



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului



Agencia pentru Protecția Mediului Argeș

Nr. 18567 din 02.09. 2019

CATRE,

OMV PETROM SA
Zona de Productie Muntenia Vest
b-dul Republicii, nr.160, Pitesti, jud. Arges

Va inaintam alaturat AUTORIZATIA DE MEDIU nr. 54 din 27.04.2017, revizuita la data de 02.09.2019 emisa pentru activități de *servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale, Intretinerea si repararea autovehiculelor, Depozitari* la punctul de lucru comuna Poiana Lacului (incinta fost Grup Industrial), jud Arges -cod CAEN 0610, 0910, 4950, desfasurate in com. Poiana Lacului, jud. Arges.

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

p.SEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII,

Ecolog Georgeta Denisa **MARIA**



INTOCMIT,

Ing. Doru-Aurelian **BUTNARU**



Ministerul Mediului
Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Argeș

AUTORIZAȚIA DE MEDIU nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data de 02.09.2019*
* (Autorizatia de mediu nr. 54 din 27.04.2017, isi pierde valabilitatea)

Titularul activității: OMV Petrom S.A.- Zona de Productie Muntenia Vest
Adresa: b-dul Republicii, nr.160, Pitesti, jud. Arges
Punct de lucru: comuna Poiana Lacului (incinta fost Grup Industrial), jud Arges
Locația activității: com. Poiana Lacului, 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
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	-	-
4520	Intretinerea si repararea autovehiculelor	255	5020	Intretinerea si repararea autovehiculelor	-	-
5210	Depozitari	273	6312	Depozitari	-	-

Prezenta autorizație este valabilă până la data de: 27.04.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **OMV PETROM SA** sediu social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru din com. Bogati, judetul Argeș, aparținând OMV PETROM SA -Diviziei Upstream - Zona de Producție Muntenia Vest cu sediul in Pitesti, b-dul Republicii, nr.160, judetul Argeș, inregistrata la APM Arges cu nr. 4945/22.02.2019, a completerilor cu nr.17090/18.07.2019 si nr. nr.19567/22.07.2019,

în urma analizării documentelor transmise si a verificării,
în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

AGENCIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

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

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



se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC OMV PETROM SA -Zona de Productie Muntenia Vest, cu punctul de lucru Poiana Lacului (incinta fost Grup Industrial), amplasat in comuna Poiana Lacului, jud Arges;

Motivele revizuirii:

- construirea unui atelier RMM, destinat desfasurarii activitatii de atelier autovehicule speciale, birou si spatii sociale, magazie de scule si piese de schimb in suprafata construita, S= 812 mp ;
- relocare urmatoarele dotari: autovehicule (*autoplatforma* marca AB nr. AG 40 SPP, *autospecializata* marca ROMAN nr. AG33 SPP) respectiv rampa instalatii de RK & Interventie pentru situatii de urgenta aflata in imediata vecinatate a garajului auto catre JCR – Christof Services SRL ;
- dezafectarea urmatoarele dotari: incinta secundara RK&Interventii la sonde, aflata vis-a vis de punct de lucru (fost Grupul industrial); magazie depozitare scule si echipamente RK & Interventie, platforma depozitare materiale pentru reparatii, atelier de intretinere, reparatii instalatii RK & interventii la sonde, magazie mentenanta clesti hidraulici, module tip CONFIND pentru vestiare prevazute cu grup sanitar, cabina dus, chiuveta si fosa vidanjabila, atelier reparati scule RK & Interventie la sonde.

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a)in baza autorizatiei de mediu nr. 54 din 27.04.2017;
- 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 autorizatiei de mediu.
- c) 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-Divizia Upstream - Unitatea de Afaceri Zona de Productie-Zona de Productie III Muntenia Vest

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe 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 03.06.2011, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004, cu modificarile si completarile ulterioare);

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019

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

Punct de lucru: Poiana Lacului

Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



- Certificat de atestare a dreptului de proprietate seria MO3 nr.10320 emis in data de 17.04.2006 si Situatiia privind stabilirea terenurilor aflate in patrimoniul societatii comerciale cu capital de stat;
- Autorizatie de gospodarierea apelor nr.69/29.03.2019, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";
- Autorizatia de mediu nr. 54 din 27.04.2017, emisa de APM Arges;
- Decizia etapei de incadrare nr.900/10.11.2017, emisa de APM Arges;
- Acord nr.99006471/28.09.2018, incheiat cu Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL lider de asociere, privind servicii de inlaturare, transport, tratare, valorificare si/sau eliminare finala a slamului petrolier, din instalatiile de productie operationale non operationale ale OMV Petrom ; servicii de curatare, valorificare si./sau eliminare finala a deseurilor periculoase si nepericuloase din locatiile indicate de entitatea contractanta- se exclud cod-urile de seu care fac referire la sol contaminat(17 05 03*, 19 13 01* si 19 03 04*); servicii de curatare, decopertare, incarcare si descarcarea solului contaminat la locatiile indicate de entitatea contractanta (anexa A) si refacerea zonei excavate prin umplerea excavatiei, doar la solictarea entitatii contractanta, cu sol cu aceleasi caracteristici cu cel putin a zonei limitrofe excavatiei si nivelarea acestuia;
- Contract nr.3861/02.07.2018 si aditional la acesta, incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Contract nr.772/29.05.2018 si aditional la acesta nr.2, incheiat intre OMV Petrom Global Solutions SRL si SC Financiar Urban SRL, 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;

-Plan de situatie si plan de incadrare in zona;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

- respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea APM Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii;
- asigurarea, permanenta, a unor masuri directe (ex. curatire/decopertare) asupra suprafetelor de teren, poluate cu substante / produse petroliere din interiorul/exterioarul careului sondelor, interiorul punctului de lucru si conducte, dupa caz;
- 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;
- asigurarea transportului respectiv valorificarii/eliminarii solului (pamantul) cu continut de substante periculoase, in caz de poluari accidentale, fara afectarea factorilor de mediu si utilizarea de aport de sol curat din zonele invecinate;
- desfasurarea activitatilor, fara afectarea surselor de apa pentru populatia din zona;
- vidanjarea periodica a bazinei de colectare a apelor uzate aferente **rampa spalatorie autovehicule**, curatirea canalelor de scurgere, in scopul prevenirii poluarilor accidentale ;

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntania Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



- verificarea si intretinerea corespunzatoare a tuturor instalatiilor si echipamentelor pentru desfasurarea activitatilor si evacuarea apelor uzate de pe amplasament, precum si imbunatatirea/modernizarea acestora;
- nemodificarea prin reactualizare a continutului actelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu;
- pentru corespondența și schimburile de relații cu autoritatea pentru protecția mediului, titularul activității obligația să puneți 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;
- reactualizarea termenelor de valabilitate al contractelor/autorizatiilor prezente in documentatie ;
- colectarea selectiva a deseurilor rezultate in urma desfasurarii activitatii, depozitarea si asigurarea eliminarii lor ritmice in conditiile neafectarii factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor Legii 211/2011, privind regimul deseurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- respectarea prevederilor Legii 59/2016, *privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase*, cu modificarile si completarile ulterioare,
- respectarea prevederilor Ordinului 1084 din 22 decembrie 2003, privind aprobarea procedurilor de notificare a activităților care prezintă pericole de producere a accidentelor majore în care sunt implicate substanțe periculoase și, respectiv, a accidentelor majore produse;
- respectarea Regulamentului 1907/2006 - Reach, conform caruia utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform Fiselor cu Date de Securitate intocmite in conformitate cu anexa I a regulamentului nr.453/2010; substantele se vor folosi numai pentru utilizările prezentate in Fisa cu Date de Securitate.
- folosirea de mijloace auto adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe, neabandonarea pe traseu a deseurilor;
- intretinerea si exploatarea corespunzatoare a instalatiilor de evacuare/preepurare ape uzate;
- transportul de substante periculoase nu face obiectul acestei autorizatii
- reducerea la minim a cantitatilor de deseuri,valorificarea subproduselor tehnologice,evitarea formarii de stocuri;
- respectarea prevederilor HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor si preparatelor periculoase;
- achizitionarea de substante in ambalaje originale sigilate si etichetate cu indicatii lizibile ce vor contine:denumirea substantei/denumirea comerciala,numele si adresa comerciantului/ producatorului, simboluri referitoare la pericolul pe care il reprezinta in utilizare si la prudenta cu care trebuie utilizata pentru produsele achizitionate;
- tinerea evidentei substantelor toxice si periculoase;
- respectarea conditiilor impuse prin autorizatia de gospodarirea apelor nr.69/29.03.2019, eliberata de A.N. "Apele Romane ";
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deseurilor colectate / valorificate;
- intretinerea in stare de functionare a instalatiilor de retinere poluanti;

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.07.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
 Punct de lucru: Poiana Lacului
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges



- 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 produsele de orice fel;
- interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate;
- predarea deseurilor valorificabile unitatilor autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare;
- respectarea conditiilor prevazute in fisele tehnice de securitate ale produselor periculoase, privind depozitarea , manevrarea / utilizarea, precum si a gestionarii ambalajelor acestor substante;
- neamestecarea diferitelor categorii de deseuri intre ele sau cu alte substante si depozitarea deseurilor provenite din dezmembrari /reparatii numai in spatiile amenajate in acest scop;
- executarea operatiilor specifice in vederea casarii, abandonarii sau a altor forme de incetare a activitatii la sonda, se va realiza cu asigurarea tuturor conditiilor tehnice, tehnologice si logistice (privind dotarile de suprafata si/sau de adancime), in vederea neafectarii factorilor de mediu pe perioada realizarii acestora si postinchiderii.
- in cazul 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;

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.02.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Munteni Vest
 Punct de lucru: Poiana Lacului
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



-se previne generarea deșeurilor, iar în cazul în care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

-se utilizează eficient energia;

-sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

-sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

-orice modificare pe care producătorul intenționează să o facă în instalații sau în apropierea lor, în modul lor de funcționare, de natura a antrena o schimbare semnificativă a elementelor 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.

-informarea APM Argeș și a populației din zona în caz de poluări accidentale, în maximum o oră de la producerea acestora, intervenția imediată pentru stoparea cauzelor poluării și suportarea prejudiciilor cauzate;

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

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- *Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.*
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- STAS 10009/1998 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- 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.

6

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuită la data 02.09.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Argeș



- 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 domenii aferente protecției mediului;
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.756/1997, pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, pentru interpretarea rezultatelor analizelor de sol

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

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

I. Activitatea autorizată

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

Teren, situat la punctul de lucru Poiana Lacului (incinta fost Grup Industrial) situat pe teritoriul administrativ al com. Poiana Lacului, jud Arges, pentru desfasurarea unor activitati curente si amplasarea urmatoarelor obiective:

punctul de lucru central RK&Interventii Poiana Lacului :

- rampa spalatorie echipamente RK&Interventii la sonde – este construita din beton cu suprafata S= 105 mp si volumul V=105mc; rampa este prevazuta cu un canal central de scurgere si cu un gratar metalic, in vederea preluarii apelor uzate, care sunt dirijate catre un bazin de colectare, din beton, acoperit cu grilaj metalic, cu volumul V= 200mc, vidanjabil; bazinul de colectare asigura preluarea apelor pluviale care in prealabil sunt trecute printr-un decantor subteran din beton, acoperit cu capac betonat ;

- pompa spalatorie, amplasata in cladire din zidita;

- decantoare (situate spatele garajului auto) in vederea evacuării apelor uzate in emisar Valea Malului colectate de la atelierele de reparatii instalatii si scule respectiv evacuării apele pluviale colectate din zona platformei garajului

- platforma betonata depozitare habe - se depoziteaza temporar habe de diverse capacitati ce sunt utilizate la interventiile de la sonde ;

- magazie materiale si piese de schimb - instalatii RK&Interventii la sonde - partial din cladirea de tip P , suprafata S~150 mp, comuna cu cladirea in isi desfasoara activitatea si JCR – Christof Consulting SRL ;

- grup sanitar ecologic

pentru activitati administrative : cladire cu regim de inaltime P+1, cu suprafata construita S= 340,72 m², unde sunt amplasate un numar de 20 birouri cu grupuri sanitare (2 buc.);

pentru activitatea PSI: birou PSI, garaj pentru autospeciala PSI, grup sanitar;

parcul auto si a utilajele de interventie aferente activitatii de RK&Interventii la sonde este alcatuit din urmatoarele tipuri de autovehicule/ instalatii: ACF 700 (4 buc.), autocontainer

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Munteni Vest
 Punct de lucru: Poiana Lacului
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



cimentare, autoutilitara N3, instalatie interventie RIG 40 (2 buc.), IC5 termic (3 buc.), AM (10, 12x50- 4 buc., 12x40); autospeciala PSI;
 Alte dotari: foraje de adancime-2 buc. (caracteristici: $Q_f = 1,2$ l/s, $H_1 = 180$ m, $N_{hs_1} = 104$ m, $H_2 = 135$ m, $N_{hs_2} = 104$ m), amplasate in incinta punct de lucru, pentru alimentare cu apa, centrala termica automata Baltur, cazane de abur si centrala automata YGNNETTE, pentru asigurarea agentului termic in cladirea administrativa respectiv a spatiilor functionale, rezervor metalic, amplasat suprateran (suspendat), cu volumul $V= 20$ mc; retea de canalizare de tip divizor pentru preluarea apelor uzate menajera si tehnologica respectiv a apelor pluviale;

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

Nr crt	Denumire produs	U.M	Cantitate anuala	Ambalaj	Mod de depozitare
1	Ulei transmisie – T90	Buc.	20	Bidon 20 litri	Magazie RMM
2	Ulei motor	Buc.	40	Bidon 20 litri	
3	Pompe alimentare RABA	Buc.	10	-	
4	Alternator 24 V	Buc.	4	-	
5	Electromotor RABA	Buc.	4	-	
6	Radiator RABA	Buc.	4	-	
7	Filtre motorina diferite	Buc.	100	-	
8	Anvelope diferite	Buc.	100	-	
9	Acetilena tehnica	Kg	448	Butelii metalice	Rastel Magazie RMM
10	Oxigen tehnic	Mc	676	Butelii metalice	
11	Cablu manevra Ø 18mm/ Ø 22 mm	To	15	-	Magazie TH
12	Sfoara (diferite dimensiuni)	To	0.8	-	
13	Pakere(diferite dimensiuni)	Buc.	100	-	
14	Prezoane (diferite dimensiuni)	Buc.	200	-	
15	Vaselina	To	1.5	-	Magazie RMM+TH
16	Detergenti (Solutii degresare echipamente)	To	8	-	Magazie TH

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Munteni Vest
 Punct de lucru: Poiana Lacului
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



17	Cherestea	Mc	17	-	Rastel Magazie RMM+TH
18	Ulei hidraulic H 46	Buc.	70	Bidon 20 litri	Magazie RMM+TH
19	Acumulatori 180 A	Buc.	24	-	
20	Stingatoare P10	Buc	20	-	Magazie remiza+autospeciala
21	Spumogen lichid	to	10	-	Rezervor autospeciala

3.Utilități - apă, canalizare, energie

3.1 Alimentarea cu apă:

-Alimentarea cu apa este asigurata din foraje de adancime-2 buc. (caracteristici: $Q_f = 1,2$ l/s, $H_1 = 180$ m, $Nhs_1 = 104$ m, $H_2 = 135$ m, $Nhs_2 = 104$ m), amplasate in incinta Grupului Industrial; depozitare: rezervor metalic, suprateran, cu volumul $V = 20$ mc.;

3.2 Evacuarea apelor uzate și a celor pluviale:

-apele uzate menajere, tehnologice si pluviale din cadrul Grupului Industrial Poiana Lacului sunt colectate in reseaua de canalizare de tip divizor constituita din:

retea de canalizare a apelor pluviale ($Q = 2,5$ l/s), realizata din tuburi din azbociment ($D_n = 200 - 250$ mm, $L = 200$ m) care preia apele pluviale si asigura evacuarea acestora in Valea Malu (curs de apa necadastrat);

retea de canalizare a apelor uzate menajere si tehnologice ($Q = 1,5$ l/s), realizata din tuburi din azbociment ($D_n = 250$ mm, $L = 810$ m) care asigura *colectarea* apelor uzate menajere de la grupurile sanitare din incinta Grupului Industrial Poiana Lacului (J.Christof SRL, CDI Oilfield SRL, JCR-Christof Consulting SRL, Birouri Zona de Productie Muntenia Vest si Birou Formatie PSI) si *evacuarea* in Valea Radioasa (curs apa necadastrat);

- apele uzate menajere si cele tehnologice provenite de la rampa de amplasare echipamente in partea centrala a incintei, sunt epurate printr-un decantor-separator, cu trei compartimente si volumul $V = 100$ mc, amplasat in zona rampei auto, dupa care sunt evacuate direct in valea Radioasa (curs de apa necadastrat), printr-o rigola betonata, de sectiune patrata ($0,4$ m/ $0,4$ m) si lungime $L = 210$ m;

-apele uzate menajere si tehnologice provenite de la atelierele amplasate in partea sudica a incintei platformei industriale, sunt epurate la trecerea prin doua decantare-separatoare cu volumul $V_1 = 27$ mc, $V_2 = 11$ mc) amplasate in serie; dupa ce sunt epurate, apele sunt evacuate in Valea Malu (curs apa necadastrat) printr-o rigola betonata, cu sectiunea patrata ($0,4$ m/ $0,4$ m) si lungimea $L = 20$ m; apele pluviale colectate prin rigolele drumului de acces de la intrarea pe platforma sunt evacuate de asemenea in Valea Malu;

3.3. Alimentarea cu energie electrica:

- Energia electrica pentru intreg amplasamentul se realizeza prin intermediul postului de transformare aerian 20/0,4 kV; 250kVA.

3.4. Alimentarea cu energie termica- pentru spatiile functionale este asigurata de cazane de abur si centrala automata YGNETTE cu puterea $P = 3000$ kW; pentru cladirea administrativa, este asigurata de un cazan automat BALTUR cu puterea $P = 425$ kW ;

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges



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

-activitatea Unitatii de Afaceri RK&Interventii la sonde; se desfasoara preponderent in camp petrolier, cat si in cadrul incintei Punctului de lucru Grup Industrial Poiana Lacului si consta in: lucrari de interventii -in functie de sistemul de exploatare al sondei (eruptie naturala si artificiala, pompaj de adancime), lucrari de instrumentatii la sonde, lucrari de stimularea afluxului la sonde, lucrari de reparatii capitale la sonde respectiv lucrari de abandonare-la sonde;

- intretinere, revizii, verificari, inspectii si inlocuiri de subansamble la echipamente si utilaje interventii si scule specifice activitatii RK&Interventii, respectiv depozitare temporara subansamble si piese de schimb pentru mijloace de transport/instalatii - care se desfasoara in cadrul punctului de lucru;

-activitatea de prevenire si stingere a incendiilor

Activitatile sunt desfasurate de catre Unitatea de Afaceri RK&Interventii din cadrul S.C. OMV Petrom S.A.- Zona de Productie Muntenia Vest,

-activitati de prevenirea si stingerea incendiilor, in raza de activitate a punctelor de lucru din cadrul Sectorului 10 Poiana Lacului, cu o formatie de pompieri ;

In incinta fostului Grupului Industrial Poiana Lacului, isi desfasoara activitatea si urmatoarele societati prestatoare de servicii: SC Securitas SRL Bucuresti, pentru servicii de securitate; SC J. Christof E&P Services SRL Prahova, pentru activitati de reparatii mecanice in domeniul industriei petroliere; SC CDI Oilfield Services SRL Ploiesti, pentru alte activitati de servicii anexe extractiei petrolului brut si gazelor naturale; SC Gebruder Weiss SRL, pentru activitati de transport si logistica; SC Rohrer Servicii Industriale SRL Bucuresti, pentru servicii industriale si JCR-Christof Consulting Brazii de Sus, Prahova, pentru activitatea de Logistica si Mentenanta mecanica si electrica.

5. Produsele și subprodusele obținute –nu este cazul:

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – asigura alimentarea cu energie termica: pentru spatiile functionale este asigurata de cazane de abur si centrala automata YGNNETTE cu puterea P=3000kW, alimentare cu gaze naturale, consum maxim, q= 33,5 Nmc/h; pentru cladirea administrativa, este asigurata de un cazan automat BALTUR cu puterea P= 425 kW, alimentare cu gaze naturale, consum maxim, q=4,7 Nmc/h;

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)- nu este cazul

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1.Dotări și măsuri pentru protecția mediului:

1.1 APĂ:

-retea de canalizare a apelor pluviale (Q = 2,5 l/s), realizata din tuburi din azbociment (Dn = 200 – 250mm, L = 200m) care preia apele pluviale si asigura evacuarea acestora in Valea Malu (curs de apa necadastrat);

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



-retea de canalizare a apelor uzate menajere si tehnologice (Q = 1,5 l/s), realizata din tuburi din azbociment (Dn = 250mm, L = 810m) care asigura *colectarea* apelor uzate menajere de la grupurile sanitare din incinta Grupului Industrial Poiana Lacului (J.Christof SRL, CDI Oilfield SRL, JCR-Christof Consulting SRL, Birouri Zona de Productie Muntenia Vest si Birou Formatie PSI) si *evacuarea* in Valea Radioasa (curs apa necadastrat);

-bazin de colectare asigura preluarea apelor pluviale care in prealabil sunt trecute printr-un decantor subteran din beton, acoperit cu capac betonat ;

1.2. SOL: - containere/pubele pentru colectarea temporara a deseurilor menajere rezultate ;
- platforme betonate /dalate incinta punct de lucru;

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: se vor respecta valorile limita ale indicatorilor fizico-chimici din apele uzate epurate, in punctele de evacuare in receptori, prezentate in tabelul urmator, care sunt stabilite conform HG 188/2002 , cu modificarile si completarile ulterioare si prezentati in Autorizatia de gospodarirea apelor nr.69/29.03.2019, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane":

Nr. crt.	Indicatori de calitate	u.m.	Valorile limita admisibile
1.	Materii in suspensie	mg/l	60
2.	Reziduu filtrate la 100°C	mg/l	2000
3.	CB05	mgO ₂ /l	25
4.	CCO-Cr	mgO ₂ /l	125
5.	Ph	unit pH	6,5 - 8,5
6.	Azot amoniacal	mg/l	2
7.	Azotati	mg/l	25
8.	Azotiti	mg/l	1
9.	Substante extractibile cu solventi organici	mg/l	20
10.	Produse petroliere	mg/l	5
11.	Detergenti	mg/l	0,5
12.	Cloruri	mg/l	500
13.	Fenoli	mg/l	0,3
14.	Fier ionic total	mg/l	5
15.	Fosfor total	mg/l	1
16.	Sulfati	mg/l	600

Ceilalti indicatori de calitate, nenominalizati in tabelul de mai sus, se vor incadra in prevederile Anexei 3 NTPA 001/2002 din HG 188/2002, cu modificarile si completarile ulterioare;

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

2.3. AER:concentratiile poluantilor evacuati in atmosfera sa nu depaseasca in aerul inconjurator valorile limita prevazute de Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
-ZGOMOT: nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de STAS 10.009/1988.

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



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:

APA: monitorizarea factorului de mediu apa pentru indicatorii de calitate, puncte de prelevare conform Autorizației de gospodărire a apelor nr.69/29.03.2019, eliberată de Administrația Națională "Apele Române"; frecvența: trimestrială;

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;

-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	conform termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

1.1 Deșeuri nepericuloase:

Nr. crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimată (anuala)	Starea fizică	Depozitare temporară

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuită la data 19.07.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Munteana Vest
 Punct de lucru: Poiana Lacului
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Argeș



1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	10 t	solida	recipient metalic/pubela
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	30 t	solida	spatii special amenajate
3.	16 01 03	Anvelope uzate	Intretinere mj de transport intern	5 t	Solida	

1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	Inlocuiri lubrifianti ungere utilaje	1 t	Lichida	Recipient metalici
2.	16 06 01*	Baterii cu Pb	Intretinere mj de transport intern	0,2t	Solida	Spatiu special amenajat
3.	17 06 04	Materiale izolante	Intretinere echipamente hidraulice	0,5t	Solida	Spatiu special amenajat

2. Deșeuri valorificate/eliminate

Nr.crt	Cod deșeu conf. Deciziei 2014/955/CE	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri municipale amestecate	punctul de lucru	10 t	Preluat de Financiar Urban SRL Pitesti
2.	17 04 05	Fier si otel	Reparatii, dezmembrari	30 t	SC Remat SA Calarasi

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntelua Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



3.	16 01 03	Anvelope uzate	Intretinere mj de transport intern	5 t	Asocierea Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL, Demeco SRL si Michael Oil & Gas Services SRL-lider de asociere
4.	13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	Inlocuiri lubrifianti ungere utilaje	1 t	
5.	16 06 01*	Baterii cu Pb	Intretinere mijloace de transport intern	0,2t	
6.	17 06 04	Materiale izolante	Intretinere echipamente hidraulice	0,5t	

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 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 fizica	Cantitate max.
1.	Ulei transmisie tip T 90	lichid	0,04 to
2.	Acetilena tehnica	gaz	2 butelii
3.	Oxigen tehnic	gaz	2 butelii

Modul de gospodărire

-transport : cu autovehicule specializate;

-ambalaje: ulei- butoaie tabla de la aprovizionare, sunt returnate furnizorilor , in vederea reutilizarii

Monitorizarea gospodăririi substantelor toxice si periculoase:

-ținerea evidentei (cantitative si calitative) a substantelor periculoase utilizate.

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



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.
- În situația modificării parametrilor autorizați sau la apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii acesteia, aveți obligația să notificați și să solicitați revizuirea autorizației de mediu.
- Autorizația de mediu (revizuita) emisă de APM Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu, de autenticitate și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul .
- În situația modificării actelor normative menționate la prezenta autorizație de mediu, aveți obligația să vă supuneți prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative anterioare.

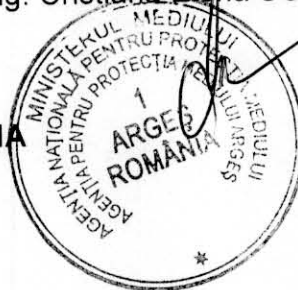
Prezenta **AUTORIZATIE DE MEDIU** este pînă la 27.04.2022

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

Prezenta autorizație de mediu conține 15 (cincisprezece) 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**



Întocmit,

ing. Doru-Aurelian **BUTNARU**

Autorizație de Mediu nr.54 din 27.04.2017, revizuita la data 02.09.2019
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție Muntenia Vest
Punct de lucru: Poiana Lacului
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.