



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 249 din 15.10.2012

Revizuită la data de 30.10.2015

Revizuită la data de 15.03.2016

Revizuită la data de 20.04.2018

Revizuită la data de 17.07.2020

Revizuită la data de 10.03.2021

Revizuită la data de 25.05.2023

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

Adresa: municipiul Craiova, strada Brestei, nr. 3, județul Dolj.

Punct de lucru: SECTOR 5 BUSTUCHIN –ZONA BUSTUCHIN

Locația activității :comuna Bustuchin, 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	Extractia petrolului brut	14	1110	Extractia hidrocarburilor		
0620	Extracția gazelor naturale	14	1110	Extractia hidrocarburilor		
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor	15	1120	Activități de servicii anexe extracției petrolului și gazelor naturale (exclusiv prospecțiunile)		
3511	Producția și distribuția energiei electrice	249	4011	Producția de energie electrică		
4950	Transporturi prin conducte	268	6030	Transporturi prin conducte		
5210	Depozitări					

Emisă de: APM Gorj.

Activitatea poate fi desfășurată la punctul de lucru.

Data emiterii : 15.10.2012

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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

1



Termenul în care titularul activității trebuie să solicite aplicarea vizei anuale este de maxim 90 de zile și de minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. OMV PETROM S.A. –ZONA DE PRODUCȚIE OLTENIA, cu punctul de lucru din comuna Bustuchin, județul Gorj, înregistrată la APM Gorj cu nr. 1524/13.02.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 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 SECTOR 5 BUSTUCHIN –ZONA BUSTUCHIN , din comuna : Bustuchin, județul Gorj,

Documentația conține:

La data solicitării autorizației de mediu :

- Cerere pentru eliberarea autorizației;
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Anunțul public al solicitării ;
- Proces verbal de verificarea amplasamentului înregistrat din data de 12.01.2012, încheiat la sediul punctului de lucru;
- Dovada plății tarifului de autorizare.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificatul de înregistrare al societății Seria B, Nr. 0836294 din 10.01.2008, Nr. De ordine în registrul comerțului J40/8302/23.10.1997, Cod Unic de Înregistrare 1590082 din 09.12.1992, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 111/august 2012 eliberată de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE" ;
- Autorizația de funcționare din punct de vedere al protecției muncii nr. 354/02.02.2000.

La data revizuirii autorizației de mediu din 17.07.2020: (Se solicită revizuirea autorizației pentru : Modificarea fluxului de producție prin montarea a patru compresoare în completarea celor existente la Stația de comprimare gaze nr. 5 Bustuchin, denumită Stația de compresoare nr.2 Bustuchin, care vor înlocui motocompresoarele de la Stația de comprimare gaze 10 GK Bustuchin)

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu, O.P. Nr. 34003060 din data de 05.06.2020;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii,nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



- Certificatul de înregistrare al societății Seria B, Nr. 2448561 din 25.05.2011, Nr. De ordine în registrul comerțului J40/8302/23.10.1997, Cod Unic de Înregistrare 1590082 din 09.12.1992, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 438302 din 15.12.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Stație de comprimare gaze 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Parc 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Parc 3 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 181965 din 21.05.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Stație de reglare măsurare gaze 60 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Parc 4 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 181965 din 15.12.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Stație de comprimare gaze 10 GK Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Sediu operațional Upstream 1 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Parc 1 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 244781 din 20.06.2013, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -FISPA Bustuchin;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 148 din 28.06.2019 eliberată de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE" ;
- 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.;
- 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. 7927/01.05.2018 încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L.;
- Act adițional nr.3/01.01.2020 la Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.
- Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.
- Acordul cadru pentru servicii de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 99006471/ 18.03.2018, încheiat cu asocieria SC OIL DEPOL SERVICE SRL, ECOMED

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



La data revizuirii autorizației de mediu din 10.03.2021: (Se solicită revizuirea autorizației pentru : Modificarea fluxului de producție prin încetarea activității la Stația de comprimare gaze 10 GK Bustuchin)

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu, O.P. Nr. 0340071275 din data de 10.12.2020;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificatul de înregistrare al societății Seria B, Nr. 2448561 din 25.05.2011, Nr. De ordine în registrul comerțului J40/8302/23.10.1997, Cod Unic de Înregistrare 1590082 din 09.12.1992, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 438302 din 15.12.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București -Stație de comprimare gaze 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 3 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 181965 din 21.05.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Stație de reglare măsurare gaze 60 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 4 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Sediul operațional Upstream 1 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 1 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 244781 din 20.06.2013, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –FISPA Bustuchin;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 148 din 28.06.2019 eliberată de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE" ;
- 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.;
- 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. 7927/01.05.2018 încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L.;
- Act adițional nr.3/01.01.2020 la Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.
- Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.
- Acordul cadru pentru servicii de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 99006471/ 18.03.2018, încheiat cu asocierea SC OIL DEPOL SERVICE SRL, ECOMED EASTERN EUROPE SRL, DEMECO SRL și MICHAEL OIL & GAS SERVICE SRL, SC OIL DEPOL SERVICE SRL –lider de asociere;

La data revizuirii autorizației de mediu din 25.05.2023: (Se solicită revizuirea autorizației pentru : Intrarea în producție a sondelor 1987 , 1088 și 1093 Bustuchin și închiderea colectorului de pompare țitei Parc 1 Bustuchin –Compet Tank Farm Bărbătești modificând fluxul de livrare a țiteiului)

- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității,
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă ;
- Dovada achitării tarifului de revizuire a autorizației de mediu, O.P. Nr. 0340005333 din data de 08.02.2023;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificatul de înregistrare al societății Seria B, Nr. 2448561 din 25.05.2011, Nr. De ordine în registrul comerțului J40/8302/23.10.1997, Cod Unic de Înregistrare 1590082 din 09.12.1992, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 438302 din 15.12.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Stație de comprimare gaze 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 5 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 3 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 181965 din 21.05.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Stație de reglare măsurare gaze 60 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 4 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 143047 din 24.03.2016, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Sediul operațional Upstream 1 Bustuchin;
- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 21652 din 21.01.2014, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –Parc 1 Bustuchin;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



- Certificatul constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 244781 din 20.06.2013, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București –FISPA Bustuchin;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 54 din 16.09.2022 eliberată de ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ "APELE ROMÂNE" ;
- 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.;
- 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. 9727/01.05.2018 încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L.;
- Contractul de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase nr. DEM 3861/02.07.2018, încheiat cu S.C. REMAT S.A.
- Acordul cadru pentru servicii de gestionare a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 99006471/ 18.03.2018, 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 asociere;

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 deșeur;*
- *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, substanțe petroliere, substanțe prioritar periculoase;*
- *Să nu arunce și să nu se depoziteze pe maluri și în albiile râurilor deșeurii de orice fel și să nu se introducă în ape substanțe explozive, tensiune electrică, narcotice, substanțe prioritar periculoase;*
- *Respectarea normativelor specifice în domeniu, privind extracția hidrocarburilor, cu respectarea "Normelor specifice de securitate a muncii la lucrările de exploatare" și a Regulamentului pentru prevenirea erupțiilor la punerea în producție și exploatarea sondelor de țitei și gaze; a "Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale";*
- *Întreținerea și exploatarea instalațiilor tehnologice, astfel încât să funcționeze la parametri proiectați ;*
- *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;*
- *Solicitarea acordului de mediu pentru obiective noi ori de modificare a celor existente, aferente activităților cu impact asupra mediului;*
- *Notificarea A.P.M. 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;*



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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

6



- Solicitarea revizuirii autorizației de mediu pentru orice modificare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației;
- Respectarea condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități;
- Reactualizarea convențiilor privind responsabilitățile de mediu cu societățile prestatoare de servicii;
- Raportarea la A.P.M. Gorj a poluărilor accidentale datorate eventualelor avarii deranjamente sau dereglări tehnologice care afectează calitatea factorilor de mediu;

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 apelor nr.107 /1996 cu modificările și completările ulterioare;
 - Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor , republicata în 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 Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase , republicată ;
 - Respectarea Ordinului nr. 150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare
- **Titularul va solicita obținerea vizei anuale, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ordinului nr. 150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu.**
 - **Autorizația de mediu pentru care nu se obține viza anuală își încetează efectele juridice.**
 - **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.**
 - **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.**
 - **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.**
 - **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**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0610	Extractia petrolului brut (condens)	114	to/zi
0620	Extracția gazelor naturale	2600 mii	Nmc/an
0910	Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor	-	-
3511	Producția și distribuția energiei electrice		
4950	Transporturi prin conducte	-	-
5210	Depozitări	-	-

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

Sectorul 5 Bustuchin-Zona Bustuchin are în componență 4 parcuri de separare colectare (Parcul 1 Bustuchin, Parcul 3 Bustuchin, Parcul 4 Bustuchin, Parcul 5 Bustuchin), un număr de 197 sonde, 3 distribuitoare de gaze (P1 Bustuchin, Punctul 5 Bustuchin și punctul 6), 1 Manifold Central in care sunt conectate toate colectoarele de gaze aferente parcurilor din Bustuchin, rețeaua de conducte tehnologice, Stația de Comprimare gaze 1 Bustuchin, Stația de compresoare 2 Bustuchin si Centrala Termoelectrica (G2P) .

Situația din parcurile de colectare separare se prezintă după cum urmează:

- **La Parc 1 Bustuchin** se folosesc pentru buna desfășurare a procesului tehnologic următoarele: 3 SOB-uri separatoare orizontale bifazice de 3,27 mc, 2 SOB-uri de 2,27 mc, 1 SOB de 50 mc, 1 SOT de 70 mc, 1 SOB de 50mc pe linia de refulare catre un cos pentru refulare gaze din instalatia parcului in caz de avarie, utilizat si pentru Stația de compresoare 1 Bustuchin, 1 rezervor de apă sărată de 200 mc, un rezervor de avarie de 50 mc., 1 haba de reziduuri petroliere de 30 mc, 1 haba utilizata pentru stocare titei de 70mc, un rezervor de apa dulce de 30 mc ,, un decantor pentru captarea scurgerilor de 10 mc si o haba de 10mc destinata depozitarii solului contaminat. In vecinatatea parcului, langa sonda 813 Bustuchin se mai afla o haba de 70mc in care se stocheaza temporar reziduuri petroliere rezultate in urma procesului de separare. Apa sarata rezultata din productia sondelor este pompata cu o pompa GP 20/24 la Parcul 4 Bustuchin, iar titeiul se transporta cu cisternele de la Parc 1 Bustuchin la Parc 4540 Hurezani unde este pompat/livrat la Conpet Barbatesti. Pentru producerea si distribuirea energiei termice si a apei calde pentru incalzirea separatoarelor si a baracilor din parc se afla in functiune doua centrale termice tip Wiessman, iar incalzirea conductelor de amestec ale sondelor la intrarea in parc se face cu fir electric incalzitor. Pe conductele de intrare in SOB-ul de 50mc si SOT-ul de 70mc sunt montate doua calorifere teava in teava alimentate cu abur, prin intermediul a doua cazane tip ABA4 care functioneaza cu gaze de sonda, iar-emisiile ajung in atmosfera prin intermediul a 2 cosuri metalice cu inaltimea de 10 m. Cele doua cazane deservesc si la incalzirea echipamentelor din Stația de Comprimare 1 Bustuchin.

Fondul sondelor Parc 1 Bustuchin

este:Sonda:1001,1005,1006,1009,1013,1020,1021,1083,1070,108(abandonabila),16(abandonata),26,27(abandonabila),28,29(abandonata),301(abandonata),33(abandonata),34(abandonata),37(abandonata),39(abandonata),43(abandonata),48(abandonata),49(abandonata),501(abandonata)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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

8



nabila),508,512(abandonabila),514,58(abandonabila),60(abandonata),66(abandonabila),70(abandonabila),71(abandonata),72,75(abandonata),76(abandonabila),77(abandonabila),78(abandonabila),793,80(abandonabila),803,804,805(abandonata),807(abandonata),809(abandonata), .

În incinta Parcului 1 Bustuchin se află 8 barăci: o baracă pentru operatorii coordonatori, una pentru operatorii de parc, o baracă pentru centrala termică, o baracă tehnologică, o baracă pentru stația de pompe de injecție apa sarata, una pentru distribuitorii de gaze, o baraca monitorizare colectoare gaze si titei Parc 3-Parc1 Bustuchin, o baraca tip spalator pentru personal. Langa incinta Parcului 1 Bustuchin se afla depozitul de metanol format dintr-un rezervor metalic de 28 m3 pozitionat suprateran, intr-o incinta imprejmuita cu gard de sarma care urmeaza sa fie dezafectat si o cladire de zid utilizata ca magazie de materiale. In vecinatatea parcului se mai afla o rampa in care sunt depozitate temporar piese metalice, o baraca din lemn si 2 baraci metalice in care sunt depozitate piese si materiale Suprafata ocupata de parcul 1 Bustuchin este de 45788 mp. teren proprietate OMV Petrom.

- **La parcul 3 Bustuchin** pentru depozitare și măsurarea producției se folosesc : 1 rezervor orizontal de 28 mc., 2 rezervoare verticale de 22 mc. o haba de 10 mc destinata depozitarii solului contaminat , iar pentru separare 8 separatoare verticale (2 de joasă presiune, 3 de medie presiune și 3 de înaltă presiune), un separator vertical pe linia coșului de refulare gaze in caz de avarie și un decantor de 25 mc, pentru recuperarea pierderilor din rețea. Pentru producerea si distribuirea energiei termice sunt 2 cazane de abur Locomobil 100MPX15N136 si 100MPX15N1188 cu arzator tip Doreco dintre care unul functioneaza, iar celalalt este de rezerva, alimentate cu gaze de sonda iar emisiile ajung in atmosfera prin intermediul unui cos metalic cu inaltimea de 10 m. La bateria de cazane exista o statie de dedurizare pentru tratarea apei necesare alimenatrii cazanului .Apa necesara functionarii rețelei de hidranti si a cazanului cu abur este stocata intr-o haba de 70mc si un rezervor de 20mc. In incinta parcului se află o baraca metalica tip ITAU utilizata ca grup social pentru personalul lucrator, o clădire din zid de 8 mp monitorizare parametrii productie parc, o cladire zid 10mp-PSI, un distribuitor de gaze(SRM) **si o baraca metalica monitorizare colectoare de gaze si titei Parc 3-Parc 1 Bustuchin.**

Aferent Parcului 3 Bustuchin mai exista 2 manifolduri distribuite astfel: un manifold pe platforma comuna a sondelor 1007,1011,1029,1077,1076,1092 si un manifold pe platforma sondelor 1018,828,1014 si un manifold pe platforma sondelor 1080 si 1081Bustuchin.

Suprafata ocupata de parcul 3 Bustuchin este de 3500 mp, teren proprietate OMV Petrom.

Fondul sondelor Parc 3 Bustuchin este: Sonda

1082,1007,1011,1014,1018,1029,106(abandonata),107(abandonabila),1076,1077,1080,1081,22(abandonabila),40(abandonabila),502,503(abandonabila),516,521,522(abandonabila),524,526,527,54(abandonata),55(abandonabila),56(abandonabila),57(abandonata),59(abandonata),62,63,73,79(abandonata),791,792,800(abandonabila),806,821,826(abandonata),828,867,868,875(abandonabila),88,889,902(abandonabila) ,1093 Bustuchin.

- **La Parcul 4 Bustuchin** pentru depozitarea temporară și măsurarea producției , se folosesc 2 rezervoare de 20 mc pentru etalonarea sondelor, 1 rezervor de 120 mc (rezervor de bloc),un rezervor de apa dulce de 200 mc, o haba de 70mc apa dulce utilizata pentru sistemul PSI, o haba de 5mc destinata depozitarii solului contaminat un rezervor de apa sarata de 28 mc de apa sarata si 2 habe de 30mc de apa sarata. Apa sarata rezultata de la sondele din sector este pompata catre skydul de la sonda 831 Bustuchin cu o pompa GP 20/24 si de aici se injecteaza in sonda cu o pompa tip Hammelmann..Titeiul rezultat de la sondele aferente parcului este pompat catre Parcul 1 Bustuchin cu o pompa GP 20/24. Pentru separare se

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii,nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



folosesc 8 separatoare verticale (4 de înaltă presiune, 2 de presiune medie, 2 de joasă presiune,), un separator vertical pe linia coșului de refulare, iar pentru captarea pierderilor din rețea există un decantor metalic de 10 mc. In incinta parcului se află 1 o clădire din zid de 8 mp si o baraca tip ITAU(grup social), pentru personalul din parc. Pentru producerea si distribuirea energiei termice functioneaza un cazan abur Locomobil 100MP NR 1059 cu arzator tip Doreco care functioneaza cu gaze de sonda iar emisiile ajung in atmosfera prin intermediul unui cos metalic cu inaltimea de 10 m. Apa necesara alimentarii rețelei de hidranti si a cazanului sunt asigurate de un put de apa situata in incinta Bateriei de cazane. La bateria de cazane exista o statie de dedurizare pentru tratarea apei necesare alimenatrii cazanului.

Aferent Parcului 4 Bustuchin mai exista 2 manifolduri distribuite astfel: un manifold pe platforma comuna a sondelor 1002,1003,1004,1012, si un manifold pe platforma sondelor 1073,1074,1079,1088.

Suprafața ocupată de parcul 4 Bustuchin este de 3184 mp, suprafață pentru care se plătește chirie anuală proprietarilor.

Fondul sondelor Parc 4 Bustuchin este:

Sonda

1079,1086,1073,1002,1003,1004,101(abandonata),1012,1015,1016,1017,1023,1025,1028,1032(abandonata),1074,1085,17(abandonata),23(abandonabila),24(abandonabila),35(abandonabila),36(abandonabila),38,513(abandonabila),528,69(abandonata),81(abandonabila),82,83(abandonabila),831,86(abandonabila),860,861(abandonabila),864(abandonabila),872(abandonata),873(abandonata),874(abandonabila),876(abandonata),879(abandonabila),882(abandonata),883(abandonata),885,886,887(abandonata),89,91(abandonata),92(abandonata) , 1087, 1088 si 3001 Bustuchin.

- **La parcul 5 Bustuchin** pentru depozitarea temporară și măsurarea producției se folosesc: 1 rezervor de 20 mc., 1 haba de 70 mc., 1 rezervor de apa dulce de 28 mc si un rezervor de apa sarata de 13 mc. ; o haba de 10mc destinata depozitarii solului contaminat, iar pentru separare 8 separatoare verticale (2 de înaltă presiune, 4 de presiune medie, 2 de joasă presiune), un separator vertical pe linia coșului de refulare gaze in caz de avarie iar pentru captarea pierderilor din rețea un decantor de 15 mc. In incinta parcului se află 1 baraca metalica pentru pompa PSI , o baraca metalica pentru monitorizare conducte manifold 866-Parc 5 Bustuchin, iar pentru muncitori o clădire din zid de 8 mp si o baraca tip ITAU(grup social). Pentru producerea si distribuirea energiei termice functioneaza un cazan abur tip Locomobil 100MP X 15 N3084 cu arzatoare tip Doreco , situat pe locatia fostei statii de compresoare 10 GK Bustuchin, care deservesc Parcul 5 Bustuchin ,cazane care functioneaza cu gaze de sonda iar emisiile ajung in atmosfera prin intermediul unui cos metalic cu inaltimea de 10 m .Aferent Parcului 5 Bustuchin mai este si manifoldul 866 Bustuchin.

Suprafața ocupată este de 4400 mp., teren proprietate OMV Petrom .

Fondul sondelor Parc 5 Bustuchin este:Sonda

1008,1010,102(abandonabila),1022,1024,1026,1034,105(abandonata),1072,1075,1091,20,25,31(abandonabila),504,505,506,507(abandonabila),509(abandonata),510(abandonabila),511(abandonabila),515(abandonabila),519(abandonabila),520(abandonata),523,799,801(abandonata),802(abandonabila),808,810(abandonata),814,816,827(abandonata),866(abandonabila),892,894(abandonata),895,896,90(abandonata), Bustuchin.

Statia Compresoare gaze 1 Bustuchin se afla 13 electrocompresoare cu motoare de antrenare de 500 kw. care functioneaza pentru transportul gazelor de la Bustuchin la Statia de comprimare gaze nr 1 Capreni unde sunt procesate pentru predare in SNT.Gazele sunt primite pentru comprimare din parcurile de extractie Pc.1,3,4,5 Bustuchin la o presiune de cca 4,5



bari. Presiunea de refulare a compresoarelor este de 18-27 bari. Aceasta instalatie functioneaza cu 10 - 13 masini in sarcina. Instalatia mai are sistem de separare format din 4 separatoare verticale si 4 separatoare orizontale cu demixer pentru oprirea impuritatilor mecanice si a lichidelor. Fiecare compresor are sistemul propriu de separatoare si schimbatoare de caldura. Schimbatoarele de caldura pe gaze sint asigurate cu apa dintr-un turn de racire avind montate 3 pompe verticale care au un debit de apa de cca 500 m.3/h. Instalatia comprima 1000000-1200000 Nm.3/zi de la presiunea de 4,5-7,5 pîna la 18-27 bari.

In incinta statiei de compresoare se afla o hala tehnologica pentru compresoare, 2 cladiri din zid pentru distribuitorii electrice, 2 baraci metalice pentru operatorii compresoristi, o baraca echipata cu dus, 1 cladire zid utilizata ca birou si sala sedinte, 1 baraca destinata pentru fochisti, o baraca metalica 10x20m magazie materiale.

Pentru depozitarea uleiului uzat de la compresoare este utilizata o haba metalica supraterana compartimentata in care se face separare ulei apa, cu capacitatea de 70 mc, iar eliminarea acestuia din locatie se face prin intermediul unei firme autorizate

Necesarul de apa de racire provine din doua foraje iar apa este dedurizata intr-o instalatie de dedurizare si depozitata intrun rezervor de 500mc

Necesarul de energie termica este asigurat de cazanele de abur ABA 4 (mentionate la Parc 1) care deservesc si incalzirea conductelor de amestec la intrare in Parcul 1 Bustuchin

Uleiul folosit la statia de compresoare este aprovizionat in recipiente de 20 l din plastic si depozitate pe o rampa amenajata cu dig de retentie pentru colectarea eventualelor pierderi .

Statia Compresoare 2 Bustuchin se afla 4 electrocompresoare cu motoare de 355 kw, care functioneaza in doua trepte pentru transportul gazelor de la Bustuchin la Statia de comprimare gaze nr 1 Capreni, amplasate fiecare in container metalic

Gazele sunt primite pentru comprimare din parcurile de extractie PC.1,3,4,5 Bustuchin la o presiune de 3-5 bar.Presiunea de refulare a compresoarelor este 18-27 bar

Fiecare electrocompresor de tip WHC este alcatuit din compresorul propriuzis,motor electric,separator aspiratie si intermediar,racitor gaze/apa,supape de siguranta,schid racire apa/aer,panou local de control,skid aer instrumental.

In incinta statiei se afla amplasate 4 containere metalice avand urmatoarele utilizari: 1 container electric inalta tensiune, 1 container electric medie tensiune,1 container electric camera de control si automatizare, 1 container monitorizare si control parametrii system evacuare gaze cos statie in caz de avarie.

Pe circuitul de aspiratie gaze este montat un separator orizontal iar pe sistemul de evacuare a gazelor la cos in caz de avarie exista separator care retine partea lichida iar gazele sunt refulate printr-un sistem evacuare tip flare.

Toate scurgerile sunt colectate in sistem inchis de la scruberele compresoarelor,de la separatorul statiei precum si de la vasul de inchidere hidraulica cos evacuare sunt colectate in vasul de colectare cu pereti dubli dupa care sunt pompate in parc 1 Bustuchin.

Centrala termoelectrica Bustuchin este compusa din : motor termic piston avand drept combustibil gazul asociat,generator electric,sistemul de alimentare cu gaz,racordul la reseaua de alimentare cu energie electrica,esapament si cos de evacuare noxe, amplasate intr-o hala metalica, iar in vecinatatea statiei se afla o baraca metalica cu destinatie distribuitor electric.

Din numărul total de sonde (199 sonde), avem: 101 sonde active, 6 sonde ARK, 42 sonde abandonate, 49 sonde abandonabile si 1 sonda injectie apa sarata .Suprafețele aferente careurilor de sonde sunt între 900-1200mp.Cea mai mare suprafață de teren aparținând careurilor este expropriată iar pentru unele dintre ele se plătește chirie anuală proprietarilor . mpune din linii de amestec în lungime de aproximativ 150.000m și conducte magistrale de țitei.

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

Activitatea de extracție separare și transport a țițeiului și gazelor naturale nu presupune procese de fabricație, deci nu se înregistrează consumuri de materii prime. Se înregistrează însă consumuri de materiale (curele, garnituri, furtune, diagrame, alte materiale de etanșare), piese de schimb utilizate la întreținere și reparație utilaje (vane, ventile, robineti, țevi, bixe, pistoane, supape, rulmenți, flânși, piulițe, racorduri) și material tubular (tiji de pompare, mufe, educții, niple) utilizate la operații de intervenție la sonde. Se mai înregistrează și consumuri de ulei de compresoare folosit la funcționarea Stațiilor de comprimare gaze 5 Bustuchin și M2 Bustuchin.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Alimentarea cu apă

Alimentarea cu apă a obiectivelor tehnologice din Sector 5 Bustuchin se face astfel : pentru Parcul 5, un put de apă aflat în incinta fostei stații de comprimare 10 GK, la Stația de Comprimare Gaze 5 Bustuchin-2 puturi de apă, la Parcul 4 Bustuchin-un put de apă. Transportul acestuia se face prin conductă .

Evacuare apelor uzate reziduale (de zacamant) se realizează prin injecție în sonda 831 Bustuchin, aceasta realizându-se prin intermediul stației locale de injecție de la Parcul 4 Bustuchin .

Apa folosită la răcirea compresoarelor se recirculă .

Alimentarea cu gaze

Alimentarea cu gaze pentru bateriile de cazane se face din producție proprie.

Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică se face prin rețeaua CEZ Distribuție (linii electrice aeriene) .

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Fluxul tehnologic al fluidelor extrase în cadrul procesului de exploatare a zăcămintelor de țiței și gaze naturale este următorul :

- amestecul de hidrocarburi sub formă lichidă și gazoasă însoțit de apă de zăcământ (emulsionată sau liberă) și de impurități mecanice (particule de nisip) este extras din stratul productiv prin intermediul sondelor de producție, printr-unul din sistemele de extracție utilizate (erupție, gaz-lift, pompaj);
- fluidele extrase sunt transportate la parcurile de separare- colectare aferente sondelor prin conducte de amestec ;
- la parcuri are loc un proces de separare a fazei lichide de faza gazoasă în separatoarele gaze-țiței ;
- faza lichidă (țițeiul brut) este colectată în rezervoarele parcurilor după care este pompată prin colectoarele de țiței brut la Parcul 1 Bustuchin și de aici la Depozitul Conpet Barbătești/transporta cu cisternele de la Parc 1 Bustuchin la Parc 4540 Hurezani unde este livrat la Conpet;
- faza gazoasă bogată rezultată în urma procesului de separare este măsurată și transportată prin colectoarele de gaze la stațiile de compresoare de la Bustuchin și apoi comprimate spre TUCO Capreni.
- injectarea apei sărate în zacamant prin intermediul sondei-831 Bustuchin .
- distribuția energiei termice și a apei calde prin centralele termice de la P1 Bustuchin (2 buc) și prin bateriile de cazane de la Parcurile 1, 3, 4 și 5 Bustuchin ;
- comprimarea gazelor de sonda, întreținere și reparații la Stația de Comprimare gaze 1 Bustuchin și Stația de compresoare 2 Bustuchin ;
- producerea și distribuția energiei electrice .



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

Tip arie	Cod	Arie protejată

Nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute

- amestec țigeti –apă de zăcământ – în catități variabile.
 - țigeti – în catități variabile.
 - gaze naturale extrase - în catități variabile.
 - energie electrică.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție : - Centrală termică tip Wiessmann de 450 KW.

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

Nu este cazul

8. Programul de funcționare

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

- coșuri de refulare gaze în caz de avarii ;
- coșuri de evacuare gaze arse;
- separator coș;

Alte surse de poluare

Nu este cazul

Apă

Pretratate ape pe amplasament

- apa de zăcământ precum și din scurgerile accidentale sunt injectate în zăcământ prin intermediul sursei locale de injecție (Stațiile de la sonda 86, 831 Bustuchin și sonda 894 Bustuchin).

Tratate ape pe amplasament

Nu este cazul

Sol

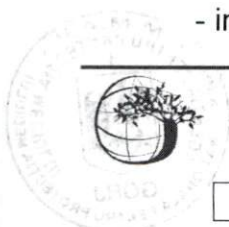
- careuri ecologice la sonde;
- beciuri betonate;
- apa de zăcământ precum și din scurgerile accidentale, sunt colectate prin rețeaua de colectare din perimetrul zonelor îndiguite ale rezervoarelor, în bazine de colectare (decantoare) de unde sunt pompate la stațiile de injecție;
- container pentru deșeuri menajere;
- instalație de prevenire și combatere a unor manifestări eruptive.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgi.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



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.

Zgomot - conform 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 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.

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

Conform autorizației de gospodărire a apelor.

Monitorizarea solului

- vidanșarea periodică a beciurilor de sondă
- verificarea periodică a etanșeităților la echipamentul de suprafață;
- respectarea graficelor de revizii și reparații.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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

14



- urmărirea tuturor operațiilor de pompare;
- verificarea periodică a traseelor de conducte;
- respectarea graficelor de revizii și reparații.
- Să certifice printr-un buletin de analiză, calitatea factorului de mediu afectat ca urmare a unor situații accidentale;
- supravegherea colectoarelor de transport.

Monitorizarea zgomotului

măsurători nivel de zgomot la locuințele cele mai apropiate față de facilitățile : Centrala termoelectrică –semestrial;

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. Deșuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune/Societatea autorizată
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Din activitate	50,50	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea) S.C. S.R.L.
05 01 03*	Șlam	Rezultă în urma curățirii rezervoarelor, separatoarelor, decantoare, habe	50,00	mc/an	Eliminare	D5	Contract cu S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L.
13 02 05	Ulei uzat		1	To/an	Valorificare	R1	Contract cu S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L.
16 01 07	Filtre de ulei		0,05	To/an	Valorificare	R12	Contract cu S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L.
16 07 08*	Sol contaminat cu produse petroliere	Rezultat în urma spăturilor accidentale	25	mc/an	Remediere	D2	Stația de Bioremediere Țicleni
17 94 05	Deșeuri metalice	Rezultate din reparații și dezmembrări	10000	Kg/an	Valorificare	R12	S.C. REMAT S.A. Călărași
17 04 01	Deșeuri nemetalice						

2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



3. Deșuri stocate temporar

Deșuri de la pct 1.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Deșuri metalice feroase și neferoase rezultate din reparații și dezmembrări sunt valorificate prin intermediul societății S.C. REMAT S.A. conform contractului de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase Nr.DEM 3861/02.07.2018.

Deșeurile nemetalice sunt predate societăților autorizate conform Ierghislației în vigoare .

Șlamul conform acordului cadru nr. 99006471/ 18.03.2018, încheiat cu S.C. OIL DEPOL SERVICE S.R.L.

Solul contaminat cu produse petroliere este depozitat la Stația de bioremediere Țicleni.

Deșuri de tip menajer transportate la un depozit de deșuri menajere autorizat conform Contractului de prestări servicii de salubritate nr. 7927/01.05.2018, încheiat cu S.C. SALUBRIS GILORT S.R.L.

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

Deșuri transportate

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

Transport auto cu mașinile contractorilor dotate corespunzător legislației în vigoare.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

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

7. Ambalaje folosite

Ambalajele utilizate în activitatea desfășurată sunt: Butoaie metalice, bidoane din tablă sau PVC, saci de pânză PVC și hârtie, lăzi din lemn, cutii de carton.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele în funcție de destinația lor se refolosesc sau sunt recuperate ca deșuri în vederea valorificării sau după caz al eliminării lor.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite :

-Țiței, gaze naturale;

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

2. Modul de gospodărire

ambalare: Chimicalele în ambalaje originale ale producătorilor.

transport: Chimicalele sunt transportate auto de societati de transport autorizate .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GORJ

16

Str. Unirii, nr. 76, Târgu Jiu, Gorj, Cod 210143

E-mail: office@apmgj.anpm.ro; Tel. 0253-215384; Fax 0253-212892

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



depozitare: țițeiul în cadrul parcurilor; chimicalele în cadrul microdepozitului Stoina.

folosire/comercializare: Chimicalele sunt utilizate pentru anumite activități și operații, cum ar fi : foraj sonde, activități de PP-RK sonde

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

Ambalajele pentru chimicale se returnează la producători.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident —Respectarea instrucțiunilor și normelor tehnice privind manipularea substanțelor toxice și periculoase, astfel încât să nu se polueze ecosistemul terestru sau acvatic;

-Respectarea Legii privind regimul substantelor și preparatelor chimice periculoase nr.360/2003;

-Respectarea Fișelor tehnice de securitate și solicitarea reactualizării acestora conform legislației în vigoare.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

1. Evidența gestiunii substanțelor și preparatelor chimice periculoase –raportare la solicitarea APM Gorj.

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.

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

Prezenta autorizație de mediu conține 17(șaptesprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Dr.ing. Nicolae GIORGI



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

ÎNTOCMIT
Ing. Emilia SFÎRLOGEA

