



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 54 din 27.05.2017

Titularul activității: S.C. OMV Petrom S.A.- Zona de Productie III Muntenia Vest

Adresa: b-dul Republicii, nr.160, Pitesti, jud. Arges

Punct de lucru: comuna Poiana Lacului (incinta 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	-	-

Emisă de: APM Argeș

Prezenta autorizație este valabilă până la data de: 27.05.2022

Data emiterii: 27.05.2017

Data expirării: 27.05.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC OMV PETROM SA - Zona de Productie III Muntenia Vest-sediul administrativ Pitesti, b-dul . Republicii, nr.160, jud. Arges- sediul social Bucuresti, str.Coralilor, nr.22, cu punctul de lucru din com. Poiana Lacului (Grup Industrial), judetul Argeș, înregistrată la APM Arges cu nr.20727/13.11.2015, a completărilor cu nr. 18846/06.10.2016, nr.22929/09.12.2016, 3035/09.02.2017 si nr. 3080/09.02.2017, în urma analizării documentelor transmise și 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGEȘ

Str. Egalității, Nr. 50 A, mun.Pitești, Cod 110049

E-mail office@apmag.anpm.ro; Tel. 0248/213099; Fax. 0248/213200

completările ulterioare și 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 III Muntenia Vest, cu punctul de lucru Grup Industrial, comuna Poiana Lacului, jud Arges;

### 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 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 03.06.2011, conform caruia societatea indeplineste conditiile de functionare specifice fiecarei autoritati publice (Legea nr. 359/2004, cu modificarile si completarile ulterioare );
- Bilant de mediu nivel superior (I) si raport la acesta, elaborator Institutul de Cercetari si Proiectari Tehnologice Campina;
- Autorizatie de gospodarirea apelor nr.272/23.11.2016, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane";
- Contract nr.1657/05.12.2012 si aditional la acesta din 2/2016, incheiat cu SC Remat SA Calarasi, de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase;
- Contract nr. 8460015120/2012 si aditional la acesta ( din data de 07.12.2016) , incheiat cu SC Demeco SRL, privind servicii de colectare hartie si carton, ambalaje din hartie si carton, metalice si ambalaje metalice;
- Contract, nr. inregistrare OMV Petrom SA 2403/19.11.2015 si aditional la acesta nr.1/2016, incheiat cu SC Indeco Grup SRL, privind gestionarea uleiurilor uzate/expirate si vaselina ;
- Contract nr.152/03.09.2012 si act aditional nr.4 la acesta, incheiat cu SC Financiar Urban SRL, privind colectarea deseurilor menajere;
- 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;
- Adresa nr.469235/22.09.2016, eliberata de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta "Nicolae Puica "al jud. Arges;
- Adresa nr.5399/07.09.2016, eliberata de D.S.P. Arges;
- Plan de prevenire si combatere a poluarilor accidentale , interventii in caz de accidente si avarii;
- Fise tehnice de securitate;
- Proces verbal al sedintei de Dezbatere publica, nr. inregistrare APM Arges 759/10.01.2017;

### Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

-respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea APM Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii;

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

- desfasurarea activitatilor, fara afectarea surselor de apa pentru populatia din zona;
- 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/autorizațiilor 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 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;
- 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 utilizarile 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 gospodaria apelor nr. 272/23.11.2016, eliberata de A.N. "Apele Romane ";
- furnizarea de data la APM Arges privind gestiunea deseurilor colectate / valorificate;

3

**Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 25.07.2017**  
**Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest**  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

- intretinerea in stare de functionare a instalatiilor de retinere poluanti;
- 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;
- 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;

4

**Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017**  
**Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest**  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 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 acestora.
- 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 ora 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.

**Autorizație de Mediu nr. 54 din data de 27.09.2017**  
**Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest**  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 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 pe teritoriul administrativ al com. Poiana Lacului, jud Arges, pentru desfasurarea activitatilor curente si amplasarea urmatoarelor obiective:  
 pentru activitati reoaratii capitale (RK)&Interventii :

- atelier de intretinere, reparatii instalatii RK&Interventii la sonde(IC5, AM10, AM12, TW40), amplasat in constructie metalica, cu suprafata dalata S=248,99 mp;
- atelier reparatii scule RK&Interventie la sonde, amplasat in constructie metalica ;
- magazii ( 3 buc.) pentru depozitare scule, materiale si substante chimice, necesare desfasurarii acestei activitati;
- magazie materiale si piese de schimb pentru instalatii RK&Interventii la sonde, amplasata in cladire comuna cu SC JCR – Christof Consulting SRL, cu regimul de inaltime P si suprafata S~ 150 mp ;
- incinta secundara RK&Interventii la sonde, cu suprafata S= 2504 mp, amplasata vis-a vis de Grupul Industrial Poiana Lacului care are in componenta urmatoarele: rampa auto betonata, cu suprafata S= 420m<sup>2</sup>; modul tip CONFIND, pentru personalul care asigura paza obiectivului; spatiu imprejmuit, cu suprafata S=375 mp, pentru utilaje propuse la casare ;
- rampa pentru instalatii de RK&Interventiem in vederea asigurarii situatiilor de urgenta-incinta imprejmuita, aflata in imediata vecinatate a garajului auto;
- magazie depozitare scule si echipamente RK&Interventie – incinta dalata si imprejmuita;
- magazie mentenanta clesti hidraulici; amplasament imprejmui si acoperit ;
- platforma depozitare materiale pentru reparatii – incinta dalata si imprejmuita ;
- platforma depozitare habe, pentru depozitarea temporara a habelor de diverse capacitati, care sunt utilizate la interventiile de la sonde;
- rampa spalatorie echipamente RK&Interventii la sonde – este construita din beton cu suprafata S= 105 mp; rampa este prevazuta cu un canal central de scurgere si cu un gratar

Autorizație de Mediu nr. 54 din data de 27.05.2017

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

Punct de lucru: Grup Industrial

Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

metalic, in vederea preluarii apelor uzate, care sunt dirijate catre un bazin de colectare, din beton, acoperit cu grilaj metalic, cu volumul  $V=200\text{mc}$ ;

- pompa spalatorie, amplasata in cladire din zid ;

-decantoare evacuare ape uzate, amplasate in zona garajului auto, in vederea colectarii apelor pluviale;

-vestiare (3 buc.) amplasate in module tip CONFIND, prevazute cu grup sanitar, cabina de dus si bazin vidanjabil;

- grup sanitar ecoologic ;

pentru activitati administrative : cladire cu regim de inaltime P+1, cu suprafata construita  $S=340,72\text{ m}^2$ , unde sunt amplasate un numar de 20 cu grupuri sanitare ;

pentru activitatea PSI: birou PSI, garaj pentru autospeciala PSI, grup sanitar (nr. 21 pe planul de situatie);

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 cimentare, autoplatforma, autocamion MAN cu HIAB ( 2 buc.), autoutilitara N3, autospecializata, 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:  $Q_f = 1,2\text{ l/s}$ ,  $H_1 = 180\text{m}$ ,  $Nhs_1 = 104\text{m}$ ,  $H_2 = 135\text{m}$ ,  $Nhs_2 = 104\text{m}$ ), amplasate in incinta Grupului Industrial, 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 metalc, amplasat suprateran ( suspendat), cu volumul  $V=20\text{mc}$ ; 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	-	

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.09.2017

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

Punct de lucru: Grup Industrial

Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

8	Anvelope diferite	Buc.	100	-	
9	Acetilena tehnica	Kg	448	Butelii metalice	Rastel Magazie RMM Rastel Magazie RMM
10	Oxigen tehnic	Mc	676	Butelii metalice	
11	Cablu manevra Ø 18mm/ Ø 22 mm	To	15	-	
12	Sfoara (diferite dimensiuni)	To	0.8	-	
13	Pakere (diferite dimensiuni)	Buc.	100	-	Magazie TH
14	Prezoane (diferite dimensiuni)	Buc.	200	-	
15	Vaselina	To	1.5	-	
16	Detergenti (Solutii degresare echipamente)	To	8	-	Magazie RMM+TH
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 apă este asigurată din foraje de adâncime-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 în incinta Grupului Industrial; depozitare: rezervor metalic, suprateran, cu volumul  $V = 20$  mc.;

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.09.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.



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

-apele uzate menajere, tehnologice și pluviale din cadrul Grupului Industrial Poiana Lacului sunt colectate în rețeaua de canalizare de tip divizor constituită din:

rețea de canalizare a apelor pluviale ( $Q = 2,5$  l/s), realizată din tuburi din azbociment ( $D_n = 200 - 250$ mm,  $L = 200$ m) care preia apele pluviale și asigură evacuarea acestora în Valea Malu (curs de apă necadastrat);

rețea de canalizare a apelor uzate menajere și tehnologice ( $Q = 1,5$  l/s), realizată din tuburi din azbociment ( $D_n = 250$ mm,  $L = 810$ m) care asigură 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 Producție III și Birou Formare PSI) în Valea Radioasă (curs apă necadastrat);

- apele uzate menajere și cele tehnologice provenite de la atelierele amplasate în partea centrală a incintei, sunt epurate printr-un decantor-separator, cu trei compartimente și volumul  $V=100$ mc, amplasat în zona rampei auto, după care sunt evacuate direct în valea Radioasă (curs de apă necadastrat), printr-o rigolă betonată, de secțiune patrată ( $0,4$ m/ $0,4$ m) și lungime  $L=210$ m;

-apele uzate menajere și tehnologice provenite de la atelierele amplasate în partea sudică a incintei platformei industriale, sunt epurate la trecerea prin două decantoare-separatoare cu volumul  $V_1 = 27$ mc,  $V_2 = 11$ mc) amplasate în serie; după ce sunt epurate, apele sunt evacuate în Valea Malu (curs apă necadastrat) printr-o rigolă betonată, cu secțiunea patrată ( $0,4$ m/ $0,4$ m) și lungimea  $L= 20$ m.

### 3.3. Alimentarea cu energie electrică:

- Energia electrică pentru întreg amplasamentul se realizează prin intermediul postului de transformare aerian 20/0,4 kV; 250kVA.

**3.4. Alimentarea cu energie termică-** pentru spațiile funcționale este asigurată de cazane de abur și centrală automată YGNNETTE cu puterea  $P=3000$ kW; pentru clădirea administrativă, este asigurată de un cazan automat BALTUR cu puterea  $P= 425$  kW ;

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

- întreținere, revizii, verificări, inspecții și înlocuiri de subansamble la echipamente și utilaje intervenții și scule specifice activității RK&Intervenții, lucrări care se desfășoară în cadrul Punctului de lucru Poiana Lacului ;

- depozitare temporară de materiale, piese de schimb subansamble, piese de schimb și substanțe chimice periculoase/nepericuloase pentru mijloace de transport/instalații respectiv pentru activitatea desfășurată la punctul de lucru și pe teren;-

- executarea de: lucrări de intervenții -în funcție de sistemul de exploatare al sondei (erupție naturală și artificială, pompaj de adâncime), lucrări de instrumentații la sonde, lucrări de stimularea afluzului la sonde, lucrări de reparații capitale la sonde respectiv lucrări de abandonare sonde;

Activitățile sunt desfășurate de către Unitatea de Afaceri RK&Intervenții din cadrul S.C. OMV Petrom S.A.- Zona de Producție III Muntenia Vest,

-activități de prevenirea și stingerea incendiilor, în raza de activitate a punctelor de lucru din cadrul Sectorului 10 Poiana Lacului, cu o formație de pompieri ;

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

In incinta 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 petoliere; 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 – asigurarea 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, din tuburi din azbociment ( cu diametrul Dn = 200 – 250mm, si lungimea L = 200m), care preia apele pluviale din zona garajului auto, apele uzate de la atelierele de reparatii instalatii si scule respectiv apele uzate de la modul birouri Rohrer SRL

-rigola betonata, cu sectiunea patrata, lungimea L= 20m, evacuarea apelor preepurate in Valea Malu.

- retea de canalizare, realizata din tuburi din azbociment ( cu diametrul Dn = 250mm si lungimea L = 810m), pentru colectarea apelor uzate menajere de la grupurile sanitare din incinta Grupului Industrial Poiana Lacului;

- decantor – separator (cu volumul V = 100 mc), cu tricompartmentat amplasat in zona rampei spalare echipamente RK&Interventii.

-decantoare-separatoare – 2 buc.( cu volumul V<sub>1</sub> = 27mc, V<sub>2</sub> = 11mc), amplasate in serie, pentru apele uzate menajere si tehnologice provenite de la atelierele amplasate in partea sudica a incintei Grupului Industrial;

- bazinul colectare din beton, acoperit cu grilaj metalic, cu volumul V= 200mc, pentru colectarea apelor uzate provenite din spalarea echipamentelor si ape pluviale impurificate accidental;

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

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, 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:** - se vor respecta valorile limita ale indicatorilor fizico-chimici din apele uzate epurate, în punctele de evacuare în receptori, prezentate în tabelul următor, care sunt stabilite conform HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare și prezentate în Autorizația de gospodărirea apelor nr.272/23.11.2016, eliberată de Administrația Națională "Apele Române":

Nr. crt.	Indicatori de calitate	u.m.	Valorile limita admisibile
1.	Materii în suspensie	mg/l	60
2.	Reziduu filtrate la 100 <sup>0</sup> C	mg/l	2000
3.	CB05	mgO <sub>2</sub> /l	25
4.	CCO-Cr	mgO <sub>2</sub> /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.	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/l	20
10.	Produse petroliere	mg/l	5
11.	Detergenți	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

Ceilalți indicatori de calitate, nenominalizați în tabelul de mai sus, se vor încadra în prevederile Anexei 3 NTPA 001/2002 din HG 188/2002, cu modificările și completările ulterioare;

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

**2.3. AER:** concentrațiile poluanților evacuați în atmosferă 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 STAS 10.009/1988.

### Alte condiții de funcționare decât cele normale:

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

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

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

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

### III. Monitorizarea mediului:

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

APA: monitorizarea factorului de mediu apa pentru indicatorii de calitate, puncte de prelevare conform Autorizatiei de gospodarirea apelor nr.272/23.11.2016, eliberata de Administratia Nationala "Apele Romane"; frecventa: lunar;

### 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 in 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: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.	anual	conform termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș	Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri.

*In situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunostință 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 menajere si asimilabile produse	punctul de lucru	10 t	solida	recipient metalic/pubela
2.	17 04 05	Deseuri metalice feroase	Reparatii, dezmembrari	30 t	solida	platforma betonata
3.	16 01 03	Anvelope uzate	Intretinere mj de transport intern	5 t	Solida	Spatiu special amenajat

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

## 1.2 Deșeuri periculoase

Nr. crt	Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursa generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Starea fizica	Depozitare temporara
1.	13 02 05*	Ulei uzat	Inlocuiri lubrifianti ungere utilaje, intretinere mijloace de transport	1 t	Lichid a	Recipient metalici
2.	16 06 01*	Acumulatori auto	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	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitatea estimata (anuala)	Destinație
1.	20 03 01	Deseuri menajere si asimilabile produse	punctul de lucru	10 t	Preluat de Financiar Urban SRL Pitesti
2.	17 04 05	Deseuri metalice feroase	Reparatii, dezmembrari	30 t	SC Remat SA Calarasi
3.	16 01 03	Anvelope uzate	Intretinere mj de transport intern	5 t	SC Euromaster Tyres & Services Romania SA
4.	13 02 05*	Ulei uzat	Inlocuiri lubrifianti ungere utilaje	1 t	SC INDECO GRUP SRL
5.	16 06 01*	Acumulatori auto	Intretinere mijloace de transport intern	0,2t	SC Demeco SRL Bacau

Autorizație de Mediu nr. 55 din data de 27.05.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

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 deșeuri 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 reutilizării  
Monitorizarea gospodăririi substantelor toxice si periculoase:  
-ținerea evidentei (cantitative si calitative) a substantelor periculoase utilizate.

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

Prezenta **AUTORIZATIE DE MEDIU** este valabila 5 (cinci ) ani de la 27.05.2017 data eliberării, pana la 27.05.2022.

#### 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. 55 din data de 27.05.2017  
Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Producție III Muntenia Vest  
Punct de lucru: Grup Industrial  
Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.

- 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 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 nu exonereaza de raspundere titularul de activitate in cazul producerii unor accidente in timpul desfasurarii activitatii pentru care a fost emisa.

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

Prezenta autorizatie de mediu contine 15 (cincisprezece) pagini si a fost eliberata in 3 (trei) exemplare.

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

**Şef Serviciu**  
**Avize, Acorduri, Autorizaţii**  
ecolog Denisa **MARIA**

**Întocmit,**  
ing. Doru **BUTNARU**

**Consilier Juridic, Gabriel GHITULESCU**

Autorizație de Mediu nr. 59 din data de 22.04.2017  
 Titular – SC OMV PETROM SA-Zona de Productie III Muntenia Vest  
 Punct de lucru: Grup Industrial  
 Amplasament – comuna Poiana Lacului, jud Arges.