



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 71 din 05.08.2021

Ca urmare a cererii adresate de **SC MIRA - COM SRL**, cu sediul în mun.Dorohoi, str.Sf.Ioan Romanul nr.82, jud.Botosani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 3186 din 23.03.2021, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Padurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **SC MIRA – COM SRL Dorohoi**, din municipiul Dorohoi, str.Sf.Ioan Romanul nr.82, jud.Botosani, care prevede funcționarea obiectivului: **Statie distributie carburanti**, situat în loc. Hudesti, com. Hudesti, jud.Botosani, în scopul desfasurarii activitatii de comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule cod CAEN 5050 - rev.1; cod CAEN 4730 - rev.2.

*Prin activitatea desfasurata obiectivul intra sub incidenta Directivei Consiliului nr. 94/63/CE privind controlul emisiilor de compusi organici volatili (COV) rezultati din depozitarea benzinei si distributia sa de la terminale la statiile service, transpusa prin Hotararea nr. 893/2005 pentru modificarea si completarea Hotararii Guvernului nr. 568/2001 privind stabilirea cerintelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compusi organici volatili rezultati din depozitarea, incarcarea, descarcarea si distributia benzinei la terminale si la statiile de benzina.*

Documentatia contine: cererea, fisa de prezentare si declaratie elaborata de beneficiar, dovada ca s-a facut publica intentia de obtinere a autorizatiei de mediu si urmatoarele acte de emise de alte autoritati:

1. Certificat de inspectie tehnica COV nr.233 din 01.09.2020 privind respectarea cerintelor tehnice in exploatare in scopul limitarii emisiilor de compusi organici volatili rezultati la descarcarea, depozitarea si alimentarea autovehiculelor cu benzina, in statiile de benzina, emis de SC COV-INSPECT SRL Constanta;
2. Certificat constatator nr. 19141 din 25.08.2020 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Botosani
3. Autorizatia de gospodarie a apelor nr. 01 din 11.01.2021, emisa de catre Administratia Nationala „Apele Romane”, Sistemul de Gospodarie a Apelor Botosani



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

4. Autorizație de construire nr.20 din 23.10.20190 emisa de Primaria comunei Hudesti;
5. Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor;
6. Contract de prestari servicii de vidanjarare nr. 225 din 15.05.2020 incheiat cu SC BYANCA PLAI SRL;
7. Contract de prestari servicii nr.968/11.05.2012 incheiat cu SC ECO NETWORK SRL Iasi;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

**1. Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu. (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu).**

***2. Sa actualizeze Certificatul de inspectie tehnica COV in exploatare, inainte de expirarea acestuia si sa prezinte la APM Botosani dovada actualizarii; in caz contrar autorizatia de mediu isi pierde valabilitatea.***

**3. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.**

**4. Titularul activității are obligația să notifice APM 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.**

**5. Titularul activității are obligația să notifice APM la reactualizarea/revizuirea contractelor/avizelor și a celorlalte acte care au stat la baza emiterii prezentei autorizației de mediu.**

**6. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite.**

**7. Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia, conform art.17, alin.(3) al OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

**8. Sa se respecte prevederile Legii nr. 211 din 15 noiembrie 2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completările ulterioare.**

**9. Sa asigure verificarea si functionarea in parametri optimi a instalatiilor de recuperare compusi organici volatili, montate la descarcarea benzinei in rezervorul de stocare a combustibililor si la pompele de alimentare.**

**10. Se vor respecta prevederile Legii nr. 264 din 20 decembrie 2017 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din**



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

depozitarea benzinei și din distribuția acesteia de la terminale la stațiile de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.

11. Sa efectueze periodic verificari pentru functionarea in conditii de siguranta a rezervorului de depozitare carburanti, astfel incat sa se elimine posibilitatea poluarii solului si a apei subterane din zona adiacenta acestora.

12. Sa efectueze curatarea rezervoarelor pentru stocarea carburantilor numai cu societati autorizate din punct de vedere al protectiei mediului.

13. Sa asigure alimentarea cu benzina a statiei de distributie carburanti numai cu cisterne auto care sa indeplineasca conditiile tehnice impuse de prevederile Legii nr. 264 din 20 decembrie 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 de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină.

15. Sa se aprovizioneze numai cu produse petroliere cu un continut de sulf si plumb care sa respecte conditiile de introducere pe piata prevazute prin Hotărâre nr. 928 din 12/09/2012 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 modificarile si completarile ulterioare.

16. Sa intretina sistemul de colectare - epurare ape uzate prin curatarea periodica a decantorului si separatorului de produse petroliere, precum si a rigolelor de colectare ape pluviale ce spala amplasamentul.

17. Beneficiarul autorizatiei de mediu are obligatia de a anunta imediat APM Botosani in caz de poluari accidentale sau accident tehnic.

18. Beneficiarul autorizatiei de mediu are obligatia de a anunta imediat APM Botosani in caz de poluari accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din Cap. II:

- Sectiunea 1 – Actiuni preventive referitoare la obligatia informarii de catre operator a amenintarilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Sectiunea a 2-a – Actiuni reparatorii, referitoare la obligatiile operatorului de luare a masurilor reparatorii necesare in cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. .

19. Sa inainteze anual la APM Botosani calculul emisiilor totale anuale de compusi organici volatili rezultate in cursul operatiunilor de incarcare/descarcare a benzinei din containere mobile si a cantitatilor de benzina tranzitata, pana la data de **31 ianuarie** a anului urmator.

20. Sa respecte prevederile Legii nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

21. Sa respecte instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii, prevazute in fisele tehnice de securitate, pentru produsele chimice periculoase utilizate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel/ Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

22. Sa mentina, in incinta obiectivului, in permanenta stocul necesar de material absorbant, pentru absorbtia eventualelor pierderi de produse petroliere.
23. Sa execute periodic verificarile si reglarile ISCIR necesare, inclusiv a sistemului de detectare a concentratiei GPL la instalatia SKID, pentru prevenirea avariilor care pot fi urmate de incendii si explozii.
24. Este interzisa blocarea cu vegetatie sau alte obstacole zona de stocare si distributie GPL.
25. Sa respecte prevederile HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, referitor la obligatiile statiilor de distributie carburanti care comercializeaza uleiuri de motor si uleiuri de transmisie.
26. Este obligatorie monitorizarea indicatorilor de la cap.III al autorizatiei de mediu si informarea APM Botosani cu privire la rezultatele automonitorizarii emisiilor de poluanti reglementati.
27. Sa monitorizeze calitatea apelor subterane din foraj, conform prevederilor autorizatiei de mediu.
28. Respectarea prevederilor HG nr.1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei, pentru asigurarea trasabilitatii deseurilor de la locul de generare la destinatia finala. Copiile dupa formularele de transport (anexa 2) ale deseurilor periculoase vor fi inaintate la APM Botosani
29. Este interzisa predarea uleiurilor uzate colectate catre societati neautorizate in colectare si valorificarea acestora.
30. La achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfasurarii activitatii se vor solicita de la producator fisele tehnice de securitate intocmite in conformitate cu prevederile Regulamentului 453/2010 de modificare a anexei II a Regulamentului 1907/2006 (CE) al Parlamentului European si al Consiliului din 18 decembrie 2006 (REACH).
31. Personalul de exploatare va fi instruit 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.
32. Sa adopte masuri obligatorii cu privire la intretinerea si infrumusetarea, dupa caz, a cladirilor, curtii si imprejurimii acestora, a spatiilor verzi din curte si dintre cladiri, a arborilor si arbustilor decorativi.

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

- O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului.
- Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);
- H.G. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului
- HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate,
- Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate
- Legea nr. 264 din 20 decembrie 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 de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art.16, alin. 2<sup>1</sup> din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.)**

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

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

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

### **I. Activitatea autorizată:**

comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule cod CAEN 5050 - rev.1; cod CAEN 4730 - rev.2, desfasurata de **SC MIRA – COM SRL Dorohoi**, prin obiectivul **STATIE DISTRIBUTIE CARBURANTI**, situat in loc. Hudesti, com. Hudesti, jud.Botosani

**1.Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate):**

Amplasamentul are o suprafata totala de 5700,00 mp cu acces din DN 29 A si cuprinde.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- stație distribuție carburanți, cu o suprafață construită de 108,00 mp; stația are un distribuitor multiprodus pentru 2 produse cu 2 pistoale pe fiecare față, echipat cu sistem de recuperare COV
- platformă SKID GPL cu o suprafață construită de 7,5 mp pe care este amplasat un recipient suprateran (rezervor) monobloc; recipientul are capacitatea de 5,0 mc volum de apă (5000 litri).
- spațiu comercial cu o suprafață construită de 200,00 mp
- rezervor subteran cu o capacitate de 30 mc (10 mc pentru benzină și 20 mc pentru motorină), cilindric cu pereți dubli, bicompartimentat. Rezervorul va fi echipat cu sistem de recuperare COV
- magazin materiale de construcții cu o suprafață construită de 288,00 mp
- platformă dalată cu o suprafață de 2983 mp

Ca urmare a activității desfășurate, pe amplasament, în zona rezervei de carburanți, există un foraj de observație pentru urmărirea calității apelor freatice.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:** pe amplasament nu se desfășoară activități de producție

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

**3.1. Alimentarea cu apă** se realizează dintr-un put forat cu Dn=1 m și H=14 m, echipat cu electropompa și hidrofor.

Modul de folosire a apei: instalații sanitare, pentru consum igienico-sanitar al personalului, igienizare incinte și platforme și pentru stingerea incendiilor.

**3.2. Apele uzate menajere** provenite de la grupurile sanitare colectate prin intermediul unei rețele realizate din conducte tip PVC cu Dn=110 mm și L=40 m sunt evacuate într-un bazin betonat vidanjabil cu un volum de 32,4 mc;

Apele pluviale provenite din zona peronului pompelor și a gurilor de descarcare a carburanților precum și apele uzate provenite de la spălarea acestor zone sunt colectate prin intermediul unor rigole de beton și apoi preepurate printr-un separator de produse petroliere tip C&O LEADER seria 095 și cu capacitatea de epurare de 6 l/s. După preepurare, apele sunt deversate în rigola drumului național DN 29 A.

Apele pluviale convențional curate provenite de pe platformele betonate (altele decât cele din jurul peronului pompelor și a gurilor de descarcare) și cele de pe acoperișul stației sunt dirijate prin înclinarea pantei în spațiile verzi din zonă.

**3.3. Energia electrică** se utilizează la iluminat și funcționarea utilajelor din stație și este preluată prin racord la rețeaua din zonă.

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

Activitățile desfășurate pe amplasament :

- depozitarea și livrarea carburanților și uleiurilor auto către beneficiari;
- depozitarea și livrarea produselor complementare (piese și accesorii auto, cosmetice auto și umane, alimentare, etc.).



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

Fluxul tehnologic al stației constă în:

- recepționarea produselor petroliere aprovizionate cu autocisternele;
- descarcarea autocisternelor se face gravitațional prin contorizarea cantității încărcate în rezervor.

Se cuplează cele două furtunuri ale cisternei, primul la gura de recuperare a vaporilor și apoi la gura de descarcare; gura de vaporii se deschide automat după fixarea furtunului, aceasta fiind prevăzută cu o valvă specială.

Prin conducta de vaporii racordată la cisterna, vaporii existenți în rezervor sunt împinși de lichid în spațiul liber rămas gol din cisterna după descarcarea acesteia. Valva prevăzută pe colectorul conductelor de aerisire a rezervoarelor împiedică evacuarea în atmosferă a vaporilor din rezervor.

Aspirarea carburanților din rezervoare cu ajutorul pompelor și livrarea lor în rezervoarele autovehiculelor;

Pompele de livrare a produselor petroliere sunt prevăzute cu compresor de gaze cu turată variabilă. Turata compresorului este reglată automat în funcție de debitul de livrare al pompei, asigurând un debit de aspirație gaze egal cu debitul de alimentare al autovehiculului.

Descarcarea cisternei cu GPL, se face prin staționarea la 7,0 m, față de instalația SKID, orientată cu fața spre ieșire. După cuplarea furtunelor flexibile se deschide ventilul pe fața lichidă de la recipientul autocisternei și se porneste pompa, în prima fază încărcându-se cca. 100 l GPL, după care se oprește pompa. Manevra are scopul de a verifica etanșitatea sistemului de alimentare și a SKID-ului, precum și funcționarea aparatului de măsură și control de pe recipient, respectiv de pe cisterna. În situația în care nu se sesizează scapări de GPL, operația de încărcare cu GPL, a recipientului continuă, repornindu-se pompa. Incărcarea este terminată la indicarea nivelului de 80 % din capacitatea recipientului de stocare a GPL.

**5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație :**

- din activitatea desfășurată în cadrul stației nu rezultă produse și subproduse

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:** Încalzirea spațiului administrativ se realizează cu o centrală electrică.

**7. Alte date specifice activității :**

Pe amplasament se desfășoară următoarele activități care nu fac obiectul procedurii de autorizare:

- CAEN rev. 2 - 4671 – comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și produsele derivate
- CAEN rev. 2 – 4673 - comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcție și echipamente sanitare



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

- CAEN rev. 2 – 4752 - comerț cu amănuntul al articolelor de fierarie, al articolelor din satul și a celor pentru vopsit, în magazine specializate

**8. Programul de funcționare :** 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

### **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

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

1.1. *Apele uzate menajere* provenite de la grupurile sanitare colectate prin intermediul unei rețele realizate din conducte tip PVC cu Dn=110 mm și L=40 m sunt evacuate într-un bazin betonat vidanjabil cu un volum de 32,4 mc;

1.2. Apele pluviale provenite din zona peronului pompelor și a gurilor de descărcare a carburanților precum și apele uzate provenite de la spălarea acestor zone sunt colectate prin intermediul unor rigole de beton și apoi preepurate printr-un separator de produse petroliere tip C&O LEADER seria 095 și cu capacitatea de epurare de 6 l/s. După preepurare, apele sunt deversate în rigola drumului național DN 29 A.

1.3. Apele pluviale convențional curate provenite de pe platformele betonate (altele decât cele din jurul peronului pompelor și a gurilor de descărcare) și cele de pe acoperișul stației sunt dirijate prin înclinarea pantei în spațiile verzi din zonă.

1.4. La gura de încărcare a rezervorului este montat un sistem de conducte pentru colectarea și recuperarea vaporilor de compuși organici volatili (COV) și returnarea acestora în interiorul autocisternelor care realizează descărcarea benzinelor în rezervoare.

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

2.1. Gurile de descărcare a carburanților sunt prevăzute cu un dispozitiv pentru cuplarea la cisternă și la instalația de recuperare a compuşilor organici volatili.

Rezervoarele de depozitare produse petroliere sunt prevăzute cu conducte de aerisire dotate la partea superioară cu valvă de respirație și dispozitiv de oprirea flăcărilor.

2.2. Pentru urmărirea calității apelor subterane este executat un foraj de observație pe amplasamentul stației.

2.3. Stația de distribuție carburanți are în dotare, pentru eliminarea eventualelor pierderi accidentale, materiale absorbante biodegradabile și stingătoare cu spuma chimică și cu pulbere pentru eventuale incendii.

2.4. Colectarea uleiului uzat, a slamului cu conținut de produs petrolier provenit de la curățarea rezervoarelor și a rezidului petrolier rezultat de la curățarea separatorului se realizează în recipiente metalice, amplasate pe platforma betonată într-un spațiu acoperit.

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

3.1. Apele uzate menajere vidanjabile vor îndeplini condițiile de calitate prevăzute prin Normativul NTPA – 002/2005 modificată și completată cu HG 352/2005.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: [office@apmbt.anpm.ro](mailto:office@apmbt.anpm.ro); Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

3.2. Apele pluviale preepurate prin separatorul de produse petroliere vor respecta condițiile impuse de NTPA 001/2002 –HG 188/2002, modificată și completată prin HG 352/2005.

3.3. Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în cursul operațiunii de încărcare a benzinei în instalațiile de depozitare nu vor depăși valoarea de referință de 0,01 % în greutate din cantitatea totală anuală de benzină tranzită, conform Legii nr. 264 din 20 decembrie 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 de distribuție a benzinei, precum și în timpul alimentării autovehiculelor la stațiile de benzină, art. 6 alin. (1).

### **III. Monitorizarea mediului**

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

1.1. Monitorizarea calității apei freactice din forajul de observație pentru indicatorul: substanțe extractibile

**Frecvența : anual**

1.2. La evacuarea apelor tehnologice și pluviale potențial impurificate cu produse petroliere, evacuate în țigola drumului DN 29 A se vor efectua determinări ale concentrațiilor pentru indicatorul substanțe extractibile.

**Frecvența analizelor : anual.**

1.3. Calculul emisiilor totale anuale de compuși organici volatili rezultate în cursul operațiilor de încărcare/descărcare a benzinei din containere mobile.

**Frecvența : anual, până la data de 31 ianuarie**

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

### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor**

**1. Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):**

- deșeurile municipale în amestec (cod 20.03.01) - cca 1 mc/lună
- ambalaje (carton, hartie, flacoane PET) – cca 0,2 mc/lună, provenite de la produsele alimentare și nealimentare preambalate comercializate în spațiul comercial al stației;
- slam cu conținut de produs petrolier (cod 13 07 01', 13 07 02'): slam benzină și slam motorină, rezultat de la curățarea rezervoarelor (o dată la cinci ani);
- namol rezultat de la curățarea separatorului de produse petroliere (cod 13 05 02') – curățarea se efectuează o dată la șase luni
- namol de la decantoare (cod 20 03 06) – 50-100 kg/lună;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI**

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137/ 0231 584 139

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



## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### 2. Deseurile colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa):

- uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere, colectate cu titlu gratuit de la clienți (cod , 13 02 04\*, 13 02 05\*, 13 02 06\*, 13 02 07\*, 13 02 07\*, 13 02 08\*).

### 3. Deseurile stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare):

- deseurile municipale in amestec si ambalajele provenite din activitatea personalului si din activitatile comerciale se colecteaza in pubele, amplasate in loc special amenajat, pe platforma de beton;

- slamul cu continut de produs petrolier si reziduul petrolier rezultat de la curatirea separatorului si a rezervoarelor sunt stocate temporar in butoaie metalice.

-namolul rezultat de la curatarea decantoarelor este stocat temporar in saci de polietilena.

**Deseurile generate pot fi stocate temporar, in spatii special amenajate, astfel:**

- maxim 3 ani daca destinatia deseurilor este valorificarea sau tratarea;

- maxim 1 an daca destinatia deseurilor este eliminarea.

### 4. Deseurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie):

- slamul rezultat in urma operatiilor de curatire a separatorului si a rezervorului de produse petroliere este valorificat/eliminat prin unitati specializate pentru recuperarea produselor petroliere.

### 5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului:

- deseurile municipale în amestec sunt transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate la un depozit de deșeuri autorizat în vederea eliminării

- ambalajele de hârtie și carton, de mase palstice și cele metalice sunt

transportate cu mijloacele auto ale operatorului de salubritate la un depozit de deșeuri autorizat în vederea valorificării

- șlamul cu continut de produs petrolier și reziduul petrolier rezultat de la curățarea separatorului sunt transportate de către firme autorizate în vederea eliminării

### 6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare):

- pe amplasament nu se efectueaza eliminari de deseuri

### 7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :

-s va ține evidența deșeurilor generate, în conformitate cu HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, pe tipuri de deșeuri, operațiuni de valorificare și/sau eliminare, societăți autorizate pentru preluare.

Evidența gestiunii deșeurilor se va raporta anual, la APM Botoșani.

### 8. Ambalaje folosite si rezultate – tipuri si cantitati:

- in activitatea desfasurata nu sunt folosite ambalaje pentru comercializarea produselor petroliere;

- ambalaje rezultate : carton, hartie, flacoane PET – cca 0,2 mc/luna

### 9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate)

- ambalajele rezultate sunt valorificate prin unitati specializate .





## Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani

### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

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

Produsele petroliere comercializate (benzina, motorina) în cadrul stației de distribuție carburanți sunt preparate chimice periculoase obținute prin prelucrarea primară și/sau secundară a titeiului ca amestecuri lichide din următoarele clase de hidrocarburi: alcani, cicloalcani, arome și olefine.

Cantitățile de substanțe și preparate periculoase folosite sunt în funcție de numărul de clienți deserviți.

#### **2. Modul de gospodărire:**

– ambalare: -

– transport: aprovizionarea se realizează cu mijloacele de transport ce aparțin societății (cisterne) și care dețin autorizație de mediu

– depozitare: capacitatea maximă de depozitare a combustibililor este de 30 mc.

– folosire/comercializare : carburanții sunt utilizați pentru comercializare.

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

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

Rezervoarele sunt dotate cu sisteme automate de măsurare și transmitere la distanță a nivelului de carburant și cu următoarele echipamente : flanșă de cuplare a conductelor pe capace, gură de vizitare, stuț pentru încărcare, stuț pentru tragere, stuț de măsură, stuț de aerisire comună a compartimentelor de benzină prevăzut cu opritor de flăcări, cu supape de respirație. Între pereții mantalei se afla etil-glicol și senzori cuplați la un sistem automat care detectează și avertizează eventualele scurgeri de combustibil.

Rezervoarele destinate stocării motorinei sunt prevăzute cu un opritor de flăcări. Rezervoarele destinate stocării benzinei sunt dotate cu o supapă de respirație cu opritor de flăcări pentru aerisirea rezervoarelor.

Rezervorul cu GPL, cu capacitatea de 5000 litri, este amplasat pe o platformă betonată în incinta stației de distribuție carburanți.

#### **5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul**

- se va efectua raportarea anuală la APM Botoșani a cantităților de ulei uzat colectat și a cantităților de uleiuri comercializate, conform HG 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.

### **VI. Programul de conformare – măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților : -**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel/Fax: 0231 584 135; 0231 584 137 / 0231 584 139

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



**Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani**

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșeuri.
2	Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 3.2: Stații distribuție care au colectat	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 3.2: Stații distribuție care au colectat
3	Raport de încercare pentru calitatea apei freatice din forajul de observație, pentru indicatorul substanțe extractibile	anual	până la solicitarea vizei anuale	
4	Calculul emisiilor totale anuale de compuși organici volatili rezultate în cursul operațiilor de încărcare/descărcare a benzinei din containere mobile	anual	pana la data de 31 ianuarie	
5	Raport de încercare pentru apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere preepurate rezultate de la spălarea zonei pompelor de alimentare și a gurii de descărcare	anual	până la solicitarea vizei anuale	

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

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECĂ



ȘEF SERVICIU A.A.A.,  
cons. Daniela Mihalache

Întocmit  
cons. Camelia Buzuleac

