



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr 5 din 12.01.2015

Revizuită la data de 06.07.2017

Ca urmare cererii adresate de **SC CONPET SA** cu sediul în Ploiesti, Str. Anul 1848 nr. 1-3, județul Prahova, tel. 0244-401360, înregistrată la numărul 2583 din 13.02.2017,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG 1000/2012- privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului actualizată și a instituțiilor aflate în subordinea acesteia, a OUG 195/2005, aprobată prin Legea 265/2006 și Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, privind protecția mediului, se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru : RAMPA DE INCARCARE TITEI SUPLACU DE BARCAU

Sediul de activitate: Suplacu de Barcău, județul Bihor

Titular: SC CONPET SA – J - 29 / 6 / 1991 ; CUI – 1350020

care prevede:

cod CAEN REV 2: 4950- Transporturi prin conducte (CAEN REV 1: 6030),
cod CAEN REV 2: 4920 Transporturi de marfă pe calea ferată (CAEN REV 1 6010);
cod CAEN REV 2: 5210 Depozitări (CAEN REV 1 6312);

Documentatia contine:

- Cerere pentru emiterea autorizației de mediu înregistrată la APM Bihor la nr. 7650/03.06.2014
- Fisa de prezentare și declarație întocmite conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu
- Dovada achitării tarifului – Ordin de plată nr. 5655/26.08.2014 și nr. 2986/12.05.2014
- Contract de prestari servicii, nr. 885 / 18.01.2005, incheiat cu SNP PETROM SA Sucursala PETROM Suplac, privind furnizarea energiei termice;

1



- Contract de inchiriere nr. 151 / 08.05.2008), încheiat cu SC PETROM SA ASET 4 Banat Crisana – Grup Zacaminte Suplac, cu ocazia inchirierii suprafeței totale S = 6676 mp. și Procesul – verbal de predare primire, (anexa 2 la Contract).
- Contract de prestări servicii publice de salubritate, nr. 364 din 01.03.2010 încheiat cu SC AVE BIHOR SRL;
- Contract pentru ecologizarea rampei de încărcare țiței, nr. S-CA 134/12.04.2012 încheiat cu SC ENVIROTECH SRL Constanta, (cu avize de însoțire a marfii ; formulare de expedite / transport deseuri periculoase ; formular pentru aprobarea transportului de deseuri periculoase).
- Contract de prestări servicii de colectare și transport deșeurilor periculoase și nepericuloase- industriale în vederea eliminării finale, nr. 225/12.12.2013, încheiat cu SC ACTIS DISTRIBUTION SRL;
- Contract pentru livrarea apei pe destinații de utilizare nr. 8/13.09.2004, încheiat cu SC Petromservice SA București;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Plan de situație
- Plan de amplasare în zonă a terenului
- Nota de constatare nr. 10755 din 20.08.2014, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Decizie nr. 347 din 04.09.2014 privind emiterii autorizației de mediu, emisă de APM Bihor;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat constatator nr. 57829/02.08.2007 emis de ORC Prahova;

Documentația de revizuire a autorizației de mediu conține:

- Cerere pentru revizuirea autorizației de mediu înregistrată la APM Bihor la nr. 2583/13.02.2017;
- Fisa de prezentare și declarație întocmite conform anexei nr. 2 din Ordinul nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterii autorizației de mediu
- Dovada achitării tarifului – Ordin de plată nr. 907/10.02.2017 - Trezorerie.
- Contract subsecvent de servicii II pentru servicii de refacere a mediului, încheiat cu SC ENVIROTECH SRL Constanta.
- Contract vânzare cumparare energie electrică încheiat cu SNP PETROM SA.
- Nota de constatare nr. 5872 din 07.04.2017, întocmită de reprezentantul APM Bihor cu ocazia verificării amplasamentului în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Decizie nr. 254 din 12.04.2017 privind emiterii autorizației de mediu revizuite , emisă de APM Bihor;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BIHOR

B-dul Dacia nr.25/A, Oradea, Cod 410464

E-mail: office@apmbh.anpm.ro; Tel. 0259.444.590; Fax. 0259.406.588



- Certificat constatator nr. 57829/02.08.2007 emis de ORC Prahova;
- AM nr. 5 din 12.01.2015- APM Bihor;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

• Titularul are obligația să respecte toate **prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu.**

- Prevederile prezentei autorizații se vor revizui dacă apar elemente noi, necunoscute la data emiterii, care au efect semnificativ asupra mediului.
- Titularul activității are obligația să notifice APM Bihor la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

Se vor respecta toate prevederile legale referitoare la protecția factorilor de mediu:

- OUG. 196 / 2005 ,aprobata prin Lege nr. 105 / 2006 privind Fondul de Mediu cu modificarile si completarile ulterioare.
- OUG.195 / 2005 privind protecția mediului, , aprobată prin Legea nr. 265 / 2006 cu modificările și completările ulterioare ;
- HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase cu modificările și completările ulterioare;;
- HG nr. 235/2007, privind gestionarea uleiurilor uzate.
- Legea 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, actualizată și HG 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje.
- Urmare a transpunerii complete a Directivei CE 98/2008 privind regimul deșeurilor prin Legea 211/2011 republicată, modificată și completată prin OUG 68/2016 privind regimul deșeurilor:
 - a) Incadrarea deșeurilor și a deșeurilor periculoase se face conform listei codurilor din anexa la Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
 - b) Clasificarea, Etichetarea deșeurilor periculoase se face conform prevederilor Regulamentului (UE) nr. 1.357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurilor ținerea evidenței și raportarea gestiunii deșeurilor se face conform HG 856/2002;
- HG.1061 / 2008 privind transportul deșeurilor nepericuloase și periculoase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 104 / 2011 privind calitatea aerului inconjurator;



- Ord. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- HG nr. 321/14.04.2005 (MO nr. 27.04.2005) privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental;
- **Titularul activității are obligația de a notifica APM Bihor dacă intervin elemente noi, cu efecte semnificative asupra mediului necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și asupra oricăror modificări de fond ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării (art. 15.2.a din OUG 195/2005 modificată de OUG 164/2008).**

Prezenta autorizație este valabilă de la **data revizuirii 06.07.2017**, până la: **11.01.2020**.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

- **1.Dotări:** Suprafața Rampei de încărcare țigăi este de 4000 mp și suprafața pe care sunt amplasate patru module este de 400 mp. Amplasamentul este proprietatea SC Conpet SA din care o suprafață de 6676 mp este închiriată la SNP PETROM SA București, Sucursala PETROM SUPLAC.

Ca dotări

- Rampa CF pentru țigăi cu cinci guri de încărcare în vagoane CF;
- Locomotivă Diesel de 1250 CP (combustibil motorină) – 1 buc ;
- Rezervor cilindric orizontal pentru combustibil cu capacitatea de 9000 l, prevăzut cu stativ și cuvă de retenție ;
- Pompă de alimentare tip Cube ;

Dotări comune: drumuri de acces cu poarta ; platforma parcare auto; imprejurimi, pavilion administrativ (4 module din care 2 cu S=30 mp/fiecare și 2 cu S= 16 mp/fiecare).

2.Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:

- țigăi 22670 t/lună, încărcate în vagoane;
- motorină 2166 l/an, pentru manevrarea vagoanelor;
- ulei de motor -260l/an, pentru reparații;

3.Utilități - apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

- alimentarea cu apă în scop potabil, se realizează de la dozator de tip La Fântâna, în scop igienico-sanitar este furnizată de SC PETROM SA ;
- nu se utilizează apă în scop tehnologic;
- apele uzate menajere și igienico- sanitare sunt evacuate în canalizarea localității;
- evacuarea apelor pluviale rezultate de pe amplasamentul unității se realizează



natural urmând panta terenului și se descarcă în rețeaua de ape pluviale ale localității;

- apele pluviale de pe rampa de încărcare sunt evacuate într-un bazin decantor aparținând Schelei Suplac, iar de acolo ajung în stația de epurare a Schelei Suplac;
- energia termică pentru încălzirea spațiilor se realizează cu calorifere electrice;
- energia electrică este asigurată conform contractului nr. 1/U/F/2004 Petrom Suplac

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

Principalele faze ale activității sunt:

- - SC CONPET SA Ploiesti deține și operează sistemul național de transport țiței, în baza acordului încheiat cu Agenția Națională pentru Resurse Minerale.

Țițeiul este furnizat de Schela Suplac printr-o conductă metalică având L = 200 m până la Rampă, unde este încărcat în vagoane cisterna CF, proprietatea SNCFR, cu care SC CONPET SA Ploiești a încheiat contract de colaborare pentru transportul țițeiului la rafinăriile din localitățile Ploiești și Pitești.

5.Produse si subproduse obtinute - cantitati, destinatie

- țiței încărcat în vagoane - 22670 t/lună;

6.Date referitoare la Centrala Termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități):

- încălzirea biroului se realizează cu centrală electrică;

7. Alte date specifice activității: -

8.Program de funcționare : 24 ore/zi, 7 zile /saptamana, 365 zile /an.

Personal angajat : 23 persoane

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIA MEDIULUI

1.Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare (pe factori de mediu):

- Rampa de încărcare este betonată și prevăzută cu rigole betonate pe margine, pentru colectarea scurgerilor accidentale de țiței și a apelor pluviale; există două separatoare de produse petroliere în incinta Rampei, de unde apele pluviale se evacuează într-un bazin (decantor) aparținând Schelei Suplac, iar de acolo la stația de epurare a Schelei;

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

- Se va respecta cu strictețe Planul de Prevenire și Combatere a Poluărilor Accidentale,
- Se va respecta întocmai graficul privind mentenanța instalațiilor (exploatarea și întreținerea utilajelor, echipamentelor și instalațiilor din cadrul SC CONPET SA Ploiești, Rampa de Încărcare țiței Suplacu de Barcău).

3.Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:



- Apele uzate menajere care se evacuează în rețeaua de canalizare nu vor depăși valorile maxime admise de Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare a localităților și direct în stațiile de epurare, aprobat prin HG nr. 188 / 2002 - NTPA 002 / 2002, modificat și completat de HG nr.352 / 2005, respectiv.

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	NTPA 002/2002 Valoare maximă admisă
1.	Temperatura	°C	40
2.	pH	Unit. pH	6,5-8,5
3.	CCO-Cr	mg O ₂ /dm ³	500
4.	CBO ₅	mg O ₂ /dm ³	300
5.	Materii în suspensie	mg/dm ³	350
6.	Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	mg/dm ³	-
7.	Azot amoniacal	mg/dm ³	30
8	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/dm ³	30
9	Fosfor total	mg/dmc	5
10.	Sulfați	mg/dmc	600
11.	Detergenți	mg/dmc	25
12.	Zinc	mg/dmc	1

- Valorile limita de încărcare cu poluanți a apelor pluviale nu vor depăși valorile maxime admise de NTPA 001 / 2002 - Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în receptori naturali, aprobat prin HG nr. 188 / 2002, modificat și completat de HG nr. 352 din 2005;
- Valorile limită aplicabile zonelor de locuit sunt cele specificate în SR 10009/2017 – Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant cu excepția teritoriilor protejate constituite ca urmare a aplicării prevederilor OM 119/2014 pentru aplicarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1.Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- La solicitarea A.P.M. Bihor se vor efectua determinări la indicatorii de calitate specificați, pe factorul de mediu specificat

-Se va ține evidența lunară a gestiunii deșeurilor, generate, colectate, transportate, tratate, predate în vederea valorificării / eliminării finale, în conformitate cu HG. 856/2002, privind evidența deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.



2.Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

-Anual (până la data de 31 martie pentru anul precedent) se va raporta la APM Bihor, la Compartimentul GDSCP, *evidența gestiunii deșeurilor* generate conform HG nr. 856 / 2002;

-Anual (până la data de 1 februarie, pentru anul precedent) se vor transmite informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase depozitate/comercializate conform REACH;

-Anual (până la 15 martie pentru anul precedent) se va raporta în scris inventarul de emisii conform chestionarelor din Ord. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă

-La solicitare se va depune la sediul APM Bihor documentele de trasabilitate ale deșeurilor generate, colectate, transportate, depozitate temporar pe amplasament:

-Orice eveniment asimilabil cu poluări accidentale se va transmite la APM Bihor, GNM CJ Bihor și ISU Crișana;

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1.Deșuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșuri municipale amestecate (20.03.01) - 0,98 mc/lună;
- deșuri hârtie și carton (20.01.01) -0,2 t/an;
- deșuri de fier și oțel (17.04.05) –cantități care nu sunt generate frecvent,daca nu se fac lucrari, nu se genereaza deloc.
- deșuri absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase (15.02.02*) – cantități care nu sunt generate frecvent;
- deșuri solide de la depoluarea solului 19.13.01*- generate accidental în cazul avariilor conductelor.
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere 13.02.05* - 100 l/an;
- pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase 17.05.03* - cantități variabile;(daca nu sunt avarii,nu se genereaza deloc)

2.Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -

3.Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod stocare):

- deșuri municipale amestecate (20.03.01) - 0,98 mc/an în europubele;
- deșuri hârtie și carton (20.01.01) -0,2 t/an în pubele;
- deșuri de fier și oțel (17.04.05) – cantități care nu sunt generate frecvent;
- deșuri absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase 15.02.02* - în containere de plastic ;
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere



- 13.02.05* - 100 l/an în loc special amenajat;
- deșeuri solide de la depoluarea solului 19.13.01*- 1 t/an, stocat în habă metalică cu capac;
 - **4.Deșeuri valorificate (tipuri, com,poziție, cantități, destinație):**
 - deșeuri hârtie și carton (20.01.01) -0,2 t/an valorificate de firme autorizate.
 - deșeuri de fier și oțel (17.04.05) – cantități care nu sunt generate frecvent dar vor fi valorificate de firme autorizate.

5.Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

- deșeurile sunt transportate cu mijloace auto de către societăți autorizate;
- Se vor respecta prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

6.Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare)-

- deșeurile menajere provenite din activitatea zilnică a unității sunt colectate în europubele și periodic sunt transportate la depozitul ecologic de deșeuri Oradea;
- deșeurile periculoase colectate vor fi predate pentru eliminare la firme autorizate;

7.Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se vor respecta HG.856/2002 privind gestiunea deșeurilor și Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
- se vor respecta prevederile HG nr. 1061 / 2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României.

8.Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități: -nu sunt

9.Modul de gospodărire a ambalajelor:-

V. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1.Substanțe și preparate periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- țiței 22670 t/lună, încărcate în vagoane;
- motorină 2166 l/an, pentru manevrare vagoane;
- ulei de motor -260 l/an, pentru reparații;

2. Modul de gospodărire:

Se vor respecta prevederile HG 539/2016 privind clasificarea , ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.

- **ambalare** – țițeiul este vrac, motorina în rezervor de 9000 l, iar uleiul de motor în recipiente metalici sau PVC, închiși ermetic;
- **transport** – se realizează în cisterne auto și vagoane cisternă pe CF;
- depozitare** – Substanțele și preparatele chimice periculoase sunt depozitate în spații special amenajate;
- **folosire/comercializare** – se comercializează în cisterne CF.

3.Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:



4. Instalații, amenajări, dotări și măsuri pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- Pentru stingerea incendiilor sunt prevăzute stingătoare și o convenție de stingere cu Petrom.
- se vor respecta prevederile planului de intervenție în caz de poluări accidentale, se va asigura necesarul de material de intervenție și personalul va fi instruit periodic privind modul de acțiune.
- se vor respecta prevederile HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase.
- substanțele chimice periculoase vor fi manipulate de personal instruit, se vor respecta prevederile Fișelor de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:

- se va ține **evidența strictă** a intrărilor, consumurilor și stocurilor de substanțe și preparate chimice periculoase și se vor transmite la APM Bihor la solicitare
- se va respecta și implementa gradual **Regulamentul 1907-2006 al CE, REACH**

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.); denumirea proiectului, performanță / obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): -
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: -

DIRECTOR EXECUTIV

ing. Adriana CALAPOD



**Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
Ing. Timea MARE**

**Întocmit,
Ing. Mădălina BOROS**

3 ex.

