



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 93 din 15.04.2013 revizuită în 18.05.2023

Ca urmare a cererii de revizuire a autorizației de mediu adresate de S.C. OMV PETROM S.A. cu sediul în municipiul București, str. Coralilor nr. 22 (Petrom City), înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Galați cu nr. 4804/22.02.2022, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului, parcurgerii procedurii de reglementare, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din cadrul APM Galați din data de 11.04.2023, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările ulterioare, 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, Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările ulterioare și a Ordinului M.M.A.P. nr. 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru S.C. OMV PETROM S.A. la sediul secundar din comuna Independența, Parcela T7, **Parc 3 Independența**, județul Galați, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN rev. 2):

- 0610 – Extracția petrolului brut (cod CAEN rev. 1 – 1110)
- 0620 – Extracția gazelor naturale (cod CAEN rev. 1 – 1110)
- 0910 – Activități de servicii anexe extracției petrolului brut și gazelor naturale (cod CAEN rev. 1 – 1120)
- 4950 – Transporturi prin conducte (cod CAEN rev. 1 – 6030)
- 5210 – Depozități (cod CAEN rev. 1 – 6312)

Motivele revizuirii:

- introducere activități cod CAEN (rev. 2) 5210 „Depozități” și 0620 – „Extracția gazelor naturale”
- modificări ale fondului sondelor funcționale și nefuncționale
- finalizare proiect „Montare recipient 1000 l din plastic, necesar colectării apelor uzate menajere provenite de la spălarea pe mâini a personalului de serviciu” pentru care APM Galați a emis Clasarea notificării nr. 26639/01.12.2020
- actualizarea dotărilor parcului

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

1/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:



Date de identificare a titularului activității

Titular: S.C. OMV Petrom S.A.

Sediul social: București, str. Coralilor nr. 22 (Petrom City)

Punct de lucru: **Parc 3 Independența**, Parcela T7, comuna Independența, județul Galați

Telefon: 0372 428612;

Fax: 0372 484527;

E-mail: office.assetmoldova@petrom.com

Codul fiscal: 1590082

Registrul Comerțului: nr. J40/8302/1997

Documentația conține:

- cerere pentru eliberarea autorizației de mediu revizuite înregistrată la APM Galați cu nr. 4804/22.02.2022
- fișă de prezentare și declarație întocmită de F&R Worldwide SRL
- anunț public de depunere a solicitării, publicat în data de 14.02.2022 în ziarul „Anunț de mediu”
- dovada achitării tarifului pentru parcurgerea procedurii de emitere a autorizației de mediu revizuite: OP nr. 1/10.02.2022
- proces verbal de verificare a amplasamentului, înregistrat la APM Galați cu nr. 18241/21.07.2022
- adresa APM Galati nr. 19967/11.08.2023 îndrumar
- completări înregistrate la APM Galati cu nr. 31485/27.12.2022 și 6307/06.03.2023
- Clasarea notificării nr. 26639/01.12.2020 emisă de APM Galați pentru proiectul „Montare recipient 1000 l din plastic, necesar colectării apelor uzate menajere provenite de la spălarea pe mâini a personalului de serviciu”
- Clasarea notificării nr. 22189/17.12.2015 emisă de APM Galați pentru proiectul „Înlocuire compresor tip Comoti cu pompă tip GP 60x24, pe amplasamentul punctului de lucru Parc 3 Independența, județul Galați”
- Autorizația de mediu nr. 93/15.04.2013 revizuită în 06.08.2020, emisă de APM Galați
- Certificat seria M03 nr. 8179/24.02.2003 de atestare a dreptului de proprietate asupra terenurilor emis de Ministerul Industriei și Resurselor, titular Societatea Națională a Petrolului „Petrom SA”
- Situația privind stabilirea terenurilor aflate în patrimoniul SNP Petrom SA - sucursala Braila
- Contract de prestari servicii nr. 285/01.05.2018 privind colectarea si transportul deșeurilor menajere si a deșeurilor reciclabile încheiat cu SC Gemina Servexim SRL și act adițional la acesta
- Contracte de închiriere terenuri aferente Parcului 3 Independența si sondelor arondate acestuia
- Contract nr. DEM 3861/02.07.2018 de valorificare a deșeurilor metalice feroase și neferoase încheiat între SC OMV Petrom SA, SC OMV Petrom Marketing SRL, SC Petrom Aviation SA și SC Remat SA și act adițional la acesta
- Acord cadru nr. 99006473/28.09.2018 pentru servicii de gestionare a deșeurilor, încheiat între SC OMV Petrom SA și Asocieria Demeco SRL, Oil Depol Service SRL, Ecomed Eastern Europe SRL și Michael Oil & Gas Services SRL
- Contract nr. 9000003528/29.04.2022 pentru prestarea de servicii de vidanjare, încheiat între OMV Petrom Global Solutions SRL și Euro Ecologic SRL



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

2/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

- Contract nr. CREM 003 din 14.11.2019 pentru prestarea de servicii de vidanșare, încheiat între OMV Petrom Global Solutions SRL și Emaco Gal SRL
 - Contract nr. R110002/22.12.2016 pentru serviciul de distribuție a energiei electrice încheiat între DEE Muntenia Nord și OMV Petrom SA
 - Memoriu privind posibilitatea de poluare cu metale grele a solului și a apelor subterane din activitatea de extracție a petrolului, întocmit de OMV Petrom SA – Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice Cămpina
 - Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale
 - Fișă cu date de securitate pentru petrol brut – țitei
 - Fișă cu date de securitate pentru gaz natural
 - Fișă tehnică de securitate pentru inhibitor de coroziune CRW85579
 - Fișă tehnică de securitate pentru dezemulsionant DMO86400 și EMBR18047A
 - Fisa cu date de securitate motorina standard Euro L Diesel Artica
 - Fisa cu date de securitate benzina standard 95
 - Schema de flux tehnologic Parc 3 Independenta
 - plan de situație
 - plan de încadrare în zonă
 - anunț privind decizia de emitere a autorizației de mediu revizuite afișat la sediul și pe site-ul APM Galați în data de 13.04.2023
 - Decizia APM Galați nr. 597 din 12.04.2023 de emitere a autorizației de mediu revizuite
- și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- certificat de înregistrare seria B nr. 2448561 emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București,
 - certificat constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 486440/10.09.2021,

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul activității are obligația de a se asigura că activitatea desfășurată de societate la punctul de lucru **Parc 3 Independența** se va încadra în prevederile legislației de mediu europene și naționale în vigoare;
- Titularul activității are obligația de a respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor valabila
- **Titularul activității are obligația de a răspunde tuturor cerințelor APM Galați, formulate în condițiile legii**
- Titularul activității are obligația să solicite și să obțină acordul de mediu pentru proiecte sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente care pot avea impact semnificativ asupra mediului;
- În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023 titularul activității are următoarele obligații :
 - să realizeze gestionarea deșeurilor fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră, fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor, fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
 - să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

3/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;

- să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- să încadreze diferitele tipuri de deșeuri generate în conformitate cu Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare și cu anexa nr. 4 a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor
- să asigure evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor generate pentru fiecare tip de deșeu;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor pentru o perioadă de cel puțin 3 ani;
- să asigure colectarea separată cel puțin a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă iar până la data de 1 ianuarie 2025 și a celor textile
- să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4.
- să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală ;
- să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale; amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.
- să dețină buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.
- la cererea autorităților competente sau a unui deținător anterior de deșeuri să furnizeze documentele justificative conform cărora operațiunile de gestionare au fost efectuate
- având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor privind gestiunea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise;
- eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise;
- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect;
- îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă;
- Titularul activității are obligația să încheie contracte ferme cu firme autorizate din punct de vedere al protecției mediului care vor prelua deșeurile pe bază de contract în vederea valorificării/ eliminării acestora;
- Titularul activității are obligația de a se asigura că nu se va degrada mediul natural sau amenajat, prin depozitări necontrolate de deșeuri de orice fel;



- Titularul activității are obligația de a achiziționa substanțele periculoase, definite conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa tehnică de securitate.
- Titularul activității are obligația de a utiliza informațiile din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora.
- Titularul activității are obligația de a ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora care intră în sfera sa de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.
- Titularul activității are obligația de a respecta și aplica prevederile Regulamentului 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), în calitate de utilizator din aval a substanțelor și preparatelor chimice.
- Se interzice deversarea oricăror substanțe care poluează mediul în apele de suprafață, apele freatice, în canalele de scurgere a apei pluviale, în rețeaua de canalizare sau pe sol.
- Titularul activității are obligația de a asigura permanent siguranța exploatării tuturor instalațiilor, de a supraveghea desfășurarea procesului tehnologic și de a lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de explozii, incendii sau poluare accidentală a factorilor de mediu.
- Titularul activității are obligația de a se asigura că intervențiile și operațiunile speciale la sonde și parcul de rezervoare (înlocuiri pompe, spălări pompe, curățiri talpă, cimentări, consolidări, etc), precum și execuția amenajărilor specifice (drum acces, careu sondă, rețea electrică, conducte de transport fluide) sunt executate numai de către o societate specializată autorizată sau de personalul SC OMV Petrom SA cu sarcini de serviciu în acest sens, pe bază de comandă/contract; în perioadele în care nu se execută operațiuni de intervenții/reparații la sonde și/sau parcuri, se interzice staționarea utilajelor necesare în locuri neamenajate
- Titularul activității are obligația de a respecta permanent programele de întreținere, exploatare, reparații a instalațiilor, utilajelor, etc., ale Parcului 3 Independenta;
- Titularul activității are obligația de a lua măsuri de remediere imediată, ori de câte ori este necesar, în vederea asigurării managementului și întreținerii amplasamentului, în scopul evitării poluării factorilor de mediu;
- **Titularul activității are obligația de a realiza umectarea pe durata sezonului de vară a drumurilor de acces în vederea reducerii concentrației pulberilor în suspensie;**
- **Titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;**
- **Titularul activității are obligația să notifice APM Galați dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;**
- În cazul sistării temporare a activității desfășurate pe amplasament titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului și se vor lua măsuri de punere în siguranță a instalațiilor, echipamentelor;



- Titularul activității are obligația în cazul producerii unei poluări accidentale (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol), de a lua măsuri de eliminare a cauzelor care au produs poluarea și de remediere a efectelor produse, cu asigurarea mijloacelor necesare și personalului instruit.
- Se va păstra obligatoriu la punctul de lucru un exemplar al autorizației de mediu;
- După caz, titularul activității are obligația de a achita taxele aferente la Fondul de mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu completările și modificările ulterioare;
- Titularul activității are obligația de a menține ordinea și curățenia în incintă și în zona limitrofă obiectivului;

Prezenta autorizație este valabilă de la data de 18.05.2023, data revizuirii, și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul obține viză anuală, conform prevederilor legislației de mediu în vigoare

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an, **cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu**, în conformitate cu prevederile Ordinului M.M.A.P. nr. 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Conform prevederilor art. 14, alin. (2) din O.U.G. nr.195/30.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, **funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.**

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

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

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.

Documentația de solicitare a autorizației de mediu depusă de către titular face parte din autorizația de mediu.

I. Activitatea autorizată

Activitatea principală desfășurată la punctul de lucru Parc 3 Independența constă în exploatarea zăcămintelor de țiței și gaze asociate, tratarea termică și chimică a amestecului de țiței, apă de zăcământ și gaze asociate pentru separarea fazelor în vederea etalonării producției.



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

Suprafața totală de teren ocupată de amenajările Parcului 3 Independenta este de 193.341 mp, din care:

- Parcul de rezervoare – 7.199 mp
- sonde – 135.178 mp,
- drumuri de acces – 50.964 mp.

Dotări existente pe amplasament:

➤ **Parc de rezervoare, compus din:**

- Separatoare orizontale bifazice cu capacitatea de 2,2 mc – 3 buc
- Separatoare orizontale trifazice cu capacitatea de 70 mc – 2 buc
- Schimbătoare de căldură orizontal tip țevă în țevă – 3 buc
- Habă de deznisipare cu 3 compartimente, cu capacitatea de 30 mc – 1 buc
- Rezervor pentru apa de zăcământ, cu capacitatea de 70 mc – 1 buc
- Rezervor de avarie pentru țitei, cu capacitatea de 50 mc – 1 buc
- Rezervor PSI, cu capacitatea de 20 mc – 1 buc
- Separator de gaze – 1 buc
- Claviatura de intrare – 1 buc
- Instalație dozatoare dezemulsionant – 1 buc
- Pompe acționate electric pentru vehiculare fluide (țitei, apă de zăcământ, apă, etc)
- Pompa GP pentru injecție apa de zacamant spre depozit tratare si statie de injecție – 1 buc
- Compresor aer tip Kaeser clasic – 1 buc;
- Instalație de hidranți;
- Post de transformare;
- Rețele conducte interne;
- Centrală termică: 2 cazane tip Viessman cu tiraj forțat, cu puterea termică nominală de 0,44 MWt fiecare, prevăzute cu o instalație de dedurizare a apei, pompe de recirculare apă, vas stocare apă cu capacitatea de 1 mc, boiler electric și filtru de uscare gaze. Cazanele sunt echipate cu câte un coș cu diametrul 200 mm și înălțimea de 7 m fiecare.
- Barăci/containere pentru diferite instalații/dotări necesare activității pe amplasament (instalație dezemulsionant, centrală, compresor, laborator, etc.);
- Container IBC cu capacitatea de 1000 litri, pentru colectarea apelor uzate rezultate de la spălarea pe mâini a personalului
- Containere personal și vestiare – 2 buc;
- Grupuri sanitare uscate și ecologice
- Alei pietonale
- Iluminat interior parc
- Gard imprejmuire
- Generatoare mobile de energie electrica care utilizează drept combustibil motorina – 2 buc.
- Foraj de monitorizare ape subterane
- Coș de evacuare gaze în caz de nevoie, cu $d = 10$ cm și $H = 10$ m amplasat în imediata vecinătate a Parcului
- Clădire din zid (fost birou operator parc vechi), amplasată în imediata vecinătate a parcului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

7/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

- **50 sonde de extracție țiței în exploatare:** 411, 427, 472, 935, 949, 950, 951, 953, 984, 993, 995, 997, 1006, 1074, 1087, 1171, 1173, 1195, 1196, 1204, 1261, 1263, 1266, 1267, 1270, 1279, 1280, 1282, 1286, 1288, 1329, 1333, 1350, 1358, 1359, 1360, 1375, 1381, 1390, 1395, 1397, 1399, 1401, 1402, 1403, 1443, 1447, I13, I17, I26
- **103 sonde nefuncționale:** 1000, 1001, 1002, 1004, 1005, 1007, 1008, 1009, 1186, 1188, 1274, 1325, 1332, 1386, 1391, 1394, 1400, 1406, 18, 201, 202, 203, 211, 222, 253, 254, 255, 264, 265, 266, 270, 280, 284, 285, 293, 386, 407, 408, 409, 410, 421, 423, 424, 427, 433, 436, 437, 438, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 451, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 470, 473, 475, 477, 483, 485, 903, 907, 908, 909, 910, 928, 929, 930, 936, 937, 938, 940, 941, 943, 952, 981, 982, 983, 985, 986, 987, 988, 990, 991, 992, 996, 998, 999, C 1, I 14, I 19, I20, I 21, I 22, I 23, I 8

Instalații/echipamente:

Pentru fiecare sondă sunt necesare următoarele dotări:

a. dotări auxiliare de suprafață la sonde:

- careuri prevăzute cu diguri perimetrare cu înălțimea de cca 0,5 m/șanțuri betonate perimetrare și/sau platforme betonate pentru instalațiile de intervenție;
- beciuri betonate pentru colectarea eventualelor scurgeri accidentale;
- instalație de captare la suprafață a fluidelor extrase (capete de pompă);
- instalație electrică de acționare și automatizare a echipamentelor de adâncime
- pompă de fund;
- habe mobile pentru vehiculare lichide în cazul unor operațiuni de întreținere la sondă;
- instalații de alimentare cu energie electrică
- instalații mobile de dozare a inhibitorului de coroziune pentru asigurarea protecției anticorozive a conductelor de transport țiței; skidurile de dozare inhibitori sunt amplasate la sondele 1171, 1173, 1195, 1204, 1263, 1286, 1329, 1359, 1399, 1402 Independența, 472 MPC Lascăr Catargiu, 997 MMPG Independența și pot fi mutate de la o sondă la alta după caz
- drumuri de acces

b. dotări auxiliare subterane la sonde:

- coloane de tubaj metalice pentru împiedicarea contaminării apelor subterane cu fluidele de sonda (coloana de ghidaj, coloana de ancoraj, coloana de exploatare);
- conducte de transport țiței de la sonde la parc

c. conducte de transport:

- conductă de transport țiței de la Parcul 3 Independența la depozitul de tratare din cadrul „Stației de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor Slobozia Conachi”, cu diametrul de 152,4 mm și lungimea de 1608 m
- conductă de transport apă de zăcământ de la Parcul 3 Independența la stația de injecție din cadrul „Stației de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor Slobozia Conachi”, cu diametrul de 88,9 mm și lungimea de 1000 m
- conductă de transport gaze pentru suplimentarea alimentării cu gaze naturale din rețeaua Transgaz, cu diametrul de 88,9 mm și lungimea de cca 14,8 m

Mijloace de transport: nu deține.



2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

2.1 Materii prime și auxiliare:

- țiței brut colectat – cca 790 mc/zi
- dezemulsionant – cca. 5 l/zi
- inhibitor de coroziune – cca 7 litri/zi
- benzină pentru efectuare de probe la țiței și combustibil pentru un generator – cca. 20 l/luna
- motorina (combustibil pentru un generator) – cca. 100 l/an

2.2 Combustibili utilizați:

Gaze de sondă asociate simple sau în amestec cu gaze naturale: alimentarea se realizează din conducta magistrală sau din producția proprie, și sunt utilizate drept combustibil pentru cazanele tip Weissman. Consumul de gaze de sondă asociate simple sau în amestec cu gaze naturale se estimează a fi de 480.000 Smc/an.

Motorina este folosită drept combustibil pentru unul dintre generatoarele mobile de energie electrică și se stochează în rezervorul propriu ale utilajului. Consumul de motorină se estimează a fi de 100 litri/an. Benzina este folosită drept combustibil pentru unul dintre generatoarele mobile de energie electrică și se stochează în rezervorul propriu ale utilajului. Consumul de benzină se estimează a fi de 20 litri/lună

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

3.1 Alimentarea cu apă

Apa tehnologică este alimentată din forajul aferent Parcului 2 Slobozia Conachi, și este utilizată pentru producerea apei calde în cazanele tip Viessman și ca rezervă PSI. Consumul de apă tehnologică se estimează a fi de 50 mc/lună.

Apa potabilă este asigurată din dozatoare de la SC La Fântâna SA.

3.2 Evacuarea apelor uzate

Apa de zăcământ separată este preluată de pompe și dirijată spre Stația de injecție din cadrul punctului de lucru „Stație de colectare, separare și distribuție a țițeiului și gazelor Slobozia Conachi”, unde este evacuată în stratele de mare adâncime prin sondele de injecție.

Apele uzate menajere sunt colectate într-un container IBC îngropat, care se vidanjează periodic de firme autorizate, pe bază de contract încheiat între părți

3.3 Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică este asigurată din rețeaua energetică națională de către Divizia de Energie și Gaze a SC OMV Petrom SA, pe bază de contract încheiat cu furnizorul/distribuitorul.

Consum anual estimat: cca 1.600 MWh.

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

Principalele faze ale procesului tehnologic sunt:

- colectarea fluidelor asociate din zăcământ (amestec bifazic de țiței, gaze de sondă asociate și apă de zăcământ), de la sondele arondate parcului, prin conductele de amestec și claviatura de intrare care asigură conexiunea conductelor de amestec de la sonde la parc;
- tratări termice succesive și tratare chimică a amestecului de țiței, apă de zăcământ și gaze de sondă asociate



- separări succesive a celor 3 faze: țiței, apă de zăcământ și gaze de sondă asociate
- măsurări (etalonări sonde);
- pomparea apei de zăcământ către „Stația de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor Slobozia Conachi” pentru a fi evacuate în stratele de mare adâncime
- pomparea țițeiului curat către „Stația de colectare, separare și distribuție a titeiului și gazelor Slobozia Conachi”
- separarea condensului din gazele de sondă asociate și dirijarea acestora în conducta magistrală sau pentru consum intern, în cazanele tip Viessman

Sistemul de extracție adoptat pentru sondele de țiței este pompajul de adâncime.

Activitatea de servicii anexe extracției de țiței și gaze se realizează de către personalul SC OMV Petrom SA cu atribuții în acest sens sau de către subcontractori autorizați, cu dotările pe care aceștia le dețin, și constă în:

- executarea de operații de intervenții la sonde în scopul menținerii sondelor în exploatare, precum și în scopul remedierii defecțiunilor apărute.
- executarea de reparații capitale la sonde, în scopul rezolvării accidentelor tehnice creșterii receptivității stratelor, creșterii afluxului fluidelor din zăcământ în sondă, etc

Alte activități desfășurate la punctul de lucru:

- introducerea inhibitorului de coroziune la sondele unde este instalat sistem de dozare inhibitor, pentru asigurarea protecției anticorozive a conductelor de transport țiței de la sondă la parc; sistemele sunt amplasate în careurile sondelor într-o cutie metalică prevăzută cu rezervor cu capacitatea de 30 litri, iar alimentarea se realizează periodic, prin transvazare de la rezervorul auto autorizat
- supravegherea și întreținerea curentă a instalațiilor de exploatare a sondelor, a conductelor de transport țiței de la sonde la parc și a instalațiilor electrice;
- supravegherea și întreținerea instalațiilor din parcul tehnologic

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- țiței net: cca. 59 t/zi,
- apă de zăcământ – cca. 731 mc/zi
- gaze de sondă asociate – cca. 3076 Smc/zi

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Pentru producerea apei calde necesară schimbătoarelor de căldură și pentru încălzirea spațiilor de lucru se utilizează 2 cazane tip Viessman, cu puterea termică nominală de 0,44 MW_t fiecare, prevăzute cu câte un coș de dispersie a gazelor arse cu înălțimea de 7 m și diametrul de 0,2 m.

Combustibilul utilizat este reprezentat de gaze de sondă asociate simple sau în amestec cu gaze naturale.

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

- pentru **factorul de mediu aer**:
 - cazanele Viessman sunt cu tiraj forțat și sunt prevăzute fiecare cu câte un coș de dispersie a gazelor arse cu înălțimea de 7 m și diametrul de 0,2 m (C1, C2)
- pentru **factorul de mediu apă** :
 - rezervor de avarie pentru țiței;
 - sondele sunt prevăzute cu beciuri betonate pentru colectarea scurgerilor accidentale;
 - careurile sondelor sunt prevăzute cu diguri perimetrare cu înălțimea de cca 0,5 m/șanțuri betonate perimetrare și/sau platforme betonate pentru instalațiile de intervenție
- pentru **factorul de mediu sol**:
 - rezervor de avarie pentru țiței;
 - sondele sunt prevăzute cu beciuri betonate pentru colectarea scurgerilor accidentale;
 - careurile sondelor sunt prevăzute cu diguri perimetrare cu înălțimea de cca 0,5 m/șanțuri betonate perimetrare și/sau platforme betonate pentru instalațiile de intervenție
 - conductele transport țiței sunt protejate anticoroziv, cu benzi din polietilena aplicate la rece;
 - drumurile de acces sunt balastate;
- pentru **nivelul de zgomot**:
 - sondele în exploatare sunt echipate cu instalații de pompare constituite din pompe elicoidale;

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

- instalație automată pentru depistarea scurgerilor de gaze din baraca tehnologică și de la bateria de cazane
- foraj de monitorizare ape subterane
- pichet PSI;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- Planuri de exploatare, întreținere și reparații instalații și utilaje.

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

- pentru **factorul de mediu aer (emisii de la cele 2 cazane)**: indicatorii de calitate se vor încadra în valorile limită prevăzute prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, astfel: pulberi - 5 mg/Nmc, CO - 100 mg/Nmc, SOx (exprimați în SO₂) - 35 mg/Nmc, NOx (exprimați în NO₂) - 350 mg/Nmc.
Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3%.
- pentru **factorul de mediu sol**: indicatorii de calitate ai solului vor respecta valorile de referință pentru urme de elemente chimice în sol stabilite de Ordinul MAPPM nr. 756/1997, pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu modificările ulterioare, după cum urmează: total hidrocarburi din petrol - 200 mg/kg de substanță uscată; total hidrocarburi aromatice (HA) – 25




AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

11/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: 

mg/kg de substanță uscată; total hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP) – 7,5 mg/kg de substanță uscată; sulfați - 2000 mg/kg de substanță uscată.

- pentru **factorul de mediu apă**: indicatorii de calitate ai apei subterane se vor încadra în valorile de referință după cum urmează: pH - 7,34 unit pH; reziduu filtrat la 105°C – 190 mg/l; CCOCr - 16,89 mg O₂/l; substanțe extractibile cu solvenți organici < 20 mg/l; total hidrocarburi aromatice policiclice (HAP) < 0,005 μg/l; hidrocarburi petroliere totale (THP) < 0,1 mg/l, azot amoniacal- 0,38mg/l. Pentru indicatorul solvenți clorurați volatili, valoarea înregistrată în primul raport de încercare va fi considerată valoare de referință.

III.Monitorizarea mediului

Prelevarea probelor, analiza acestora și prelucrarea datelor vor fi realizate de un laborator specializat. Buletinele de analiză vor avea precizată incertitudinea de măsurare.

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

- pentru **factorul de mediu aer**:
 - **emisii de la cazane**: se vor monitoriza indicatorii pulberi, CO, SO_x, (exprimați în SO₂), NO_x (exprimați în NO₂).

Loc de prelevare: coșurile de dispersie ale gazelor arse C1, C2.

Coșurile de evacuare trebuie să fie prevăzute cu orificii de măsură, astfel încât să poată fi realizate măsurări neperturbate tehnic și reprezentative, conform prevederilor Ordinului MAPPM nr. 462/1993 Norme Metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare. Monitorizarea se va realiza cu respectarea standardelor în vigoare, pentru fiecare indicator, a standardelor de asigurare a calității și a celor de protecția muncii, după cum urmează:

Metoda de prelevare/ analiză/referință:

Nr crt.	Indicator	Metoda de analiză
1	pulberi	Ordinul MAPPM 462/1993 ISO 9096/2017 SR EN 13284-1:2018
2	CO	Ordinul MAPPM 462/1993 SR EN 15058:2017
3	SO _x (exprimați în SO ₂)	Ordinul MAPPM 462/1993 SR ISO 10396:2008 SR EN 14791/2017 SR ISO 11632/2005
4	NO _x (exprimați în NO ₂)	Ordinul MAPPM 462/1993 SR ISO 10396:2008 SR ISO 11564:2005

Utilizarea altor metode de măsurare decât metoda de referință se poate face cu condiția demonstrării echivalenței rezultatelor obținute cu cele furnizate de metoda de referință.

La monitorizarea emisiilor se vor respecta standardele pentru asigurarea calității:SR EN 15259:2008.

Frecvența măsurărilor: semestrială, în perioadele de funcționare



- pentru **factorul de mediu sol** se vor efectua analize pentru probe de sol prelevate la adâncimile de 5 cm și 30 cm la următorii indicatori: total hidrocarburi din petrol (THP), total hidrocarburi aromatice (HA), total hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP), sulfati.

Puncte de prelevare probe:

- zona sondelor 993, 984, 997, 1261, 1006, 1267, 1266, 1286, 1359, 953, 1390,
- parc: zona rezervorului de avarie țitei și zona separatoarelor.

Frecvența măsurătorilor: anuală

Metode de analiză

Nr crt.	Indicator	Metoda de analiză
1	total hidrocarburi din petrol	SR 13511/2007
2	total hidrocarburi aromatice (HA)	SR ISO 11423-1,2:2000 SR EN ISO 22155:2016 SR EN ISO 15009:2016
3	total hidrocarburi aromatice polinucleare (HAP)	SR ISO 13877/1999 ISO 18287:2006
4	sulfati	SR ISO 11048-1999

Notă: Metodele de analiză corespunzătoare standardelor menționate mai sus au caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limita de detecție

- pentru **factorul de mediu apă subterană**, se vor efectua analize pentru următorii indicatori: pH, reziduu filtrat la 105⁰C, CCO-Cr, substanțe extractibile, PAH (total), THP, azot amoniacal, solvenți clorurați volatili.

Loc de prelevare probe: foraj de monitorizare

Frecvența măsurătorilor: semestrială

Metode de analiză:

Nr crt.	Indicator	Metoda de analiză
1.	pH	SR EN ISO 10523-2012
2.	reziduu filtrat la 105 ⁰ C	STAS 9187-84
3.	CCO-Cr	SR ISO 6060:1996
4.	substanțe extractibile cu solvenți organici	SR 7587-96
5.	Total PAH	SR EN ISO 17993:2004 ISO 28540-2011
6.	THP	SR 7877-1:1995 SR 7877-2:1995
7.	azot amoniacal	SR ISO 5664:2001 SR ISO 7150-1:2001
8.	solvenți clorurați volatili	SR EN ISO 15680:2004 ISO 20595:2018

Se pot utiliza și alte metode alternative dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limita de detecție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

13/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

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

- analize la factorii de mediu conform frecvenței stabilite prin prezenta autorizație se vor raporta la APM Galați după cum urmează:
 - rapoarte de încercare sol: raportare anuală la APM Galați, în termen de 10 zile de la data emiterii
 - rapoarte de încercare apă subterană: raportare semestrială, în termen de 10 zile de la data emiterii
 - rapoarte de încercare aer: raportare semestrială, în termen de 10 zile de la data emiterii
- raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă - anuală, la solicitarea APM Galați, pentru anul anterior în format letric și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM/ ANPM,
- se va ține lunar evidența deșeurilor generate din activitate - raportare anuală la A.P.M. Galați până la 15 martie pentru anul anterior, electronic, în sistemul pus la dispoziție de A.N.P.M.;
- chestionarul statistic privind deșeurile - anual, până la 15 martie în baza de date SIM- Statistica deșeurilor, în sesiunea de raportare deschisă;
- programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie-publicare pe pagina proprie de internet și anual la APM Galați, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai în anul următor raportării;
- documente justificative privind modul de gestionare a deșeurilor – la solicitarea A.P.M. Galați;
- evidența substanțelor și preparatelor chimice utilizate în activitate- raportare anuală la A.P.M. Galați, până la 15 martie a fiecărui an, pentru anul anterior;
- raportarea imediată la APM Galați și GNM – CJ Galați în cazul producerii unui eveniment (indiferent de factorul de mediu afectat – apă, aer, sol) care poate conduce la accidente/incidente ecologice, poluare accidentală și transmiterea Raportului de informare în cazul poluărilor accidentale, conform anexei afișate pe site-ul APM Galați- secțiunea Informații de interes public, în cel mult 2 ore de la producerea evenimentului;
- alte date, la solicitarea autorităților de mediu

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	personal	1	t/an	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea in compartimente separate etanse, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediul inconjurator si altele asemenea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

14/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

[Signature]



17 04 05	Fier și oțel	casări, reparații	1	t/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
17 04 09*	Deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	casări, reparații	500	kg/an	eliminare	D 15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de productie.
17 05 03*	Pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	activitate	20	t/an	valorificare	R5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice. Aceasta include și tehnologiile de curățire a solului care au ca rezultat operațiuni de valorificare a solului și de reciclare a materialelor de construcție anorganice;
05 01 03*	Șlamuri din rezervoare	activitate	20	mc/an	eliminare	D 15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de productie.
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	activitate	100	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de productie
17 06 03*	Alte materiale izolante constând din sau cu conținut	reparații	50	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de productie

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

15/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apimgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

[Signature]



	de substanțe periculoase (vată minerală)						
17 06 04	Material izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	reparații	50	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	activitate	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 02	Ambalaje de material plastice	activitate	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 07	Ambalaje de sticlă	activitate	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	activitate	500	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența): Nu este cazul

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	1	t/an	în pubele
17 04 05	Fier și oțel	1	t/an	pe categorii, în recipiente adecvate
17 04 09*	Deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	500	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
17 05 03*	Pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	20	t/an	pe categorii, în recipiente adecvate
05 01 03*	Șlamuri din rezervoare	20	mc/an	pe categorii, în recipiente adecvate



15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	100	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
17 06 03*	Alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substante periculoase (vată minerală)	50	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
17 06 04	Material izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	50	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	200	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
15 01 02	Ambalaje de material plastice	200	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
15 01 07	Ambalaje de sticlă	200	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	500	kg/an	pe categorii, în recipiente adecvate

4. Deșeurile tratate (valorificate/eliminate):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	1	t/an	eliminare	D5	Depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanse, care sunt acoperite și izolate unele fata de celelalte și fata de mediul înconjurator și altele asemenea
17 04 05	Fier și oțel	1	t/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
17 04 09*	Deșeuri metalice contaminate cu substanțe periculoase	500	kg/an	eliminare	D 15	Stocarea înaintea oricarei operații numerotate de la D1 la D14, excluzând stocarea temporara, până la colectare, la locul de producere.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE

Semnătura:

17 05 03*	Pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	20	t/an	valorificare	R5	reciclarea/valorificarea altor materiale anorganice. Aceasta include și tehnologiile de curățire a solului care au ca rezultat operațiuni de valorificare a solului și de reciclare a materialelor de construcție anorganice;
05 01 03*	Șlamuri din rezervoare	20	mc/an	eliminare	D 15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere.
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	100	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere
17 06 03*	Alte materiale izolante constând din sau cu conținut de substanțe periculoase (vată minerală)	50	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere
17 06 04	Material izolante, altele decât cele specificate la 17 06 01 și 17 06 03	50	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de producere
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 02	Ambalaje de material plastice	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11
15 01 07	Ambalaje de sticlă	200	kg/an	valorificare	R12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R 1 la R 11



15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	500	kg/an	eliminare	D15	Stocarea inaintea oricarei operatii numerotate de la D1 la D14, excluzand stocarea temporara, pana la colectare, la locul de productie
-----------	--	-----	-------	-----------	-----	--

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

Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se va realiza cu respectarea HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României (formular pentru aprobarea transportului de deșeurii periculoase pentru fiecare cod de deșeu generat în cantități mai mari de 1 tonă/an, formular de expediție – transport deșeurii periculoase la fiecare expediție, formular încărcare-descărcare deșeurii nepericuloase – la fiecare expediție).

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea)

7. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- ambalaje folosite: butoaie de tablă, bidoane de plastic, paleți de lemn, saci
- deșeurii de ambalaje rezultate: hârtie, carton, mase plastice, sticlă, ambalaje contaminate – cca. 1100 kg/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalajele sunt returnate furnizorilor, sunt refolosite sau sunt predată către societăți specializate autorizate.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- țifei brut – cca 790 mc/zi
- gaze naturale – cca 3076 mc/zi
- benzina – cca 20 l/luna
- motorină – cca 100 l/lună
- dezemulsionant – 5 l/zi
- inhibitor de coroziune – cca 7 litri/zi

2. Modul de gospodărire:

- *ambalare:*
 - inhibitor de coroziune – în ambalajele producătorilor
 - dezemulsionant – în ambalajele producătorilor
 - benzina – nu este cazul
 - motorină – nu este cazul
- *depozitare:*
 - țitei – în caz de avarie, în rezervor pe amplasament
 - gaze naturale – nu este cazul
 - inhibitor de coroziune – nu este cazul; alimentarea se realizează prin transvazare de la rezervorul auto autorizat;



- dezemulsionant – în rezervor cu capacitatea de 2 mc aferent instalației de dozare poziționată într-o baraca
- benzina – în rezervorul propriu al generatorului de energie electrică
- motorină – în rezervorul propriu al generatorului de energie electrică

- *transport:*

- țiței - după măsurarea (etalonarea sondelor), se realizează pomparea la Stația de colectare, depozitare și tratare a țițeiului și gazelor Slobozia Conachi
- gaze naturale – sunt dirijate în conducta magistrală sau pentru consum intern
- dezemulsionant – cu mijloace de transport autorizate
- inhibitor de coroziune – cu mijloace de transport autorizate
- benzina – cu mijloace de transport autorizate
- motorină – cu mijloace de transport autorizate

- *comercializare:* nu este cazul.

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

Sunt predate către furnizori/societăți specializate autorizate în vederea valorificării/eliminării

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

- în caz de poluări accidentale se va acționa în conformitate cu Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- societatea va asigura mijloace și personal instruit de intervenție în caz de poluări accidentale.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform prevederilor Capitolului III (Monitorizarea mediului) punctul 2 (Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea)

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Comisariatul Județean Galați al Gărzii Naționale de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Galați.

Prezenta autorizație de mediu conține 21 (douăzecișiunu) pagini.

MENȚIUNI:

Activitatea se va desfășura obligatoriu în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr.195/30.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul M.M.D.D. nr. 1.798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

20/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura:

- Ordinul M.M.A.P. nr. 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată și modificată prin Legea nr. 17/2023;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
- Legea nr. 74/25.04.2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;
- Ord. MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu modificările ulterioare;
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
- Legea nr. 104/2001 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă
- O.U.G. nr. 196/22.12.2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea 105/25.04.2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu privire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/29.02.2008, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/01.09.2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH),
- Ordinul Ministerului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr. 184/1997 privind Procedura de realizare a bilanțurilor de mediu.

DIRECTOR EXECUTIV

Robert Mihai RUSU



Șef Serviciu AAA
Mirela CULCEA



Întocmit: Daniela NEJLOVEANU/2 ex

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI GALAȚI

21/21

Strada Regiment 11 Siret, nr. 2, Galați, jud. Galați, Cod 800322

E-mail: office@apmgl.anpm.ro; Tel. 0236.460.049; Fax 0236.471.009

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

VIZAT SPRE NESCHIMBARE
Semnătura: