



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

NR. 107 din 7 AUGUST 2023

Ca urmare a cererii adresată de SC OMV PETROM MARKETING SRL, cu sediul în București, Sector 1, str. Coralilor, nr. 22, clădirea INFINITY, Etaj 1, OVAL B, înregistrată sub nr. 2077/15.02.2023, cu ultima completare la nr. 9793/07.08.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării,

în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 96/2012 privind stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale și pentru modificarea unor acte normative, a Hotărârii Guvernului nr. 1000/27.10.2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, modificat prin Ordinele Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298/2011, nr. 3839/2012 și nr. 1078/2017 și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și cu Legea nr. 219/2019, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: Stație de distribuție carburanți - capacitate de depozitare 144 m³, în orașul Năsăud, str. Grănicerilor, nr. 59/A, județul Bistrița-Năsăud,

care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule - cod CAEN 4730 - rev. 2 (5050 - rev.1).

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

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, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Obiectivul este amplasat la aproximativ 500 m față de râul Someșul Mare, iar accesul pe amplasament se face din DN 17/C.

Suprafața pe care se desfășoară activitatea este de 2406 m², din care:

- clădire stație, în regim de înălțime parter - 116 m²;
- spălătorie auto - 92 m²;
- depozit subteran de carburanți compus din 3 rezervoare cu capacitatea totală de depozitare cca. 144 m³;
- 3 pompe de distribuție carburanți, amplasate sub copertină metalică de protecție;
- 4 rastele butelii GPL aragaz (capacitate 20 buc./rastel);
- suprafață pavelată - 1200 m², din care 397 m² platformă pompe;
- căi acces, platforme betonate - 680 m²;
- spații verzi - 318 m².

Activitatea intră sub incidența Legii nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acestora de la terminale la stațiile distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină (care transpune prevederile **DIRECTIVEI 94/63/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind controlul emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea carburanților și din distribuția acestora de la terminale la stațiile de distribuție a carburanților, ale **DIRECTIVEI 2009/126/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 21 octombrie 2009 privind etapa a II-a de recuperare a vaporilor de benzină în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină și ale **DIRECTIVEI 2014/99/UE** a Comisiei din 21 octombrie 2014 de modificare, în scopul adaptării la progresele tehnice, a **DIRECTIVEI 2009/126/CE**).

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație întocmită de către SC IKEN CONSTRUCT MANAGEMENT SRL, jud. Ilfov;
- Autorizația de mediu nr. 90/30.05.2013 emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;
- Plan de situație și de încadrare în zonă;
- Rapoarte de încercări și calculul emisii totale COV pentru anul 2022, conform monitorizării de la punctul III - Monitorizarea mediului, din autorizația de mediu;
- Proces verbal de verificare nr. 2464/23.02.2023 încheiat de APM Bistrița-Năsăud în urma controlului efectuat în vederea emiterii autorizației de mediu;
- Decizia de emiterie a autorizației nr. 159/2.03.2023, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de înregistrare Seria B nr. 2448429, eliberat la data de 25.05.2011 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
 - Cod Unic de Înregistrare: 11201891 din data de 28.11.1998,
 - Nr. de ordine în registrul comerțului: J40/10637//20.10.1998;
- Certificat constatator eliberat la data de 07.10.2022 de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București;
- Certificat de inspecție tehnică în exploatare nr. DIE 079002-12-CIT din 25.02.2022, cu valabilitate 22.05.2024 și Fișa de constatare nr. DIE 079002-12-F.C. din 25.02.2022, emise de SC DEAL IMPEX SRL București;
- Autorizație de gospodărire a apelor Nr. BN 02 din 10.01.2020, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Bistrița-Năsăud, cu valabilitate până la data de 10.01.2025;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, nr. 59362/09.03.2016, încheiat cu SC „AQUABIS” SA Bistrița;
- Contract de achiziție nr. 99005932/04.02.2018 pentru servicii de mentenanță, întreținerea și curățarea deznisipatorului și separatorului de hidrocarburi, încheiat SC REVICOM OIL SRL București și Act adițional nr. 2 din 03.08.2022 la contract;
- Contract nr. 32/22.06.2018 pentru servicii de Mentenanță stații de distribuție carburanți OMV PETROM MARKETING și preluare deșeuri de ulei uzat, încheiat între SC REVICOM OIL SRL București și SC ROMGREEN SERVICE SRL București și Actele adiționale nr. 5 din 30.06.2022 la contract și nr. 6/01.05.2023;
- Contract nr. 3/03.01.2018 pentru servicii de Mentenanță stații de distribuție carburanți OMV PETROM MARKETING, încheiat între SC REVICOM OIL SRL București și SC TERRAVERDE S.R.L Ploiești și Act adițional nr. 6 din 3.01.2023 la contract;
- Contract de achiziție (furnizare material absorbant produse petroliere și servicii de colectare produse uzate), nr. 9000002116/08.02.2022, încheiat cu SC ENVIROTECH SRL Constanța;
- Decizie de impunere pentru anul 2023, nr. 92060/25.01.2023, pentru stabilirea impozitelor/taxelor datorate de persoanele juridice – taxa salubritate, eliberată de Primăria municipiului Bistrița.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea prevederilor legale privind protecția mediului;
- desemnarea unui responsabil cu atribuții în domeniul protecției mediului, care va urmări respectarea legislației de mediu și a condițiilor din prezenta autorizație și va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, prin punerea la dispoziție a tuturor documentelor solicitate și facilitarea controlului activității, precum și prin asigurarea condițiilor pentru prelevarea de probe, după caz;
- instruirea personalului de exploatare asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- descărcarea și depozitarea materiilor prime, a produselor finite și a deșeurilor se vor efectua numai în incinta obiectivului;
- se va ține evidența cronologică lunară a deșeurilor, în format tabelar, pentru fiecare tip de deșeu generat/tratat, conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, completată și modificată de Legea 17/2023;

- se interzice incinerarea deșeurilor în spații deschise sau instalații neecologice, se interzice abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

- titularul are obligația de a desfășura activitatea cu respectarea condițiilor impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor;

- se vor asigura dotările necesare pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, după caz;

- mijloacele de transport se vor întreține periodic pentru a limita emisiile și a evita poluările accidentale;

- este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;

- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”;

- gestionarea substanțelor periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;

- se va opri activitatea până la restabilirea condițiilor normale de funcționare atunci când au loc avarii sau accidente cu efecte dăunătoare asupra sănătății omului sau mediului;

- titularul are obligația să dețină mijloacele, stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

- menținerea și întreținerea spațiilor verzi existente și a perdelei de protecție vegetală, în conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 195/2005, cu modificările și completările ulterioare.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și Legea nr. 219/2019;

- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, modificat prin Ordinul nr. 3309/2022;

- Legea nr. 264/2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină;

- Ordinul MIR nr. 337/2001 pentru aprobarea Normelor privind inspecția tehnică a instalațiilor, echipamentelor și dispozitivelor utilizate în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, inclusiv sistemele de recuperare a vaporilor de benzină, etapa a II-a, cu modificările ulterioare;

- HG nr. 928/2012 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei și de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordonanța de Urgență nr. 80/2018 pentru stabilirea condițiilor de introducere pe piață a benzinei și motorinei, de introducere a unui mecanism de monitorizare și reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră și de stabilire a metodelor de calcul și de raportare a reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră și pentru modificarea și completarea Legii nr.

220/2008 pentru stabilirea sistemului de promovare a producerii energiei din surse regenerabile de energie, completată și aprobată prin Legea nr. 311/2018;

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;

- Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;

- Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 17/2023;

- Decizia Comisiei 2014/955/CE 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;

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014, modificat și completat prin Ordinul ministrului sănătății nr. 994/2018;

- Legea nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate;

- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul MMGA nr. 549/2006 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia, cu modificările și completările ulterioare;

- Ordinul MMGA nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul a contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul de Mediu, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;

- Regulamentul nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor;

- O.U.G. nr. 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

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 mai are următoarele obligații:

- să notifice A.P.M. 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;
- să notifice A.P.M. la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizații de mediu;
- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;
- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor și reducerea la minim a acestora;
- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile desfășurate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediul înconjurător.

În cazul poluărilor accidentale se va anunța imediat Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud, tel. 0263-224064 și Comisariatul Județean Bistrița - Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, tel. 0263-213194. Poluatorul va suporta consecințele prejudiciului creat, precum și costurile pentru înlăturarea urmărilor, conform Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 114/2007, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 164/2008 aprobată de Legea 226/2013, cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 58/2012 aprobată de Legea 117/2013, Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 9/2016 și Legea 219/2019.

Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Pentru orice modificare intervenită în datele inițiale care au stat la baza emiterii prezentei, se va notifica Agenția pentru Protecția Mediului, înainte de realizarea acesteia. Titularului autorizației, îi revine obligația de a nu desfășura activități sau de a nu realiza proiecte, planuri ori programe care ar rezulta în urma modificărilor care fac obiectul notificării, până la adoptarea unei decizii a autorității de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine sancționarea conform legislației în vigoare.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu/Comisariatul județean Bistrița-Năsăud și Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

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

- *depozit de carburanți format din 3 rezervoare metalice, cilindrice, orizontale, montate subteran pe o placă de radier din beton și ancorate de acesta, cu capacitatea totală de depozitare de cca. 144 m³, din care cca. 62 m³ pentru benzine, având destinația pe produse:*

- *R1 - tricompartimentat - 3 compartimente cu capacitatea 20,388 m³, 20,863 m³, respectiv 20,385 m³ pentru motorină;*

- *R2 - bicompartimentat - 1 compartiment cu capacitatea 20,476 m³ pentru motorină și 1 compartiment cu capacitatea 20,481 m³ pentru benzină;*

- *R3 - bicompartimentat - 2 compartimente cu capacitatea 20,684 m³, respectiv 20,761 m³ pentru benzină;*

Stația mai are 1 rezervor cu capacitatea 20 m³, cu aceleași caracteristici tehnice, neutilizat, ecologizat (a fost utilizat pentru combustibil neindustrial tip P (petrol)).

Rezervoarele sunt cu manta dublă, prevăzute cu sistem de detectare automată a eventualelor neetanșeități, precum și cu sistem de măsurare automată a nivelului, a temperaturii și a densității carburantului. Fiecare rezervor este prevăzut cu 1 cămin de vizitare cu capac fix.

Depozitul de carburanți este prevăzut cu 3 conducte de aerisire a rezervoarelor, cu H=4 m: 2 conducte pentru compartimentele de benzină, dotate la partea superioară cu supapă de siguranță și dispozitiv pentru oprirea flăcărilor (reducție, mufă, corp opritor de flăcări) și 1 conductă pentru compartimentele de motorină dotată cu dispozitiv pentru oprirea flăcărilor.

Depozitul de carburanți este prevăzut de asemenea cu sistem pentru recuperarea vaporilor de benzine generați în timpul încărcării rezervoarelor.

- *1 cămin de descărcare a carburanților în rezervoare care cuprinde:*

o *8 guri descărcare carburanți, din care 1 gură descărcare petrol neutilizată) și*

o *2 guri pentru recuperare vapori COV;*

- *3 pompe de distribuție carburanți:*

o *2 pompe modulare bifrontale, multiprodus, tip Gilbarco Veeder-Root, dotate cu 8 furtune de alimentare,*

o *1 pompă modulară bifrontală cu debit mărit, multiprodus, tip Gilbarco Veeder-Root, cu 2 furtune de alimentare, pentru livrarea motorinei.*

Pompele multiprodus sunt echipate cu sistem de recuperare de vapori COV pentru furtunurile de distribuție benzină.

- *4 rastele butelii - capacitate 20 bucăți/rastel;*

Alte dotări:

- *spălătorie auto;*

- în clădirea stației sunt amenajate: magazin mixt pentru comercializare piese și accesorii auto, uleiuri minerale, produse alimentare și nealimentare preambalate;

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

- comercializate: benzine - 1500 m³/an, motorine - 7500 m³/an, butelii GPL aragaz - cca. 350 buc./lună, uleiuri auto - 90 l/lună, antigel, lichid de frână, lichid spălare parbriz, etc.

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

Alimentarea cu apă se realizează din rețeaua de alimentare cu apă a orașului Năsăud. Consumul mediu de apă este de 7,22 m³/zi, 2636 m³/an.

Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare a orașului.

Apele uzate rezultate de la spălătoria auto sunt evacuate în rețeaua de canalizare, după trecerea printr-un separator de produse petroliere.

Apele pluviale, posibil impurificate cu produse petroliere, din zona pompelor și a platformei de descărcare a cisternelor, sunt trecute printr-un decantor-separator de produse petroliere, cu debit 6 l/s, apoi sunt evacuate în rețeaua de canalizare. Apele meteorice colectate de pe copertină și clădirea stației, considerate convențional curate, sunt colectate prin rigole și evacuate direct la canalizare.

Energia electrică - din rețea. Consum de energie electrică - cca. 30.000 kWh/lună;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități:

Aprovizionarea cu carburanți se face de către agenți autorizați, cu mijloacele de transport (cisterne) ale acestora. Carburanții sunt descărcați în depozitul subteran, iar printr-o rețea de distribuție sunt dirijați apoi către pompele de distribuție, amplasate în fața clădirii, sub copertina de protecție.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație: nu este cazul;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități) producție: nu are; încălzirea clădirii stației se face cu 1 centrală termică electrică tip ROMSTAL, cu o putere de 36 kW și 3 instalații de aer condiționat;

7. Alte date specifice (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 4520, 4532, 4711, 4719, 4721, 4722, 4723, 4724, 4725, 4726, 4729, 4741, 4742, 4751, 4753, 4754, 4759, 4761, 4762, 4763, 4765, 4770, 4772, 4773, 4774, 4745, 4778, 6499;

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):

➤ pentru aer: sisteme de recuperare a compușilor organici volatili rezultați atât la încărcarea benzinei în rezervor, cât și la alimentarea autovehiculelor cu carburanți;

➤ pentru apă: decantor-separator de produse petroliere tip FREYLIT, cu debit 6 l/s, pentru apele pluviale posibil impurificate cu produse petroliere de pe platforma stației;

➤ pentru sol:

- platforma pompelor de distribuție, căile de acces și de staționare a autovehiculelor sunt betonate/pavelate;

- rezervoarele sunt cu manta dublă, hidroizolate, prevăzute cu sistem de semnalizare automată acustică și vizuală în cazul acumulării de vapori de produs petrolier în spațiul dintre mantale;

- spațiu special amenajat, dotat cu 2 recipiente din polietilenă de 60 l fiecare, închise într-un țarc metalic bicompartimentat (1,5 x 0,8 x 1,3 m), amplasat pe platformă betonată, pentru colectarea uleiului uzat;

- 1 recipient metalic cu capacitate 20 l pentru stocarea temporară a deșeurilor organice cu conținut de substanțe periculoase (absorbanti produse petroliere);

- spațiu amenajat dotat cu europubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor;

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: 1 foraj de hidroobservație, amplasat în zona rezervoarelor;

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

➤ pentru aer:

- emisiile totale anuale de compuși organici volatili, rezultați din operațiunile de încărcare în instalațiile de depozitare a benzinei la stația de benzină, nu vor depăși valoarea-tintă de referință de 0,01% în greutate din cantitatea totală tranzitată și

- raportul vapori/benzină (volumul de vapori recuperați în rezervorul de benzină/volumul de benzină distribuit la pompă) trebuie să fie mai mare sau egal cu 0,95, dar mai mic sau egal cu 1,05, respectiv eficiența de captare a vaporilor de benzină trebuie să fie mai mare sau egală cu 85% – la distribuția benzinei la pompă, conform prevederilor Legii nr. 264/2017;

➤ pentru apă:

- indicatorii de calitate pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare, conform prevederilor HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005 și prin HG nr. 210/2007 (NTPA 002/2005) și contractului/acordului încheiat cu administratorul de rețeaua de canalizare;

- indicatorii specifici pentru apa din freatic: pH, CCOCr, produse petroliere, conform Autorizației de gospodărire a apelor;

➤ pentru sol: depozitarea provizorie a deșeurilor numai pe amplasamente amenajate, conform OUG 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, aprobată cu modificări prin Legea nr. 515/2002;

➤ pentru zgomot:

- nu se va depăși nivelul de zgomot la limita spațiului funcțional, respectiv nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT) de 65 dB pentru limita incintei industriale și spații cu activități asimilate celor industriale, conform STAS 10009/2017 Acustică – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

- se vor asigura condiții pentru ca în teritoriile protejate (zone de locuit) nivelul acustic echivalent continuu (Leq) să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50, conform Ordinului ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

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

- pentru aer: emisiile totale anuale de COV din benzină - 1 evaluare/an,

- pentru apă: conform Autorizației de gospodărire a apelor valabilă;

Determinările se vor înregistra, orice depășire de limită maximă admisă se va comunica imediat la APM (tel: 0263224064) și la Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu (tel. 0263213194).

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

- *evidența cronologică lunară, în format tabelar, pentru fiecare tip de deșeu, cu menționarea codului de deșeu, a cantității în tone, a naturii și originii acestora, precum și a cantității de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare, pe care o va pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului, anual, în format electronic, în sistemul pus la dispoziție de ANPM (Sistem Integrat de Mediu - SIM chestionar PRODDDES), până la 15 martie ale anului următor raportării, precum și la cererea autorităților competente de control;*

- *program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri provenite din activitatea proprie sau de la orice produs fabricat care se va transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la data de 31 mai ale anului următor raportării;*

- *evaluarea emisiilor totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă - până la 15 martie a fiecărui an (pentru anul anterior);*

- *testarea eficienței de captare a vaporilor de benzină emiși în timpul funcționării sistemelor de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a - verificarea conformării raportului vapor/benzină - anual;*

- *raportarea datelor pentru inventarul de emisii în atmosferă, până la 15 martie a fiecărui an (pentru anul anterior), pe format de hârtie și în aplicația SIM F2 Inventare de emisii, la care se vor atașa Fișa de calcul a COV din benzine și Certificatul de Inspecție Tehnică (CIT) valabil;*

- *raportarea modului de gestionare a uleiurilor uzate de motor, de transmisie și de ungere colectate, până la data de 30 aprilie ale fiecărui an pentru anul anterior, precum și introducerea datelor în aplicația informatică SIM (Sistem Integrat de Mediu) – “chestionar 3.2. Stații de distribuție care au colectat”, anual, la deschiderea sesiunii de raportare asupra căreia veți fi notificați de către APM Bistrița-Năsăud;*

- *copii ale buletinelor de analiză efectuate conform cerințelor de la pct. 1,*
- *verificări/inspecții ale Comisariatului Județean BN al G.N.M.,*
- *măsurile dispuse de autoritățile pe linie de control și modul de soluționare a problemelor sesizate,*
- *incidentele care au creat un risc pentru mediu,*
- *măsurile și acțiunile întreprinse pentru prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului,*

anual și la solicitare.

Se va notifica la A.P.M. Bistrița-Năsăud orice modificare survenită față de prevederile autorizației - înainte de realizarea modificării sau orice incident cu efect negativ asupra mediului înconjurător.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Tip deșeu	Cod	Cantitate generată	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
benzină și alți compuși (inclusiv amestecuri) - șlam din rezervoare	13 07 02* 13 07 03*	cca. 0,5 t/5 ani	rezervoare carburanți	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
nămoluri de la separatorul de hidrocarburi	13 05 02*	cca. 160 kg/an	separator de hidrocarburi	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
ape uleioase de la separatorul de hidrocarburi	13 05 07*	cca. 4 m ³ /an	separator de hidrocarburi	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje din hârtie și carton	15 01 01	4500 kg/an	pubelă	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri de ambalaje din plastic	15 01 02	500 kg/an	pubelă	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri organice cu conținut de substanțe periculoase (material absorbant de produse petroliere)	15 02 02*	cca. 10 kg/an	recipient metalic	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11
deșeuri menajere	20 03 01	60 m ³ /an	pubelă	Eliminare prin agent economic autorizat	D 5 - depozitarea în depozit special amenajat conform

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

Tip deșeu	Cod	Cantitate	Mod de depozitare	Valorificare/ Eliminare	Cod valorificare/ eliminare
uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere	13 02 04* - 13 02 08*	în limita cantității de ulei comercializat, conform OUG nr. 92/2021	recipienti din material plastic	Valorificare prin agent economic autorizat	R 12 - schimb de deșeuri între deținători în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R1 la R11

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

- deșeurile menajere, deșeurile de ambalaje din plastic, hârtie și carton se stochează selectiv în pubele din plastic;
- deșeurile organice cu conținut de substanțe periculoase (absorbant produse petroliere) se stochează temporar în recipient metalic (capacitate 20 l);
- uleiuri uzate - 2 recipiente din polietilenă de 60 l fiecare, închise într-un țarc metalic bicompartimentat (1,5 x 0,8 x 1,3 m) amplasat pe platformă betonată;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- deșeurile de ambalaje, în cantitățile precizate mai sus, prin societăți autorizate pentru valorificarea acestora;

- reziduurile petroliere (șlamuri), nămolurile și apele uleioase din separatorul de hidrocarburi, deșeurile organice cu conținut de substanțe periculoase și uleiurile uzate - prin agenți autorizați din punct de vedere al protecției mediului pentru valorificare;

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

- cu mijloace de transport protejate împotriva pierderilor;

6. Mod de eliminare a deșeurilor (depozitare definitivă, incinerare):

- deșeurile menajere sunt transportate și depozitate prin relație contractuală cu operatorul de salubritate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența cronologică lunară a deșeurilor, în format tabelar, pentru fiecare tip de deșeu generat/tratat, conform prevederilor OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, completată și modificată de Legea 17/2023;

Aceste evidențe se vor raporta autorității teritoriale pentru protecția mediului anual sau ori de câte ori aceasta le solicită.

- se va păstra evidența cantității, calității, proveniența, localizarea și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate;

- se va asigura colectarea separată a uleiurilor uzate, precum și stocarea în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și protecția mediului;

- se interzice colectarea, stocarea și transportul uleiurilor uzate în comun cu alte tipuri de deșeuri;

- se va ține evidența transporturilor deșeurilor în vederea valorificării/eliminării.

8. Ambalaje folosite și rezultate:

- ambalaje rezultate: ambalaje de hârtie, carton și plastic;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): sunt colectate selectiv și valorificate la societăți autorizate, conform contractelor încheiate.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

- comercializate: benzine - 1500 m³/an, motorine - 7500 m³/an, butelii GPL aragaz - cca. 350 buc./lună, uleiuri auto - 90 l/lună, antigel;

Tip (substanță / amestec)	Cantitate	Unitate de măsură	Fraze de pericol
benzină (amestec)	1500	m ³ /an	H224; H315; H304; H340; H350; H336; H361fd; H411
motorină (amestec)	7500	m ³ /an	H226; H304; H315; H332; H351; H373; H411; H225; H331; H311; H301; H370
butelii GPL (amestec)	350	buc./lună	H220; H280

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: nu este cazul;

- transport: aprovizionarea cu carburanți și uleiuri se face numai de către distribuitori autorizați;

- depozitare: în incintă, în spațiile/instalațiile special amenajate;

- folosire/comercializare: carburanții pentru autovehicule se distribuie la pompe, buteliile GPL se comercializează la schimb, iar uleiurile și antigelul se comercializează în ambalajul propriu;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: *se vor respecta măsurile de precauție recomandate în fișele cu date de securitate furnizate de producători (actualizate periodic conform legislației) pentru a se reduce pericolele rezultate din manipulări, stocare, transport și utilizare, precum și pericolele de incendiu sau alte situații periculoase;*

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

- rezervoarele de carburanți cu manta dublă, prezența produselor petroliere în spațiul inelar fiind detectată automat și semnalizată;

- sisteme de recuperare a compușilor organici volatili rezultați atât la încărcarea benzinei în rezervoare, cât și la alimentarea autovehiculelor cu carburanți;

- se va respecta fișa cu date de securitate pentru fiecare substanță periculoasă și se va efectua instruirea periodică a personalului;

- se va asigura în permanență stocul de materiale și dotări pentru combaterea efectelor poluărilor accidentale;

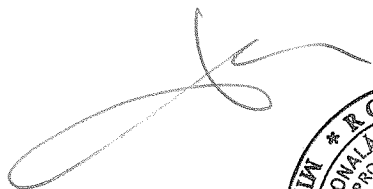
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține o evidență strictă (cantități, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și amestecurilor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor conform OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Substanțele/amestecurile periculoase care au devenit deșeuri vor fi monitorizate și eliminate în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și a mediului, cu respectarea legislației privind deșeurile periculoase.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



ȘEF SERVICIU

AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci



ÎNTOCMIT,

chim. Georgeta Iușan



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRITĂ-NĂSĂUD

Adresa: strada Parcului nr.20, Bistrița, Cod 420035, Jud. Bistrița-Năsăud

E-mail: office@apmbn.anpm.ro; Tel. 0263 224 064; Fax 0263 223 709

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

1. Introduction
2. Objectives
3. Methodology
4. Results
5. Discussion
6. Conclusion

The study was conducted in a laboratory setting. The participants were recruited from a local university. The data was collected over a period of six weeks.

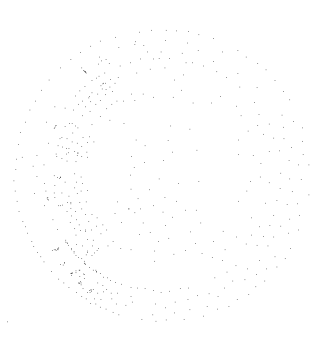
The results of the study show a significant increase in the number of participants who completed the program. This suggests that the program is effective in attracting and retaining participants.

The discussion of the study highlights the importance of providing a supportive environment for participants. This can be achieved through a combination of social and academic support.

The conclusion of the study is that the program is effective in achieving its objectives. This is supported by the data collected during the study.

References
1. Smith, J. (2010). The effectiveness of social support in educational settings. *Journal of Educational Psychology*, 92(1), 1-10.
2. Jones, M. (2015). The role of academic support in student success. *Journal of Higher Education*, 86(2), 1-15.

Appendix A
Appendix B
Appendix C



Copyright © 2023
All rights reserved.