



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Argeș

AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 21.08.2019*
*(Autorizatia de mediu nr.2/12.01.2017, isi pierde valabilitatea)

Titularul activității: OMV Petrom S.A.- Zona de Productie IV Moesia

Adresa: oras Bolintin Vale, str. Republicii, nr.2C, jud. Giurgiu

Punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare

Locația activității: com. Stefan cel Mare si com Slobozia 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 adresate de **OMV PETROM SA** sediu social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru Parc 2 Stefan cel Mare din com. Stefan cel Mare, judetul Argeș, aparținând OMV PETROM SA -Diviziei Upstream - Zona de Producție VI Moesia cu sediul in oras Bolintin Vale, str. Republicii, nr.2C, jud. Giurgiu, judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr. 27361/20.12.2018, a completărilor cu nr. nr.10221/15.04.2019 si nr. 18555/07.08.2019,

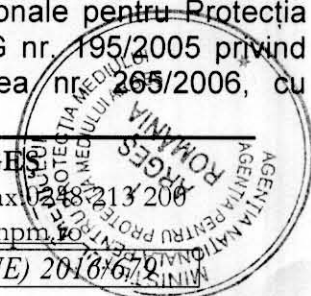
în urma analizării documentelor transmise, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

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

E-mail: office@apmag.anpm.ro; <http://apmag.anpm.ro>

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



modificările și completările ulterioare, a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC OMV PETROM SA - Zona de Productie IV Moesia cu punctul de lucru Parc 2 Stefan cel Mare, in com. Stefan cel Mare, jud. Arges

Motivele revizuirii:

- amplasarea in incinta punctului de lucru a unei pompe dozatoare pentru inhibitor coroziune si a unui modul container cu statie de dedurizare;
- trecerea sondei 3002 Stefan cel Mare din sonda in functiune (cu potential)in categoria sonda casabila si renuntarea la introducerea inhibitorului coroziune;
- renuntarea la utilizarea fluidizantului WAO 85317, spumantului WFT 9787, metanolului si etilmercaptanului;
- vehicularea gazelor naturale extrase din sondele aferente punctului de lucru prin conducta pana la cuplarea in conducta de joasa presiune (apatinand OMV Petrom SA) de la Parc 2 Stefan cel Mare la Centrala Termoelectrica Poeni (din incinta Statiei de Colectare, Separare si Distributie a Titeiului Poeni);

Revizuirea autorizației de mediu s-a realizat:

- in baza autorizației de mediu nr. 2 din 12.01.2017;
- ca urmare a schimbarii de fond a activitatii prezentata la pct. *Motivele revizuirii autorizatiei de mediu*;
- in baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu.
- 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 S.C. OMV Petrom S.A-Zona de Productie IV Moesia **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**
- Certificat de inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe lina Tribunalul Bucuresti la data de 25.05.2011 , Cod Unic de Inregistrare 1590082 ;
- Certificat Constatator, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe lina Tribunalul Bucuresti la data de 30.07.2013, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004 , cu modificarile si completarile ulterioare);
- Autorizatie de gospodarirea apelor nr.184/01.08.2019, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges

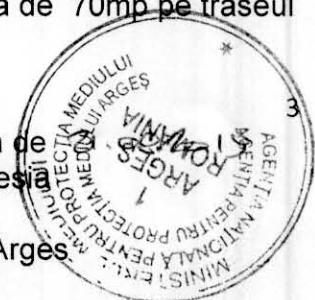


- Contract nr. 222/30.04.2009 si additional la acesta, incheiat intre OMV Petrom Global Solutions SRL si SC Onix Design Consulting, privind colectarea deseurilor menajere pentru punctul de lucru, respectiv act additional la acord intre OMV Petrom Global Solutions SRL, OMV Petrom SA si alti beneficiari din 01.05.2018;
- Contract nr. DEM 3861/02.07.2018, incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Acord cadru nr.99006482/28.09.2018, incheiat cu Asocierea SC Pikanore SRL, Eco Fire Systems SRL si Salubris Waste Management SRL - Pikanore SRL lider de asociere, privind servicii de inlaturare, transport, tratare, valorificare si/sau eliminare finala a slamului petrolier, din amplasamentele indicate de 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 deseu care fac referire la sol contaminat; servicii de curatare, decopertare, incarcare si descarcarea solului contaminat la locatia indicata de OMV Petrom SA si refacerea zonei excavate; servicii de inlaturare, transport, tratare, valorificare si/ sau eliminare a deseurilor de foraj din amplasamente;
- Contract nr.22/30.04.2018, incheiat cu SC Onix Design Consulting, privind colectarea deseurilor menajere; 2 BUC DE SCOS
- Contract nr.99001444/01.04.2014 si additional nr.6 la acesta, incheiat cu SC Euro Ecologic SRL, privind ecologizare si igienizare toaleta ecologice mobile;
- Contract, din 07.06.2018, incheiat cu SC Rohrer Servicii Industriale SRL, pentru asigurare servicii de transport fluide ;
- Contract nr. 99001460 din 01.04.2014 incheiat intre OMV Petrom G SA si SC Primaserv SRL si act additional nr. 6 si incheiat intre OMV Petrom Global Solutions SRL si SC Primaserv SRL respectiv act additional la acord intre OMV Petrom Global Solutions SRL, OMV Petrom SA si alti beneficiari din 01.05.2018, privind intretinere fose septice;
- Autorizatia de mediu nr. 2 / 12.01.2017, emisa de APM Arges (original);
- Contract nr.48025-7/19.10.2010, incheiat intre S.C.Cez Distributie S.A., privind prestarea serviciului de distributie energie electrica;
- Cerificate de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor seria M03, nr.10994 si seria M03, nr.10836, emise la data de 03.03.2009 respectiv 11.01.2008 si anexe la acestea;
- Adresa nr.1211695/12.02.2019, eliberata de Directia de Sanatate Publica Arges ;
- Adresa nr.1527/27.02.2019, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta "Nicolae Puica "al jud. Arges ;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale;
- Fise cu date 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 actiuni/masuri directe asupra suprafetelor de teren (suprafata de 14 mp in interiorul punctului de lucru - conform Bilant de mediu nivel II/2015, evaluator: I.C.P.T. Campina, pana la expirarea prezentului act de reglementare), aferente obiectivelor functionale, poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant din interiorul punctului de lucru si careului sondelor;
- asigurarea, permanenta, a unor masuri directe asupra suprafetelor de teren (suprafata de 120 mp , in exteriorul parcului pana la data de 31.12.2020 si pe suprafata de 70mp pe traseul

Autorizatie de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
 punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
 amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



- conductei transport titei brut P2- P16, 30 mp in exteriorul sondei 1197 si 597 mp in exteriorul parcului, pana la expirarea prezentului act de reglementare), aferente obiectivelor functionale, poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant din interiorul punctului de lucru- zone functionale si/ sau nefunctionale, dupa caz, exteriorul punctului de lucru, careului sondelor si de pe traseele de conducte;
- 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;
 - actualizarea documentelor privind forma de proprietate pentru amplasamentele aferente desfasurarii activitatilor punctului de lucru si obiectivelor acestuia (sonde, conducte);
 - asigurarea transportului respectiv valorificarii/eliminarii solului care are continut de substante periculoase (ex.: pamant, pamant si pietre cu continut de substante periculoase, etc.), in caz de poluari accidentale si a actiunilor/masurilor directe asupra suprafetelor de teren, fara afectarea factorilor de mediu;
 - se vor respecta prevederile Ordinului M.A.P.P.M 184/1997 pentru aprobarea Procedurii de realizare a bilanturilor de mediu, privind recoltarea probelor de sol respectiv a prevederilor Ordinului M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, pentru interpretarea rezultatelor analizelor de sol, in vederea executarii lucrarilor de suprafata privind masuri directe de remediere asupra suprafetelor de teren poluate semnificativ cu produse petroliere/apa de zacamant, astfel incat sa fie asigurate masuri/lucrari de reabilitare a solului de pe suprafata afectata, dupa caz;
 - incadrarea concentratiilor de poluanti (Ph, THP, cloruri) in sol/apa de suprafata/ape subterane, in limitele valorilor de referinta prevazuti de Ord. nr. 756/1997, pentru aprobarea reglementarii privind evaluarea poluarii mediului respectiv a Ord. nr. 161/ 2006, pentru aprobarea Normativului privind clasificarea calitatii apelor de suprafata 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;
 - desfasurarea activitatilor, fara afectarea surselor de apa pentru populatia din zona;
 - verificarea si intretinerea corespunzatoare a tuturor instalatiilor si echipamentelor, precum si imbunatatirea/modernizarea acestora;
 - se vor asigura, permanent, masurile corespunzatoare pentru diminuarea și eliminarea impactului negativ produs de desfasurarea activitatilor asupra vegetatiei și ecosistemelor forestiere, acolo unde este cazul;
 - efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, in conformitate cu prevederile art.94, aln.(2), lit.a) a Ordonantei de Urgenta 195 / 2005, privind protectia mediului;
 - asigurarea curatirii/golirii permanente a beciurilor sondelor, inclusiv a celor oprite temporar;
 - asigurarea masurilor corespunzatoare in vederea functionarii echipamentelor si dotarilor de suprafata (la punctul de lucru si obiective aferente –sonde, conducte), in conditii de siguranta, pentru factorii de mediu si populatie;
 - remedierea neetanseitatilor la sondele active, la instalatiile de colectare si pompare;
 - gospodarirea corespunzatoare a ambalajelor substantelor chimice si neutilizarea in alte scopuri decat acelea pentru care sunt realizate;
 - reamenajarea cailor de acces la sonde, in special pentru utilajele de interventie

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 09.05.2017
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



- nemodificarea prin reactualizare a conținutului actelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu;
- reactualizarea termenelor de valabilitate al contractelor/autorizațiilor prezente în documentație;
- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma desfășurării activității, depozitarea și asigurarea valorificării/eliminării lor ritmice prin operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului, în condițiile neafectării factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Legii 211/2011, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii 59/2016, *privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase*, cu modificările și completările ulterioare,
- respectarea prevederilor Ordinului 1084 din 22 decembrie 2003, privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;
- folosirea de mijloace auto adecvate naturii deșeurilor transportate pentru a nu permite împrăștierea acestora și eliminarea de noxe, neabandonarea pe traseu a deșeurilor;
- întreținerea și exploatarea corespunzătoare a instalațiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
- transportul de substanțe periculoase nu face obiectul acestei autorizații
- reducerea la minim a cantităților de deșeuri, valorificarea subproduselor tehnologice, evitarea formării de stocuri;
- respectarea prevederilor HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor și preparatelor periculoase;
- achiziționarea de substanțe în ambalaje originale sigilate și etichetate cu indicații lizibile ce vor conține: denumirea substanței/denumirea comercială, numele și adresa comerciantului/ producătorului, simboluri referitoare la pericolul pe care îl reprezintă în utilizare și la prudența cu care trebuie utilizată pentru produsele achiziționate;
- ținerea evidentei substanțelor toxice și periculoase;
- respectarea condițiilor impuse prin autorizația de gospodărire a apelor nr. 184/01.08.2019, eliberată de A.N. "Apele Române"
- furnizarea de date la APM Argeș privind gestiunea deșeurilor colectate / valorificate;
- întreținerea în stare de funcționare a instalațiilor de reținere poluanți;
- respectarea măsurilor de prevenire a poluarilor accidentale aferente obiectivelor punctului de lucru din *Planul de prevenire și combatere a poluarilor accidentale*
- dezafectarea conductelor nefuncționale respectiv refacerea terenului în zona traseului acestora, cu respectarea legislației specifice în vigoare;
- menținerea în stare corespunzătoare a instalațiilor pentru evitarea scurgerilor de produsele de orice fel;
- executarea operațiilor de intervenții, reparații capitale și/sau operații speciale, în condiții de siguranță, fără afectarea factorilor de mediu;
- interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate;
- predarea deșeurilor valorificabile unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- respectarea condițiilor prevăzute în fișele cu date de securitate ale produselor periculoase, privind depozitarea, manevrarea / utilizarea, precum și a gestionării ambalajelor acestor substanțe;
- neamestecarea diferitelor categorii de deșeuri între ele sau cu alte substanțe și depozitarea deșeurilor provenite din dezmembrări /reparații numai în spațiile amenajate în acest scop.

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuită la data de
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție IV Moesia
 punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
 amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Argeș



- 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.

-procesele și metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor trebuie sa nu pună in pericol sănătatea populației si a mediului, respectând in mod deosebit următoarele:

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

-sa nu producă poluare fonica sau miros neplăcut;

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



-sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.
-informarea APM Arges si a populatiei din zona in caz de poluare accidentale, in maxim o ora de la producerea acestora, interventia imediata pentru stoparea cauzelor poluarii si suportarea prejudiciilor cauzate;

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- STAS 10009/1998 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul nr.927/2005 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- Legea nr.211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase.
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin nr.119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- H.G nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.
- Condițiile tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare , aprobate prin Ordinul Ministrului Apelor și Protecției Mediului nr. 462/1993 ;
- STAS 12574/1987 , privind condițiile de calitate a aerului în zonele protejate .
- Hotărârile Consiliului Local referitoare la salubritate , protecția așezărilor umane precum și la domeniul aferent protecției mediului;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru interpretarea rezultatelor analizelor de sol

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

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

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 20.01.2017
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



I. Activitatea autorizată

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

Teren situat pe teritoriul administrativ al în com. Stefan cel Mare, com Slobozia, jud. Arges pentru desfasurarea activitatilor curente si amplasarea urmatoarelor obiective :

-*Parc de productie* amplasat pe un teren în com. Stefan cel Mare, jud Arges, cu suprafata S=2281 mp (suprafata totala $S_{totala}=2698,9$ mp), unde sunt amplasate:

- claviatura intrare productie sonde titei ;
- rezervoare metalice, amplasate suprateran, cu volumul $V_1= V_2=20mc$ (pentru etalonare) si $V_3=200mc$ (pentru avarie), pentru amestec titei si apa de zacamant (titei brut);
- separatoare bifazice verticale-tip SVB 8 bari, 3 bucati (de total, etalonare si gaze) si orizontal tip SOB 8 bari, 1buc.;
- pompe de titei , tip 2PN 160 – 2 buc.;
- rezervor de apa pentru PSI, cu volumul $V=200mc$ si pompa centrifuga pentru rezerva de apa ;
- pompa dozatoare pentru introducere inhibitori, la sondele: 2, 14, 1197, 1196 si punctul de lucru;

-sistem de canalizare interior pentru colectarea pierderilor accidentale de titei si bazin colector aferent acestuia, metalic , cu volumul $V=10mc$;

-cazan 44mp, tip Poiana (pentru abur tehnologic) si conducta aferenta;

Alte dotari: rampa metalica mobile pentru material tubular, centura de hidranti, grup sanitar ecologic, imprejmuire, cabina metalica, pentru amplasarea centrifuga pentru probe titei, put forat pentru apa industriala (prevazut cu contorul de apa si pompa submersibila), contor inregistrare fluide, modul operator parc, modul vestiar prevazut cu sala de mese, dus si bazin vidanjabil din fibra de sticla; posturi de transformare 20/0,5 KV; instalatie de iluminat; modul container cu statie de dedurizare (neutilizat în fluxul tehnologic);

-instalatii de suprafata pentru extractia, în sistem de pompaj de adancime, a emulsiei de titei si apa de zacamant (titei brut), la un numar total de 5 sonde functionale, astfel:

2 Glavacioc Nord – titei	1197 Glavacioc Nord - titei
14 Glavacioc Nord – titei	3001 Glavacioc Nord – titei
1196 Glavacioc Nord - titei	-

Sondele sunt amplasate pe *terenuri: proprietar* (conform Certificat de atestare a dreptului de proprietate- 14 Glavacioc Nord- suprafata S=1411m, 1196 Glavacioc Nord- suprafata S=1034m, 1197 Glavacioc Nord- suprafata S=1202m, 2 Glavacioc Nord - suprafata S=969m, 3001 Glavacioc Nord- suprafata S=1121m;

Situatia sondelor nefunctionale:

abandonate din probe de exploatare/explorare: 3006 Glavacioc Nord, 3007 Glavacioc Nord, 567 Izvoru, 563 Izvoru, 576 Stefan cel Mare, 727 Stefan cel Mare, 1759 Stefan cel Mare, 599 Izvoru, 588 Stefan cel Mare, 559 Izvoru, 560 Izvoru; 1710 Glavacioc Nord

abandonate din foraj: 515 Glavacioc Nord, 587 Stefan cel Mare;

casabile/casate: 3002 Glavacioc Nord, 3005 Glavacioc Nord, 17 Glavacioc Nord, 1190 Glavacioc Nord, 21 Glavacioc Nord, 1198 Glavacioc Nord, 3003 Glavacioc Nord, 3004 Glavacioc Nord, 760 Stefan cel Mare, 30 Glavacioc, 84 Izvoru, 565 Stefan cel Mare, 582 Stefan cel Mare, 561 Stefan cel Mare, 115 Stefan cel Mare, 761 Stefan cel Mare, 10 Glavacioc, 11 Glavacioc, 15 Glavacioc Nord, 16 Glavacioc Nord, 18 Glavacioc Nord, 19 Glavacioc Nord, 20 Glavacioc Nord, 1191 Glavacioc Nord, 3008 Glavacioc Nord, 1192 Glavacioc Nord;

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



Conducte: -pentru titei; de amestec titei si apa de zacamant - de la sondele in productie la parc) cu diametrul D= 3 1/2 (inch) si lungime totala de 3030 (m);

de amestec titei si apa de zacamant - de la punctul de lucru la cuplarea (prizarea) in conducta colector magistrala titei Parc 3 Stefan cel Mare- Statia C.S.D.T. Poeni, cu diametrul D= 4 1/2 (inch) si lungime de 3700 (m);

de amestec titei si apa de zacamant, de la Parcul 2 Stefan cel Mare pana la cuplarea in conducta de pompare Parc 3 Ștefan cel Mare - Statia de Colectare, Separare si Distributie a Titeiului Poeni, cu lungimea L~ 3700 m si diametrul D= 4 ½ inch

-pentru gaze: conducta de joasa presiune de la punctul de lucru la cuplarea in conducta Parc 16 Stefan cel Mare - Centrala Termoelectrică (CHP Poeni), cu diametrul D= 6 5/8 (inch) si lungimea L=3500 (m);

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

-petrol brut (amestec titei si apa de zacamant cu gaze asociate si impuritati 97,7%), 460mc/zi (din sonde aferente punct de lucru), in conducte, rezervoare metalice –dupa caz ;

-gaze asociate, cca 1240 Nmc/zi, in conducte si separatoare;

-inhibitor corozione CRW85579, in butoaie pvc 200l sau IBC-uri de 1000 l, 7l/ zi;

-ulei, gestionat de echipele de mentenanta la instalatiile aferente punctului de lucru;

-instalatiile de interventie la sonde tip IC5, sculele, tevile de extractie(tubingul) si dispozitivele specifice utilizate pentru reparatia sondelor sunt aferente operatiilor executate de formatiile de lucru de interventie;

3.Utilități - apă, canalizare, energie

3.1Alimentarea cu apă:

-alimentarea cu apa este asigurata din put forat, cu adancimea H=70 m si nivel hidrostatic H=14m;

3.2 Evacuarea apelor uzate și a celor pluviale:

-apele pluviale impurificate accidental de pe suprafata parcului/ pierderile (scurgerile) tehnologice sunt preluate de sistemul de canalizare interioara si dirijate catre un bazin betonat (decantor) , cu volumul V=10 mc si sunt introduse in sistemul de productie prin pompare; 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 si transportate la Parc 3 Stefan cel Mare pentru a fi introduse influxul tehnologic; apele uzate menajere sunt evacuate in bazin vidanjabil din fibra de sticla, cu volumul V=10 mc in vederea asigurarii transportului la o statie de epurare de catre un operator economic autorizat; unitatea dispune de un grup sanitar ecologic.

3.3. Alimentarea cu energie electrica:

-energia electrica necesara proceselor desfasurate la punctul de lucru si obiective aferente (sonde), este asigurata prin posturi de transformare PT 20/05 kW;

3.4. Alimentarea cu energie termica- este asigurat de un cazan de abur tip Poiana, alimentat cu gaze naturale, cu puterea P=590Kw si cos de evacuare noxe cu diametrul d= 400mm si inaltimea h=10m;

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 12.01.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



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

- extractie petrol brut (amestec titei si apa de zacamant cu gaze asociate si impuritati 97,1%), prin intermediul sondelor exploatare in sistem de pompaj de adancime;
- colectarea productiei brute de petrol de la sondele productive aferente Parcului 2 Stefan cel Mare, prin claviatura parcului la separatorul de total si in continuare catre separatorul bifazic;
- etalonarea sondelor in productie si vehicularea productiei catre rezervorul R2 (cu volumul $V_2 = 20$ mc) si ulterior in decantorul cu volumul $V = 10$ mc;
- pomparea productiei din decantorul cu volumul $V = 10$ mc, catre Statia C.S.D.T. Poeni, prin conducta cu diametrul $D = 4 \frac{1}{2}$ (inch) si lungime de 3700 (m);
- asigurarea: inhibarii petrolului brut, la temperaturi scazute, in conducta de pompare, cu inhibitor coroziv CRW85579; incalzirii titeiului (petrol) brut - amestec titei si apa de zacamant, cu abur tehnologic;
- separarea si vehicularea gazelor naturale asociate, astfel: catre cazanul tip Poiana sau catre cuplarea in conducta Parc 16 Stefan cel Mare - Centrala Termoelectrică (CHP Poeni), cu diametrul $D = 6 \frac{5}{8}$ (inch) si lungimea $L = 3500$ (m), atunci cand acesta nu functioneaza;
- asigurarea agentului termic pentru încălzirea amestecului de titei si apa de zacamant;
- intretinere, reparatii la sonde si conducte, pentru mentinerea capacitatii de productie a sondelor se face cu formatii de interventie.

5. Produsele și subprodusele obținute:

- titei net si gaze naturale ;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – cazan de abur tip Poiana ($S = 44$ mp), alimentat cu gaze naturale si cos de evacuare noxe cu diametrul $d = 400$ mm si inaltimea $h = 10$ m;

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;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- 1.1. APĂ: - beciul sondelor, cimentat, la fiecare amplasament;
- sistem de canalizare interior parc alcatuit din: decantor, metalic, cu volumul $V = 10$ mc si retea interna de colectare;
- bazin vidanjabil din fibra de sticla, cu volumul $V = 10$ mc, pentru evacuarea apelor uzate menajere;
- 1.2 SOL: - containere/pubele pentru colectarea temporara a deseurilor menajere rezultate respectiv colectarea selectiva a deseurilor asimilabile;
- 1.3 AER: - cos de evacuare noxe, metalic, cu diametrul $d = 400$ mm si inaltimea $h = 10$ m, aferent cazan de abur tip Poiana;

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



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 Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

2.3. AER:

- 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 cazanul 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

- valorile imisiilor rezultate în urma desfășurării activității nu vor depăși limitele pentru poluanții (monoxid de carbon CO, dioxid de sulf SO₂, dioxid de azot NO₂), prevăzuți în Legea 104 din 15 iunie 2011, privind calitatea aerului înconjurător, respectiv pentru pulberi totale în suspensie conform STAS 12574/87;

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

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

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

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

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

III. Monitorizarea mediului:

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

SOL: monitorizarea factorului de mediu *sol*, parc și sondele potențial productive prevăzute la cap. 1 *Dotari* pentru indicatorii pH, produse petroliere și cloruri; puncte de prelevare: *parc*-zona rezervoarelor de titei și apa de zacământ, claviatura sonde și pompe; *sonde functionale*: conform Bilant de mediu nivel II/2015, evaluator: I.C.P.T. Campina, până la încadrarea valorilor obținute în limitele prevăzute de Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru categoria de folosință corespunzătoare respectiv a criteriilor de evaluare a salinizării și reacției solului din Metodologia elaborării studiilor pedologice – ICPA București, Academia de Științe Agricole 1987; frecvența: anual;

APA: monitorizarea factorului de mediu apă, puncte de prelevare: conform Studiu privind stabilirea punctelor de monitorizare a factorului de mediu apă, Zona de Producție IV Moesia, evaluator: F&R Worldwide SRL; frecvența: anual;

AER: emisii: indicatorii prevăzuți la cap. II. pct.2.3-- frecvența anuală;

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuită la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



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

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

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

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

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

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

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. Deșuri produse

1.1 Deșuri nepericuloase:

Nr. crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Starea fizică	Depozitare temporară
1.	20 03 01	Deșuri municipale amestecate	punctul de lucru	0,6 t	solida	europubela
2.	17 04 05	Fier și oțel	Reparații, dezmembrări	0,3 t	solida	Rampa metalică și/sau dale din beton
3.	15 01 02	Deșuri de ambalaje de materiale plastice	punctul de lucru	0,006t	solida	europubele
4.	20 01 01	Deșuri hartie/carton	punctul de lucru	0,005t	solida	pubele

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuită la data de
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție IV Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Argeș



5.	20 01 02 15 01 07	Deseuri din sticla	punctul de lucru	0,005t	solida	pubele
6.	16 02 16	Deseuri de componente demontate din echipamente casate (curele trapezoidale)	punctul de lucru	0,05t	solida	magazie metalica

1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod dese conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deseu	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	05 01 03* 16 07 08*	Namoluri provenite din rezervoare	Curatiri decantare, habe, rezervoare	-	solida	preluate de operatorul economic contractant
2.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Activitate parc	0,5 t	solida	Depozit aprovizionare
3.	15 02 02*	Deseuri de absorbanti, material filtrante, material de lustruire, contaminate cu substante periculoase	Activitate parc	0,01t	solida	pubele
4.	20 01 21*	Deseuri de tuburi fluorescente	Activitate parc	0,002t	solida	pubele
5.	13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	Activitate parc	0,15 t	lichid	Cisterna metalica la Grup industrial Poeni
6.	17 05 03*	Pamant cu continut de substante periculoase in caz de poluari accidentale	Transport conducte -in caz de poluari accidentale	-	solida	transportat și depozitat la platforma de stocare temporară sau la o statie de bioremediere aparținând

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 12.01.2018
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Meștia
 punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
 amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



2. Deșuri valorificate/eliminate

Nr. crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	0,6 t	SC Onix Design Consulting SRL
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	0,3 t	SC Remat SA Calarasi
3.	15 01 02	Deseuri din ambalaje de material plastic	punctul de lucru	0,006t	Asocierea Pikanore SRL, Eco Fire Sitems SRL si Salubris Waste Management SRL –Pikanore SRL lider de asociere si SC Remat SA Calarasi (numai pentru desuri din sticla)
4.	20 01 01	Deseuri hartie/carton	punctul de lucru	0,005t	
5.	20 01 02 15 01 07	Deseuri din sticla	punctul de lucru	0,005t	
6.	16 02 16	Deseuri de componente demontate din echipamente casate (curele trapezoidale)	punctul de lucru	0,05 t	
7.	05 01 03* 16 07 08*	Namoluri provenite din rezervoare	Curatiri decantopare, habe, rezervoare	-	
8.	17 05 03*	Pamant cu continut de substante periculoase in caz de poluari accidentale	Transport conducte -in caz de poluari accidentale	-	
9.	15 01 10*	Deseuri de ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	Activitate parc	0,5 t	
10.	15 02 02*	Deseuri de absorbanti, material filtrante, material de lustruire, contaminate cu substante periculoase	Activitate parc	0,01t	

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 22.02.2017
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie IV Moesia
 punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
 amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia jud. Arges



11.	20 01 21*	Deseuri de tuburi fluorescente	Activitate parc	0,002t	asociere
12.	13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	Activitate parc	0,15t	

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

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

-deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deșeurii menajere.
-transportul deșeurilor periculoase se va efectua numai cu operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului pe baza formularului de expediție – transport (Anexa 1/2), 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 substanța	Stare fizică	Cantitate
1.	Petrol brut (amestec titei și apa de zacamant)	lichid	460 mc/zi
2.	Gaze naturale	gaz	1240 smc/zi
3.	Inhibitor coroziune CRW85579	lichid	15 litri/zi

Modul de gospodărire:

-transport - titei, gaze naturale: prin conducte; Inhibitor coroziune: manipularea se efectuează cu personal specializat.

Modul de gospodărire al ambalajelor: ambalajele (butoaie, IBC-uri) sunt returnate la depozitele de aprovizionare; ambalajele de la ulei utilizat sunt returnate la Grup Industrial Poieni;

Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:

-ținerea evidentei (cantitative și calitative) a substanțelor periculoase utilizate.

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

Titularul activității are obligația:

- Solicitării unei noi autorizații de mediu cu minim 45 de zile înainte expirării prezentei.
- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.
- Autorizația este valabilă atâta timp cât activitatea supusă autorizării nu suferă modificări față de situația prezentată în documentație.

Autorizație de Mediu nr.2 din 12.01.2017, revizuita la data de 20.08.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție V. Moesia
punct de lucru: Parc 2 Stefan cel Mare
amplasament – com. Stefan cel Mare, com Slobozia, Județ Argeș



- 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.
- Autorizatia 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 **AUTORIZATIE DE MEDIU** este pina la 12.01.2022

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

Prezenta autorizatie de mediu contine 16 (sasesprezece) pagini si a fost eliberata in 3 (trei) exemplare.

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



p. Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizatii
ecolog **Georgeta Denisa MARIA***

Întocmit,

ing. **Doru-Aurelian BUTNARU**