



Agenția pentru Protecția Mediului Gorj

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 13 din 26.02.2019

Titularul activității: S.C. OMV PETROM S.A. –ZONA DE PRODUCȚIE II OLTENIA
–PARCUL 3 TURBUREA

Adresa: Strada Coralilor, nr.22, Petrom City, sector 1, București.

Punct de lucru: Comuna Turburea, satul Turburea, județul Gorj.

Activitatea 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		
0620	Extracția gazelor naturale	14	1110	Extracția hidrocarburilor		
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului și gazelor naturale (excusiv prospecțiunile)		
4950	Transporturi prin conducte	268	6030	Transporturi prin conducte		
5210	Depozitări	273	6312	Depozitări		

Emisă de: APM Gorj.

Activitatea poate fi desfășurată la punctul de lucru.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Titularul va solicita obținerea vizei anuale, cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. OMV PETROM S.A. cu punctul de lucru din Comuna Turburea, satul Turburea, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 12251/17.12.2018, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



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 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 S.C. OMV PETROM S.A., cu punctul de lucru din Comuna Turburea, satul Turburea, județul Gorj, județul Gorj,

Documentația conține:

cerere de solicitare a autorizației de mediu, fișa de prezentare și declarație, plan situație, plan de încadrare în zonă, referat de evaluare a amplasamentului, înregistrat la APM Gorj cu nr. 12251 din 17.12.2018, anunț public în ziarul Impact în Gorj din 18.12.2018, dovada achitare tarif (chitanța nr.13216 din 17.12.2018).

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- *Certificat de înregistrare emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București, Seria B, nr. 2448561 din 25.05.2011, Nr. De ordine în registrul comerțului J40/8302/23.10.1997 CUI 1590082 din 09.12.1992;*
- *Certificat constatator eliberat în baza declarației pe proprie răspundere cu nr. 71339 din 25.02.2015, emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;*
- *Autorizația de gospodărire a apelor nr. 85 din 19 aprilie 2017 eliberată de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE";*
- *Actul adițional nr. 7 din data de 27.11.2013 la contractul pentru serviciul de distribuție a energiei electrice nr. 48025 -03 din data de 27.10.2010 încheiat cu S.C. CEZ DISTRIBUȚIE S.A.;*
- *-Contract de prestări servicii de salubritate pentru agenți economici nr. 79/02.07.2012 / 1123/15.07.2012 încheiat cu S.C. JUPSAL SALUBRIS S.R.L.;*
- *-Act adițional nr. 2/15.07.2017 la contractul de prestări servicii nr. 79/02.07.2012/1123/15.07.2012;*
- *-Acordul cadru pentru servicii de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase lot 2, nr. 99006471/18.09.2018, încheiat cu asocieria SC OIL DEPOL SERVICE SRL, ECOMED EASTERN EUROPE SRL, DEMECO SRL și MICHAEL OIL & GAS SERVICE SRL, SC OIL DEPOL SERVICE SRL –lider de asocierie;*
- *-Contract de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.*

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

Efectuarea de operațiuni petroliere pe terenurile pe care sunt amplasate monumente istorice, culturale, religioase, situri arheologice de interes deosebit, rezervații naturale, zone de protecție sanitară și perimetre de protecție



hidrogeologică a surselor de alimentare cu apă, precum și instituirea dreptului de servitute pentru operațiunile petroliere pe astfel de terenuri sunt interzise;

-Efectuarea operațiunilor petroliere prevăzute în acordul petrolier se va face în limitele perimetrului acordat;

-Depozitarea temporară a deșeurilor se va face numai în spațiul prevăzut și se va evita formarea de stocuri de deșeuri;

-Să nu se spele obiecte , produse ambalaje, materiale care pot produce impurificarea apelor de suprafață;

-Să nu se deverseze în apele de suprafață și subterane ape uzate, fecaloid menajere, substanțe petroliere, substanțe prioritar periculoase;

-Să nu arunce și să nu se depoziteze pe maluri și în albiile râurilor deșeuri de orice fel și să nu se introducă în ape substanțe explosive, tensiune electrică, narcotice, substanțe prioritar periculoase;

-Este interzisă evacuarea apelor uzate menajere și tehnologice în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri, indiferent de folosința lor, în subteran, în afara cazurilor autorizate de către Administrația Națională " APELE ROMÂNE";

-Evidența strictă a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusive a recipientelor și ambalajelor acestora și furnizarea informațiilor și datelor cerute de către autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

-Eliminarea în condiții de siguranță pentru populație și pentru mediu a substanțelor și preparatelor periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

-Solicitarea revizuirii autorizației de mediu pentru orice modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației;

-Solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi, ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;

-Dezafectarea unui obiectiv (parc, sondă) și redarea terenului în circuitul economic se va face în baza unui proiect pentru care se va solicita acord de mediu;

-Reactualizarea convențiilor privind responsabilitățile de mediu cu societățile prestatoare de servicii;

-Respectarea normativelor specifice în domeniu, privind extracția, tratarea și transportul țițeiului, apelor de zăcământ și gazelor naturale ("proiectul tehnic de extracție", cu respectarea "Normelor specifice de securitate a muncii la lucrările de extracție sonde" , a Regulamentului pentru prevenirea erupțiilor la punerea în producție și exploatarea sondei de țiței și gaze, a "Normelor de prevenire și stingere a incendiilor și de dotare cu mijloace tehnice de stingere pentru unitățile din industria petrolului" și a "Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale";

-Este interzisă evacuarea apelor uzate menajere, tehnologice și de zăcământ în cursurile de apă de suprafață, rigolele drumurilor, terenuri, indiferent de folosința lor, în subteran, în afara sondelor de injecție autorizate și avizate de ANRM ;

-Notificarea APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu în cazul în care urmează una din procedurile : vânzarea pachetului majoritar de acțiuni, vânzarea de active, fuziune, divizare, concesiune, lichidare conform legii;

-La închiderea obiectivului se va notifica APM Gorj în vederea stabilirii obligațiilor de mediu pentru încetare activitate; până la obținerea Obligațiilor de mediu pentru încetarea activității se vor lua toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării factorilor de mediu;

-Dezafectarea obiectivului și redarea terenului în circuitul economic se va face în baza unui proiect pentru care se va solicita acord de mediu;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- Reactualizarea convențiilor privind responsabilitățile de mediu cu societățile prestatoare de servicii;
- Reaspectarea Planului de refacere a mediului și a Proiectului tehnic de refacere a mediului;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor tehnologice, astfel încât să funcționeze la parametrii proiectați ;
- Întreținerea și exploatarea instalațiilor de protecție a calității factorilor de mediu în conformitate cu documentațiile tehnice de execuție și ale regulamentului de întreținere și exploatare;
- Efectuarea remedierii zonelor în care solul, subsolul, ecosistemele terestre au fost afectate prin activitatea efectuată sau prin poluări accidentale și redarea acestora în circuitul economic la starea și categoria lui inițială;
- Raportarea la A.P.M. Gorj a poluărilor accidentale datorate eventualelor avarii , deranjamente sau dereglări tehnologice care afectează calitatea factorilor de mediu;
- În cazul poluărilor accidentale se vor lua măsuri de limitare a zonelor poluate și de îndepărtare a acestora .

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

- *Respectarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a normelor privind protecția mediului;*
- *Respectarea prevederilor Legii petrolului nr. 238/2004;*
- *Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor , republicata in 2014;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.235 din 2007 privind gestionarea uleiurilor uzate cu modificările și completările ulterioare;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.1132 din 18.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.170 din 12.02.2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.621 din 23.06.2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje;*
- *Respectarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase , cu modificările și completările ulterioare;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.1132 din 23.09.2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor care conțin substanțe periculoase;*
- *Respectarea Hotărârii Guvernului nr.170 din 12.02.2004 privind gestionarea anvelopelor uzate;*
- *Refacerea terenului afectat de poluări accidentale și redarea acestuia în circuitul economic la starea și categoria lui inițială.*

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



Titularul activității are obligația să notifice autoritatea de mediu emitenta ori de câte ori există o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0610	Extracția petrolului brut	-	-
0620	Extracția gazelor naturale	-	-
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale	-	-
4950	Transporturi prin conducte	-	-
5210	Depozitări		

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

Parcul 3 Turburea exploatează zăcământul

Zăcământul	Adâncimea de exploatare (m)	Anul începerii exploatării
Turburea - Bibești	1600 – 6500	1970

Fondul de sonde al parcului 3 Turburea, se prezintă astfel:

Zacamant	Total sonde	Producție țitei și gaze naturale		Injectie apa de zacamant		Abandona bile	Abandonate
		Active	Inactive	Active	Inactive		
Turburea - Bibești	32	3	27	2	0	13	14

Desfășurarea activității la momentul actual se face prin intermediul unei sonde extracție țitei erupție liberă, 5025 Bibești, 1 sondă extracție gaze, 3004 Bibești, două sonde injecție apă reziduală, 5010 Bibești, 6106 Bibești, 14 sonde scoase din funcțiune-abandonate (2015 Bulbuceni, 3506, 4018, 4020, 4022, 4100, 4105, 4156, 5000, 5115, 5125, 5133, 5136 Bibești și 5134 Bulbuceni), 13 sonde scoase din funcțiune - abandonabile (2014 Bulbuceni, 5004, 5008, 5009, 5012, 5014, 5019, 5117, 5127, 5137, 5138, 5139 și 5142 Bibești), una sondă în resăpare, 5022 Bibești.

Dotările specifice procesului tehnologic și fluxului operațional de extracție a țiteiului și gazelor naturale :

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



- 2 separatoare bifazice de etalonare, 2 separatoare trifazice, 1 separator bifazic gaz sarmațian, 1 separator bifazic coș, 1 separator de joasă presiune de 70 mc;
- 2 rezervoare orizontale de 50 mc pentru stocare țitei, 1 rezervor de avarie pentru țitei de 50 mc; 1 rezervor de apă de zăcământ de 50 mc; 1 rezervor de apă tehnologică 20 mc;
- 1 decantor subteran de 10mc cu 9 cămine betonate cu legături subterane către acesta.

Dotari auxiliare procesului tehnologic:

- Baracă tehnologică pentru claviatura intrare sonde;
- Calviatură sonde de gaze;
- Claviatură godevilabilă
- 2 pompe de țitei cu șurub elicoidal;
- Pompă GP 10/20, pentru apă de zăcământ;
- Pompă centrifugă ACV decantor;
- Pompe dozaj soluție HSW85790/HSO85959 – 3 buc.
- Pompă de injecție metanol sonda 3004 Turburea
- Pompă de injecțieCRO80157 la sonda 5025 Turburea;
- Pompă de injecție DMO86250 la sonda 5025 Turburea;
- Soluție de reducere a oxigenului sulfurat din gaze;
- Centrală termică cu 1 cazan;
- Coș de refulare cu înălțimea de 10 m;
- Baracă personal.

➤ Conductele magistrale de gaze sunt:

- conductă inactiva de gaze 8+20 inch Turburea – Turceni,
- conductă de gaze 10 inch Turburea – Parcul 4 Bulbuceni. 8"+12"+6"parc 3 Turburea-parc2 Turburea;

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

- Materia primă pentru parcuri o constituie amestecul bifazic țitei –apă de zăcământ –gaze asociate sau libere ;
- Combustibil : gaze obținute din sonde necesare pentru alimentarea cazanelor de abur;
- Cantități : amestec țitei/apă de zăcământ 4 mc/zi, țitei 2,6 tone/zi și gaze naturale extrase 27800 Nmc/zi;

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apă

Zona de Producție II Oltenia - Sectorul Bulbuceni – Parcul 3 Turburea deține autorizația de gospodărire a apelor nr. 283/16.12.2014, pentru folosinta de apa pentru toate obiectivele Zonei de Producție II Oltenia . Consumul de apă pentru parc este determinat de constituirea rezervei de apă pentru incendii. Apa este asigurată de la stația de apă Turburea .

Apa potabilă este asigurata de firma specializata La Fântâna .

Apa de zăcământ se pompează la depozitul central Vîrteju unde este injectată local prin sondele de injecție;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



Alimentarea cu energie electrică

Energia electrică necesară proceselor desfășurate la nivelul Parc 3 Turburea este asigurată prin puncte de transformare de 20 KW- de la CEZ Distribuție și din rețelele proprii de joasă tensiune, întreținute de IREM.

Alimentarea cu energie termică

Energia termică este asigurată de la o centrala proprie de tip Baltur de 300 KW

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Desfășurarea activității la momentul actual se face prin intermediul unei sonde active de țiței, erupție liberă, una sonda activă de gaze naturale și constă în :

- extracție țiței și gaze asociate, prin intermediul sondelor exploatate prin sistem de erupție naturală;
- colectare a producției sondelor în parcul de rezervoare, prin conductele de amestec țiței-apă de zăcământ și impurități mecanice;
- separarea fazelor: gazoasă-lichidă în separatoare și respectiv lichidă-solidă (impurități mecanice) în rezervoarele parcului ;
- pomparea țițeiului și apei de zăcământ la depozitul de țiței Vârteju, țițeiul curat (sub 1 % impurități) fiind livrat la SC Conpet SA Ploiesti;
- gazele obținute în urma procesului de separare sunt dirijate printr-un colector de 10 inch către parcul 4 Bulbuceni;
- țițeiul este colectat în rezervoarul vertical T101 de 50 mc, după care este pompat în rezervoarele orizontale de stocare (două) de câte 50 mc fiecare de unde este transportat auto la Conpet Bărbătești;
- apa de zăcământ este pompată și colectată în rezervorul vertical de 50mc, T102 de stocare apă de zăcământ de unde este injectată în sonda 5010 Bibești ,6106 Bibești prin schidul de injecție de la sondă 5010 Bibești sau transportată periodic cu autovidanța la parcul 2 Bulbuceni și depozitul Vârteju și injectată în stratele inferioare prin stația de injecție în sondele de injecție;

- ◆ Sistemul de exploatare țiței și gaze naturale se realizează prin erupție naturală și gaz lift .
- ◆ Țițeiul sub 1 % impurități se valorifică către SC Conpet SA Ploiești iar apa de zăcământ se injectează integral în strat .

- Cantitatea de gaze asociate și libere produsă este transportată către Parcul 4 Căpreni,
- Cantitatea de țiței produsă este transportată auto la S.C. CONPET S.A. Bărbătești
- Cantitatea de apă de zăcământ este injectată în sondele 5010 și 6106 Bibești prin skidul de injecție de la sondă, sau transportată auto la Parcul 2 Căpreni și stația de injecție, Depozit Vârteju și de aici injectată în stratele inferioare (3 sonde de injecție active).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Tip arie	Cod	Arie protejată
Nu este cazul		



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



5. Produsele și subprodusele obținute

◆ Zăcământul	Țiței brut m ³ /zi	Țiței net t/zi	Gaze asociate mii Nm ³ /zi	Gaze libere mii Nm ³ /zi	Apa de zăcământ și țiței brut %	Apa de zăcământ produsă m ³ /zi	Apa de zăcământ injectată m ³ /zi
Turburea - Bibești	3,1	2,6	2	25,8	4	0,9	5,9

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

Centrală termică tip Baltur de 300 KW.

7. Alte date specifice activității: Nu este cazul.

8. Programul de funcționare

-ore/zi, zile/săptămână, zile/an : 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- coș de refulare gaze în caz de avarii
- separator coș.

Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă
autovehicule	Mobil
vehicule și utilaje pentru revizie	Mobil

Apă

Pretratare ape pe amplasament

- apa de zăcământ precum și din scurgerile accidentale, sunt colectate prin rețeaua de colectare din perimetrul zonelor îndiguite ale rezervoarelor, în bazine de colectare (decantoare) de unde sunt pompate la Parcul 3 Turburea.

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul

Sol

- careuri ecologice la sonde.
- beciuri betonate.
- instalație de prevenire și combatere a unor manifestări eruptive.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul



2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- Evitarea pierderilor de produse petroliere la alimentarea și funcționarea utilajelor și mijloacelor de transport;
- Este interzisă spălarea utilajelor și a mijloacelor de transport în zona cursurilor de apă;
- În caz de poluare accidentală (pe orice factor de mediu) se vor lua toate măsurile necesare, în cel mai scurt timp pentru reducerea efectelor acesteia, limitarea ei până la lichidare;
- Colectarea selectivă a deșeurilor în spații special amenajate (țarcuri) pe tipuri de deșeuri, amplasate pe platformă betonată;
- Respectarea prevederilor legale în domeniul protecției mediului înconjurător.

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

APA- conform autorizației de gospodărire a apelor, eliberată de către AN "APELE ROMÂNE ", cu respectarea H.G. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare.

AER- Respectarea Legii 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Zgomot—conf. SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

AER- conf. Legii 104/2011 privind protecția aerului înconjurător.

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. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Monitorizarea apei

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

-supravegherea colectoarelor de transport.

-Să certifice printr-un buletin de analiză, calitatea factorului de mediu afectat ca urmare a unor situații accidentale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	din activitate	10,00	Metri cubi/ana	Eliminare	D 5	Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea)
05 01 03	șlam	din curățire rezervoare, separatoare, decantare, habe	2,00	mc/an	Eliminare	R7	Valorificarea deșeurilor pentru reducerea poluării
16 07 08	Sol contaminat cu produse petroliere	din activitate	2,5	mc/an	Eliminare	R7	Valorificarea deșeurilor pentru reducerea poluării
17 04 05	Fier și oțel Deșeuri metalice feroase	din reparații și dezmembrări	3000	Kg/an	Valorificare	R4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
17 04 01	Cupru, bronz, alamă Deșeuri metalice neferoase	din reparații și dezmembrări	1000	Kg/an	Valorificare	R4	Reciclarea/recuperarea metalelor si a compusilor metalici
17 02 03	Deșeuri nemetalice	din reparații și dezmembrări	1000	Kg/an	Valorificare	R5	Reciclarea/recuperarea altor materiale anorganice



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



2. Deșeuri colectate

Nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar

- deșeuri de tip menajer cod : 20 03 01 -10,5 mc/an;
- șlam (rezultat din curățire rezervoare, separatoare, decantoare, habe) cod : 05 01 03* – cca. 2 mc/an; sol contaminat cu produse petroliere cod : 16 07 08* 2,5 mc/an;
- deșeuri metalice feroase :17 04 05 - și neferoase -17 04 01, deșeuri nemetalice 17 02 03 -rezultate din reparații și dezmembrări -cca. 5000 kg/an;

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

- deșeuri metalice feroase :17 04 05 - și neferoase -17 04 01, deșeuri nemetalice 17 02 03 -rezultate din reparații și dezmembrări -cca. 5000 kg/an – valorificate prin societăți autorizate;
- deșeuri de tip menajer cod : 20 03 01 -10,5 mc/an –depozitate în depozit autorizat de către firma de salubritate SC JUPSAL SALUBRIS SRL
- șlam (rezultat din curățire rezervoare, separatoare, decantoare, habe) cod : 05 01 03* – cca. 2 mc/an; sol contaminat cu produse petroliere cod : 16 07 08* 2,5 – depozitate în depozit autorizat conform contractului nr. 99006471/18.09.2018

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului Deșeuri transportate

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	enumire operațiune

Cu mașini ale societăților contractante, dotate conform legislației în vigoare .

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform H.G. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;

7. Ambalaje folosite

Nu este cazul

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Țiței, -Gaze de sondă – în cantități variabile.

-Chimicale achiziționate prin microdepozitele Stoina , Pielești și prin alte firme specializate, utilizate pentru anumite activități și operații, cum ar fi : foraj sonde, activități de PP-RK sonde (acidizări, frezări, instrumentații, împachetări etc.)

2. Modul de gospodărire ambalare: nu este cazul



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, Nr. 76, Tg-Jiu, Gorj, cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel: 0253-21.53.84; Fax: 0253-21.28.92



transport: țițeiul și gazele naturale sunt transportate prin conducte. Chimicalele sunt transportate auto de societati de transport autorizate .

depozitare: țițeiul în cadrul Parcului, chimicalele în cadrul microdepozitelor Stoina și Pielești

folosire/comercializare: țițeiul este predat la SC CONPET SA și gazele de sondă sunt livrate la CET Turceni si Stația de comprimare gaze 1 Căpreni .

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Returnare la microdepozitele Stoina și Pielești.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Conform Legii privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase nr. 360/2003.

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

Nu este cazul

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

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	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 12 (doisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr. ing. Nicolae GIORGI



ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII
Dr.ing. Ina Liliana BLIDEA

ÎNTOCMIT
Ing. Emilia SFÎRLOGEA

