



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 23 din 06.02.2014
Revizuită în data de 22.01.2019

S.C. CRISTIAN OIL PETROL S.R.L, cu sediul în sat Puiești de Jos, str. Strada nr. 14, nr. 11, comuna Puiești, județul Buzău înregistrată la A.P.M. Buzău cu nr. 14969 din 18.12.2013, precum și cu nr. 485/11.01.2019 – solicitare de revizuire, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului în data de 18.01.2019 și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 22.01.2019 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și competarea unor acte normative în domeniul protecției mediului, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

pentru: S.C. CRISTIAN OIL PETROL S.R.L., cu sediul secundar în comuna Puiești, sat Puiești de Jos, str. Strada nr. 14, nr. 11, DJ 202, județul Buzău, care prevede: stație distribuție carburanți și spălătorie auto în scopul: desfășurării următoarelor activități (conform cod CAEN rev 2)

- 4730 - comerț cu amănuntul al carburanților pentru autovehicule în magazine specializate;

Documentația conține:

- fișă de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar;
- dovada anunțului public la depunerea solicitării, plan de încadrare în teritoriu, plan urbanistic zonal și plan de situație;
- fișe tehnice de securitate pentru Benzină fără plumb EURO 5, Motorină EURO 5, GPL auto;
- fișă tehnică separator de hidrocarburi;
- proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 01 din 20.01.2014;

următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Buzău în baza declarației pe propria răspundere înregistrată sub nr. 26562 din 09.10.2013;
- Contract de furnizare a energiei electrice la consumatorii eligibili nr. 8046761/28.11.2013, încheiat cu S.C. "Electrică Furnizare" S.A.;
- Contract pentru preluarea reziduurilor petroliere cu conținut de apă nr. 46/13.12.2013, încheiat cu S.C. Volymar Benz S.R.L.;
- Adeverință pentru bransament la rețeaua de distribuție a apei potabile nr. 1279/20.03.2013, emitent Primăria comunei Puiești;
- Contract pentru preluarea în Stația de epurare a apei uzate vidanjate nr. 01/17.06.2013, încheiat cu S.C. DAN 24 COM S.R.L.;
- Certificat de Înregistrare seria B, nr. 2747320, C.U.I: 31521190, eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului – O.R.C. Buzău la data de 18.04.2013;
- Contract de Comodat nr. 2/07.10.2013;
- Certificat de inspecție tehnică C.O.V. nr. 201 din 18.09.2013, emis de către S.C. COV-INSPECT S.R.L. Constanța, cu valabilitate 18.09.2015;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551



- Contract de prestare a serviciului de salubritate pentru agenți economici nr. 3842/05.06.2013, încheiat cu S.C. RER Ecologic Service Buzău S.A.,

și următoarele acte nou obținute (actualizate) care au stat la baza emiterii Autorizației de mediu nr. 23 din 06.02.2014, revizuita la data de 22.01.2019:

- Certificatul Constatator nr. eliberat la data de 23.01.2015, 05.05.2015, în baza declarației pe proprie răspundere nr. 1236 și 10134/2015 de către O.R.C. Buzău;
- Fisa de prezentare și declarație, elaborată de beneficiar;
- Certificatul de inspecție tehnică C.O.V. nr. 252/18.09.2017, eliberat de S.C. COV Inspect S.R.L.;
- Evaluarea emisiilor totale de compuși organici volatili (COV) rezultați în atmosferă în anul 2017, emis de PFA Valentin Boicea;
- Raport de monitorizare pentru anul 2018 (raport ulei uzat, gestiune deșeurii, emisii COV);

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificările și completările prin Legea nr. 265/2006, precum și cu modificările și completările Ordonanței de urgență nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului străinilor;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate (NTPA- 002/2002);
- STAS 10009/1988 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
- Hotărârii Guvernului nr. 568/2001 privind stabilirea cerințelor tehnice pentru limitarea emisiilor de compuși organici volatili rezultați din depozitarea, încărcarea, descărcarea și distribuția benzinei la terminale și la stațiile de benzină, republicat în 2012;
- Ordin M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordinul MEC nr. 122/2005 privind înlocuirea anexei al Ordinul ministrului industriei și resurselor 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;
- Ordinul M.E. nr. 2035/2009 pentru modificarea anexei la Ordinul ministrului economiei și comerțului nr. 468/2005 privind desemnarea organismelor de inspecție 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;
- H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- Hotărârea Guvernului nr. 92/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind clasificarea, etichetarea și ambalarea preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 347/2003, privind restricționarea introducerii pe piață și a utilizării anumitor substanțe și preparate periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 928/12 septembrie 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;
- Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1872/2006 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
- Legea nr 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551



- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr. 263/2005;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin Ordonanța Guvernului nr. 31/2013.

Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.

2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău.

4. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate. Se va asigura livrarea ritmică a deșeurilor reciclabile către societățile de valorificare, pentru evitarea formării de stocuri, care ar putea genera fenomene de poluare sau care ar prezenta riscuri de incendiu.

5. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.

6. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și, având în vedere, poziția amplasamentului limitrofă albiei majore a râului Râmnicu Sărat, se impune respectarea lățimii zonei de protecție de-a lungul râului (min. 20 m), conform anexei 2 din Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată ulterior.

7. Conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, aveți obligația să asigurați valorificarea sau eliminarea deșeurilor doar prin operatori autorizați.

8. De asemenea, ca producător și deținător de deșuri aveți obligația să efectuați și să dețineți o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției (potrivit prevederilor art. 8 din Legea nr. 211/2011). Veți prezenta la Agenția pentru Protecția Mediului Buzău o copie a acestor fișe de caracterizare a deșeurilor periculoase, în momentul generării acestora (la prima curățare a rezervorului și a separatorului de produse petroliere.

9. Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșuri periculoase, sau a deșeurilor periculoase cu deșuri nepericuloase.

10. Stocarea temporară la locul de generare a deșeurilor destinate valorificării sau tratării, se va putea realiza pe o perioadă de cel mult 3 ani, iar a celor destinate eliminării pe o perioadă de maxim 1 an (HG nr. 349/2005, anexa nr. 1, lit. b).

11. Deșeurile periculoase (uleiurile uzate), în momentul generării se vor stoca temporar în spații special amenajate și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestor tipuri de deșuri, conform contractelor încheiate cu aceste societăți și a legislației în domeniu.

12. Respectarea condițiilor de utilizare, manipulare și stocare a substanțelor și preparatelor periculoase înscrise în fișele tehnice de securitate.

13. Transportul motorinei, benzinei de la furnizori se va face numai cu mijloace auto ale agenților economici autorizați; pentru aprovizionarea cu benzine se vor utiliza de către agenții economici autorizați care realizează transportul numai cisterne dotate cu instalații funcționale pentru recuperarea compușilor organici volatili și transportarea C.O.V.-urilor la depozitele (terminalele) din care se face aprovizionarea. Este interzisă efectuarea operațiunilor de încărcare a rezervoarelor stației dacă nu există amenajările necesare pentru recuperarea C.O.V. sau acestea nu funcționează corespunzător.

14. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în H.G. nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

[Handwritten signature and red official stamp of the Agency for Environmental Protection Buzău]

t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

15. Absorbantul ecologic utilizat pentru tamponarea petelelor de produs petrolier de pe platforma stației și slamul rezultat de la curățirea periodică a rezervoarelor și decantorului separatorului de produse petroliere, se vor depozita temporar într-un recipient metalic și se vor preda unităților autorizate pentru valorificarea sau eliminarea acestor tipuri de deșeuri. Curățirea rezervoarelor se va efectua numai prin intermediul operatorilor economici autorizați pentru realizarea acestor activități.

16. Respectarea condițiilor și obligațiilor impuse de S.C. COMPANIA DE APA S.A. Buzău, pentru preluarea în Stația de epurare a apei uzate vidanțate. De asemenea, se vor respecta condițiile și obligațiile stipulate în contractul cu operatorul economic care preia apele uzate.

17. Se va urmări funcționarea continuă a echipamentelor de recuperare a emisiilor de compuși organici volatili, întregul sistem de circulație al benzinei format din: gurile de alimentare (inclusiv legătura cu cisterna auto de aprovizionare), rezervorul de stocare, intervenindu-se operativ în cazul producerii unor defecțiuni la aceste echipamente, conform prevederilor contractului încheiat cu organismul de inspecție desemnat/autorizat să efectueze verificări periodice ale acestor tipuri de instalații.

18. De asemenea, în cazul în care cantitatea totală anuală tranzitată, efectivă sau proiectată, este mai mare de 500 m³/an, stația trebuie să fie echipată cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a (potrivit prevederilor art. 9¹, alin (1) din Hotărârea nr. 958/2012), caz în care eficiența de captare a vaporilor de benzină emiși în timpul funcționării sistemelor de recuperare a vaporilor de benzină etapa a II-a este testată cel puțin o dată pe an.

19. În cazul vaporilor de benzină recuperați și transferați (prin conducta de retur) în rezervorul de depozitare al stației de benzină, raportul vaporilor/benzină trebuie să fie mai mare sau egal cu 0,95 și mai mic sau egal cu 1,05 (potrivit prevederilor art. 9², alin (2) din Hotărârea nr. 958/2012).

20. Titularul activității în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei la terminalele și la stațiile de benzină are obligația să evalueze emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.

21. În calitate de utilizator, titularul are obligația conformării cu măsurile (informațiile) din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase folosite pe amplasament, pentru gestiune corespunzătoare a acestora.

22. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților. În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/1988, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului și Pădurilor.

23. Se va desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor de legea privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv al deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

24. Titularul activității în care se realizează operații de depozitare, încărcare, descărcare și distribuție a benzinei la terminalele și la stațiile de benzină are obligația să evalueze emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu, și să transmită autorităților competente pentru protecția mediului, anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551



25. În calitate de utilizator, titularul are obligația conformării cu măsurile (informațiile) din fișele de securitate ale substanțelor și preparatelor chimice periculoase folosite pe amplasament, pentru o gestiune corespunzătoare a acestora.

26. Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform art. I, alin. 2 din O.U.G. nr. 75/19.07.2018).

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

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Motivul revizuirii: au fost adaugate coduri CAEN noi, precum si schimbarile legislative (viza anuala).

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- **Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile înainte de împlinirea unui an de la emiterea autorizației de mediu, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 3, alin (1) al O.U.G. nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului și la regimului strainilor);**
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551



Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată 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 (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).

I. Activitatea autorizată

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

Stația mobilă de distribuție carburanți (benzină, motorină, GPL), cu o suprafață de teren măsurată de 3.450 m² din care construită 105,00 mp este formată din:

- un rezervor suprateran amplasat în container metalic;
- o cabină derivată din corpul containerului metalic;
- suprafață carosabilă și platformă betonată pentru accesul autovehiculelor;
- un rezervor SKID GPL capacitate 5000 l;
- un distribuitor cu două pistoale (furtune);

Zona de stocare produse petroliere - formată dintr-un rezervor suprateran, bicompartimentat (4+4) mc, cilindric orizontal, cu pereți simpli, amplasat în container metalic. Pentru depozitarea benzinei se utilizează un compartiment 1 x 4 mc cu echipamente și dispozitive adecvate, în scopul limitării emisiilor de compuși organici volatili rezultați la descărcarea, depozitarea și alimentarea autovehiculelor cu benzină. Pentru depozitarea motorinei se utilizează celălalt compartiment al rezervorului. Vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină.

Gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe. Gura de recuperare vapori este prevăzută cu cuplaj rapid și dispozitiv de închidere automată și capac etanș.

Pompa de distribuție produse petroliere - stația dispune de un distribuitor (tip Quantum 500 1 2-2) având un număr de 2 pistoale (furtune) pe aceeași parte, unul pentru motorină și unul pentru benzină, fără a fi dotat cu sistem de recuperare a vaporilor de benzină (cantitate de benzină tranzitată anual sub 500 mc). Vaporii de benzină dezlocuiți din rezervoarele autovehiculelor, în timpul alimentării sunt returnați în compartimentul din care se efectuează alimentarea cu benzină.

Platforma carosabilă și căile de acces: platforma și căile de acces ale autoturismelor la/din stația de distribuție a carburanților se caracterizează prin strat de rezistență din beton armat pentru drumuri.

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

Stația este echipată tehnic corespunzător pentru distribuția unor cantități anuale de benzină mai mici de 500 mc., iar capacitatea total de depozitare a stației este de 8 mc.:

- benzină - 80 mc/an, motorină - ~ 100.000 litri/an, ambii combustibili cu depozitare în rezervorul suprateran și bicompartimentat ale stației și GPL auto - 180.000 litri/an;

materii prime auxiliare folosite :

- absorbant biodegradabil pentru absorbție pete petroliere - cantitate variabilă, - saci polietilenă, depozitat în camera specială;

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

3.1. Alimentarea cu apă în scop potabil, igienico-sanitar și tehnologic (pentru spălat platforme) se realizează prin racord la sistemul de alimentare cu apă al comunei Puiești din conducta PEID cu Dn 40 mm, ce trece paralel cu Dj 202 Râmnicu Sărat - Ciorasti.

3.2. Evacuarea apelor uzate rezultate din activitate: nu există în zonă rețea de canalizare pentru colectare apelor uzate, iar pe amplasament aceste sunt de tipul:

- apele pluviale cu posibil conținut de produse petroliere preluate de pe platforma rezervorului bicompartimentat suprateran, apele rezultate de la spălarea platformei, locul de parcare al cisternei sau staționării autovehiculelor în timpul alimentării sunt colectate prin intermediul gurilor de scurgere și a rigolelor pluviale, ajung printr-o rețea de canalizare din conducte din PVC cu Dn = 200 mm, într-un un



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551



separator de nămol și produse petroliere de capacitate 6 l/s, după care apele purificate sunt dirijate către un bazin betonat etanș vidanjabil cu capacitate de 50 mc.

- pentru viitoarele ape menajere a fost deja amplasat un bazin betonat vidanjabil cu volum de 30 mc.

- periodic aceste ape sunt vidanjate de către un operator specializat, autorizat în preluarea acestor tipuri de ape;

3.3. Energia electrică: - se realizează prin bransament la rețeaua de distribuție energie electrică din zonă;

3.4. Energia termică: - se realizează cu un calorifer electric;

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: aprovizionarea de la rafinării prin intermediul autovehiculelor autorizate cu produse petroliere (benzină, motorină, GPL) prin distribuitori autorizați, colectare ulei uzat de la clienții care solicită acest serviciu, descărcarea carburanților din autocisterna distribuitorului în rezervorul suprateran bicompartimentat de depozitare prin intermediul gurilor de descărcare, distribuirea carburanților prin cele 2 (două) pistoale de alimentare în rezervoarele vehiculelor, verificarea zilnică a stării tehnice a instalațiilor tehnologice părți componente ale stației de distribuție carburanți (rezervor, instalație de distribuție carburanți, instalații de recuperare C.O.V., etc.);

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

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: încălzirea se face cu ajutorul unui calorifer electric.

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

cod CAEN:

- 4520 – întreținerea și repararea autovehiculelor (fara stații de vopsire sau spălare/epurare ape uzate);
- 0111 – cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase;
- 0113 – cultivarea legumelor și a pepenilor, a radacinoaselor și tuberculilor;
- 4671- comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazoși și al produselor derivate (fara instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice);
- 4711 – comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun (un este supermarket, hipermarket sau complex comercial);
- 4719 - comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare;

8. Programul de funcționare: – 12 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Aer:

- sisteme de recuperare a emisiilor de compuși organici volatili la rezervor;
- vaporii de benzină dezlocuiți în procesul de descărcare a benzinei în instalația de depozitare sunt returnați în containerul mobil din care se descarcă benzină;
- gurile de descărcare sunt prevăzute cu cuplaje rapide și capace etanșe;
- gurile de recuperare vapori sunt prevăzute cu cuplaje rapide, dispozitive de închidere automată și capace etanșe;
- opritori de flăcări moderni, supape de respirație;

Apă:

- separator de nămol și produse petroliere pentru separarea prin coalescență a hidrocarburilor din apele uzate pentru preluarea apelor pluviale de pe platforma rezervorului, platforma de parcare a cisternei, a staționării autovehiculelor în timpul alimentării sau rezultate de la spălarea platformei de livrare a carburanților;
- bazin betonat etanș vidanjabil cu capacitate de 50 mc.
- pentru viitoarele ape menajere a fost deja amplasat un bazin betonat vidanjabil cu volum de 30 mc.
- guri de scurgere și rigolele pluviale pentru ape posibil contaminate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551



Sol:

- pentru accesul autovehiculelor în stație și staționarii autocisternelor de alimentare, stația deține platforme betonate (beton armat);
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:
- zonă special destinată pe amplasament pentru depozitarea recipientelor pentru colectarea separată a categoriile de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.
 - de asemenea, spațiu pentru depozitarea recipientului plastic pentru absorbantul biodegradabil îmbibat cu produs petrolier, iar șlamul rezultat de la curățirea compartimentelor rezervorului și nămolul de la separator de nămol și produse petroliere, nu se depozitează, ele sunt preluate imediat în vederea valorificării de unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:

Apă: Indicatorii de calitate a apelor uzate evacuate în stația de de epurare, se vor încadra în limitele maxime impuse de NTPA 002/2002 și cu respectarea condițiilor impuse de către operatorul care preia apa uzată, conform contractului încheiat între părți;

Aer : Emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, rezultați din operațiunile de încărcare în instalațiile de depozitare a benzinei la stațiile de benzină, nu vor depăși valoarea de referință de 0,01% în greutate din cantitatea totală anuală tranzitată;

Sol : Valorile limita pentru pragul de alerta și pragul de intervenție nu vor depăși valorile limita impuse de Ord. MAPPM nr. 756/1997 ;

Zgomote si vibrații: Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/88; nivelul de zgomot la limita zonei functionale nu va depăși valoarea de 65 dB(A).

III. Monitorizarea mediului

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

1.1 Aer: evaluarea emisiile totale anuale de compuși organici volatili în atmosferă, conform metodologiilor recomandate de Comisia Europeană și Agenția Europeană de Mediu **anual, până la data de 31 martie pentru anul precedent.**);

1.2 Apa: 1 punct de prelevare - rețeaua de canalizare înainte de deversare în rețeaua municipală; indicatori și frecvența: impusi de operatorul rețelei de canalizare prin acordul de racordare;

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

2.2. Deșeuri :

2.2.1. - raport privind gestiunea deșeurilor (atat pe suport de hartie cat si electronic, conform formularelor statistice puse la dispozitie de APM Buzau, in care vor fi inscrise datele din evidenta tinuta pentru fiecare tip de deseuri); frecvența: anual; termen: pana la 31 martie a anului urmator celui de raportare sau la solicitarea APM Buzau;

2.2.2. – raport privind gestionarea uleiurilor proaspete și uzate – semestrial, până la data de 10 ianuarie, respectiv 10 iulie a fiecărui an (conform formularelor puse la dispoziție de APM Buzău);

2.2.3 – prezentare fișelor de analiză a deșeurilor periculoase generate din propria activitate (șamurile provenite de la curățarea rezervoarelor și a separatorului de hidriocarburi) – termen: 30 de zile din momentul generării acestora (la curățarea rezervoarelor și a separatorului de produse petroliere) ;

2.2.4. – copie după certificatul de inspecție tehnică C.O.V., la fiecare reînnoire a acestuia;

2.2.5 – buletin de analiză pentru nivelul de zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia;

2.2.6.- Alte date, informații și raportări la solicitarea APM Buzău;

Notă: La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551



- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: cca. 10 mc/an;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului – cod 16 07 08*: cca. 0,450 t/5 ani (curățarea se face la recalibrarea lui, frecvență: 1 dată la 10 ani)
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de produse petroliere – cod 13 05 03*: cca. 0,025 t/an;
- uleiuri uzate – cod 13 02 05*: cantități variabile (funcție de cerințele clienților);
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton – cod 15 01 01: cca. 0,1 t/an;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice – cod 15 01 02: cca. 0,04 t/an;
- absorbant biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile;

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

- uleiuri uzate (cod 13 conform H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, 13.02.05*);

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

- deșeuri municipale: cca. 10 mc/an – pubelă PVC;
- șlam de produs petrolier rezultat din curățarea rezervorului: cca. 0,450 t/5 ani – nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- șlam (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantoarului-separator de hidrocarburi: cca. 0,025 t/an - nu se stochează, acesta fiind preluat în momentul curățării de către unitatea autorizată ;
- uleiuri uzate: cantități variabile – platform betonată în spațiu închis metalic - recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic;
- deșeuri de ambalaje din hartie și carton: 0,1 t/an – europubelă;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04 t/an – europubelă;
- absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere: cantități variabile - recipient plastic;

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

- uleiuri uzate: cantități variabile – în momentul generării va fi preluat și transportat de către operatori economici autorizați cu mijloace auto speciale, în baza unui contract care se va încheia între părți;
- deșeuri de ambalaje din hârtie și carton: 0,1 t/an – valorificare prin unități autorizate;
- deșeuri de ambalaje din materiale plastice: 0,04t/an – valorificare prin unități autorizate;
- șlamul tehnologic rezultat din curățarea compartimentelor rezervorului, produsele petroliere colectate din separatorul de produse petroliere, șlamul (nămol - nisip amestec cu produse petroliere) rezultat din curățarea decantorului - separator de hidrocarburi și absorbantul biodegradabil îmbibat cu produse petroliere sunt valorificate prin unități autorizate, conform contractului încheiat între părți;

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

- transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor cu respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și a prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

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

- deșeurile menajere sunt eliminate la depozitul de deșeuri municipale, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

folosite:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551



- recipient recipient etanș, cu capac, rezistent la șoc termic și chimic pentru colectarea uleiurilor uzate;

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate) -----;

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase.

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

Produse comercializate/ folosite:

- benzină – sub 80 mc/an (frazе de risc: R12, R 45, R 46, R 65, R 67, R 51/53);
- motorină – cca.100.000 litri/an (frazе de risc: R40, R66, R65, R51/53);
- GPL – cca. 180.000 litri/an (frazе de risc: R12);

2. Modul de gospodărire:

- transport: auto securizat prin distribuitori autorizați sau unități autorizate ;
- depozitare: formată dintr-un rezervor suprateran cu o capacitate totală de depozitare de 8 mc
Rezervorul este bicompartimentat, cilindric orizontale, cu pereți simpli.;
- folosire/comercializare: - comercializare către consumatorii finali în rezervoarele autovehiculelor.

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:

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI ;
- absorbant biodegradabil destinat absorbției hidrocarburilor de pe sol atunci când au loc scurgeri accidentale de produse petroliere;
- aprovizionarea stației de distribuție carburanți cu benzină se va face numai cu cisterne auto care îndeplinesc condițiile tehnice impuse de prevederile H.G. nr. 568/2001, cu modificările și completările ulterioare;
- echipament de protecție;
- orice poluare accidentală se va anunța în maxim o oră la APM Buzău și Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Buzău.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- se va ține evidența strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora.
- se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase din activitate.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților. Nu este cazul.

Director Executiv,
Gabriela MUNTEANU



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
biolog Mirela MARIN

Întocmit,
ecolog Simona PĂUNA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU

Str. Democrației, nr. 11, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551