin skid -uri montate la sonde. manipularea se efectueaza cu firma specializata. Mod de depozitare in butoaie metalice de 200 litri;
- Apa de zacamant extrasa, 224 m³/zi, in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;
- Gaze naturale asociate, 5,25 mii Nm³/zi;
- 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 ;

3.Utilități - apă, canalizare, energie

3.1Alimentarea cu apă:

- Nu este prevazuta alimentare cu apa.

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 un bazin betonat (decantor) , cu volumul V=20 mc si sunt introduse in sistemul de productie prin pompare ; punctul de lucru detine un grup sanitar ecologic;

3.3. Alimentarea cu energie electrica:

- Energia electrica necesara proceselor desfasurate la Parc 2 Barla este asigurata prin retele proprii de joasa tensiune racordate la postul de transformare comun PT 20/0,5 KW, de la Statia de injectie apa de zacamant Barla , intretinute de catre Christof SRL.

3.4. Alimentarea cu energie termica-nu este cazul;

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

- extractie petrol brut (amestec titei si apa de zacamant), prin intermediul sondelor exploatate in sistem de pompaj de adancime cu instalatii de pompare cu prajini si instalatii cu pompa submersibila electrica tip ESP-NOVOMET ;
- colectare a productiei (petrol brut - amestec cu 90,7% apa de zacamant) direct de la sonde si prin Modul P13 Tufeni (prevazut cu o conducta care este cuplata in conducta sondei 1026) in parcul de rezervoare, prin conductele de transport amestec titei-apa sarata si impuritati mecanice; prin intermediul claviaturii de intrare, productia sondelor este dirijata in in rezervoarele prevazute cu diguri de retentie (Haba total , R7 , R5);
- masurarea productiei fiecarei sonde, prin intermediul claviaturii de intrare; astfel productia sondei masurate (etalonate) este dirijata in cele 2 rezervoare R 5 cu V = 20 mc si R 7 cu V = 18 mc (de etalonare) si haba total cu volumul V = 70 mc;
- pomparea, de 3 ori pe zi, prin conducta pompare petrol brut la Statia de colectare, separare si distributie a titeiului Badesti;
- asigurarea depozitarii productiei de titei in haba si transportul acesteia de la sonda 724 la punctul de lucru;
- separarea gazelor asociate titeiului brut, in cele doua separatoare SVB-8; in continuare acestea sunt trecute printr-o claviatura de masurare si o oala de separarea lichidului (condens) dupa care sunt preluate in conducta de colectare gaze catre Statia de compresoare Icoana.

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.01.2023*

11

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



-injectia apei de zacamant din statia de injectie Badesti, prin intermediul a doua distribuitoare de injectie(DI) - unul amplasat in statia de injectie si celalalt langa Modulul P13 Tufeni- in sondele de injectie.

- introducerea inhibitorilor de: coroziune CRW 85579, de parafina PAO 82004 si de crusta SCW 82127, 82451, 83263 in coloana sondelor, pentru combaterea coroziunii respectiv depunerii de crusta si parafina, la conductele de amestec de la sonde la parc dupa un program stabilit;

-separarea gazelor naturale, in cele doua separatoare SVB – 8, masurarea acestora,separarea lichidului (condens);

-preluarea gazelor naturale, in conducta de colectare gaze catre Statia de comprimare, uscare gaze Icoana.

- intretinere si reparatii la sonde, pentru mentinerea capacitatii de productie a sondelor se face cu formatii de interventie coordonate de Unitatea de Afaceri Workover&Foraj, din cadrul OMV Petrom SA Diviziei Upstream Unitatea de Afaceri Workover &WI. – Zona de Productie III Muntenia Vest;

5. Produsele și subprodusele obținute :

- titei net, 18.858 t/zi ;

-apa de zacamant produsa, 277 m³/zi;

-apa de zacamant injectata, 177 m³/zi;

-gaze naturale asociate petrolului brut, 5,25 mii Nmc/zi, in conducte;

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

7. Programul de funcționare:

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

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 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. APĂ: -beciul sondei, cimentat, la fiecare amplasament, cu volumul V=2 mc;

-conducte colectare scurgeri lungime totala, L=100m;

-cuva retentie claviatura si bazin colectare scurgeri titei aferent claviatura pompe titei;

-bazin colector betonat-1buc. cu volumul V₁= 20 mc, bazin intermediar cu volumul V =6mc, aferente sistemului de canalizare interior ;

- camine de vizitare conducte colectare pierderi tehnologice (scurgeri), din beton, amplasate subteran;

-rigole de colectare pierderi tehnologice claviatura sonde, lungime L=40m;

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

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.01.2013*

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



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

2.1 APĂ:

-Indicatorii de calitate ai apelor uzate vidanjate, se vor încadra în limitele impuse de Normativul 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale 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 alerta și de intervenție va determina următoarele măsuri:

- situațiile în care concentrațiile de poluanți în sol se situează sub valorile de alerta pentru folosința sensibilă a terenurilor, autoritățile competente nu vor stabili măsuri speciale;
- când concentrațiile unuia sau mai multor poluanți din soluri depășesc pragurile de alerta, dar se situează sub pragurile de intervenție pentru folosința corespunzătoare a terenului, se considera ca există impact potențial asupra solului. În aceste situații, autoritățile competente vor dispune de prevenire a poluării în continuare a solului și de monitorizare suplimentară a surselor potențiale de poluare;
- 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: concentrațiile poluanților evacuați în atmosfera să nu depășească în aerul înconjurător valorile limita prevăzute de Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;

-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:

Autorizația de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuită din data de *11.01.2013*

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Producție Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Argeș și com. Icoana și com. Tufeni, jud. Olt.



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, 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 valorilor de referință conform Metode de analiza chimică a solurilor, vol. I, partea I Metodologie de analiza agrochimică a solurilor în vederea stabilirii necesarului de amendamente și îngrășăminte, ICPA București, respectiv valorilor limita pentru aprecierea reacției solurilor conform metodei de analiza agrochimică a solurilor, partel, ICPA București; frecvența: anual;
APA: monitorizarea factorului de mediu apă pentru indicatorii pH, THP și cloruri; puncte de prelevare: conform Studiu privind stabilirea punctelor de monitorizare a factorului de mediu apă, Zona de Producție VI Muntenia Central, evaluator: ICPT Campina; frecvența: anual;

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

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

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

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

-rezultatele monitorizării de la cap. III, punctul 1.

-completarea în SIM-F2 - Inventare Locale de Emisii, la solicitarea APM Argeș;

-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.

Autorizația de mediu nr. 381/20.10.2010, revizuită din data de 11.01.2013

14

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Producție Valahia

Punct de lucru: Parc 2 Barla

amplasament - com. Barla, jud. Argeș și com. Icoana și com. Tufeni, jud. Olt.



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	0,4mc	solida	containere/ pubela
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	0,5 t	solida	Se preia direct de contractor
3.	17 01 01	Beton	Activitati demolare obiective Petrom	-	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	4mc	solida	haba metalica
2.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	15 mc		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

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.01.2023*

15

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



2. Deșuri valorificate/eliminate

Nr. crt	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	0,4mc	Financiar Urban SRL Pitesti
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	0,5 t	SC Remat SA Calarasi
3.	17 01 01	Beton	Activitati demolare obiective Petrom	-	Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL
4.	05 01 03*	Namoluri provenite din rezervoare	Rezervoare	4 mc	
5.	17 05 03*	Pamant si pietre cu continut de substante periculoase	Activitate parc si obiective aferente	15 mc	
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
----------	--------------------	--------------	-----------

Autorizatia de mediu nr. 381/20.10.2010, revizuita din data de 11.01.2023

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



1.	Titei brut	lichid	246 mc/zi
2.	Inhibitor parafina PAO 82004	lichid	5,25 l/zi
3.	Inhibitor coroziune CRW 85579	lichid	8,3 l/zi
4.	Inhibitor de crusta SCW 82127, 82451 , 83263	lichid	1,1 l/zi
5.	Gaze naturale	gaz	5,25 mii Nmc/zi

Modul de gospodarire:

-transport - titei/gaze naturale: prin conducte;

Inhibitor coroziune/parafina CRW 85579 si PAO 82004 , cu pompe dozatoare in coloana/conducte la sonde titei; mod de alimentare din butoaie metalice de 200 litri cu intalatie auto specializata; Inhibitor de crusta SCW 82127, cu pompe dozatoare in coloana la sonde titei; mod de alimentare din butoaie metalice de 200 litri cu intalatie auto; inhibiarea este asigurata de firme specializate;

Monitorizarea gospodarii substantelor toxice si periculoase:

-tinerea 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 atata timp cat activitatea supusa autorizarii nu sufera modificari fata de situatia prezentata in documentatie.
- In situatia modificarii 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 de mediu (revizuita) emisa de APM Arges reglementeaza activitatea numai din punct de vedere al protectiei factorilor de mediu, de autenticitatea si legalitatea actelor prezentate in documentatie se face raspunzator solicitantul .
- In situatia modificarii 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.

Prezenta autorizație de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala, 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, in 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

Autorizația de mediu nr. 381/20.10.2010, revizuita din data de 11.01.2023

17

Titular – OMV PETROM SA-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.



din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 18 pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

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



p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații

ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

p. Șef Serviciu
Monitorizare si Laboratoare

ing. Vicentiu Alin Ion **PATRU**

Întocmit,
ing. Doru- Aurelian **BUTNARU**

Autorizatia de mediu nr. **381/20.10.2010**, revizuita din data de *11.01.2023*

Titular – **OMV PETROM SA**-Zona de Productie Valahia

Punct de lucru: **Parc 2 Barla**

amplasament - com. Barla, jud. Arges si com. Icoana si com. Tufeni, jud. Olt.