



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE - IEȘIRE
Nr./Data.....14511/15.09.2023.....

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
PROIECT**

Titularul activității: BOG CARPATIA SRL

Sediul social: oras Babeni, str. Ungureni, nr. 57, judetul Valcea

Punct de lucru: Stație PECO

Locația activității: sat Daesti, comuna Popesti, in Punctul "La Magazin", judetul Valcea

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN
4730	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate
5210	Depozitari

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vâlcea

Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **BOG CARPATIA SRL**, cu sediul social in oras Babeni, str. Ungureni, nr. 57, judetul Valcea, înregistrată la APM Valcea cu nr. 13984/07.09.2023, a analizării în cadrul Comitetului Intern de Analiză nr. 14469 din data de 15.09.2023 în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 BOG CARPATIA SRL cu punct de lucru in Sat Daesti, comuna Popesti, in Punctul "La Magazin", judetul Valcea.



Documentația conține:

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 13984/07.09.2023;
- fișa de prezentare și declarație conform ord. 1798/2007, anexa 2;
- dovada achitarii tarifului OP din 08.09.2023;
- dovada mediatizarii solicitarii conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziar „Curierul de Valcea” din 06.09.2023;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 14315/13.09.2023;
- proces-verbal CIA nr. 14469/15.09.2023;
- decizie emitere autorizatie de mediu nr. 742/15.09.2023;
- plan de incadrare in zona;
- plan de situatie.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare al firmei CUI 35111532/12.10.2015; cod unic de inreg. J38/605/09.10.2015, Seria B, nr. 3743536, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Certificat constator nr. 17856/08.06.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Contract de incheier nr. 7/30.05.2023, incheiat cu SC SCADEC CONSTRUCT SRL;
- Certificat de inspectie tehnica in exploatare COV nr. DIE 029013-07¹-c.i.t. DIN 01.06.2023 + Fisa de constatare nr. DIE 029013-07²-F.C. din 01.06.2023;
- Certificat de verificare a eficientei de captare a vaporilor de benzina emisi in timpul functionarii sistemelor de recuperare vapori etapa a II-a nr. AVB 029013-06-SRVII din 23.08.2023;
- Atestat pentru Instalatii din arii periculoase Ex examinate “in situ” la utilizator
- fise de securitate benzina, motorina.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- **Autorizația de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul obține viza anuală;**
- **Corectitudinea datelor furnizate prin fișa de prezentare și declarație, revine titularului de activitate;**
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.
- **Titularul activității are obligația:**
 - să notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
 - să asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
 - să pună la dispoziția persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
 - să realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
 - să se supună dispoziției scrise de încetare a activității;



2
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpmn.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

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

- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea și GNM – CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;
- sa instruiască personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- sa respecte în permanentă măsurile PSI, de protecția muncii și de protecția mediului în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- sa nu degradeze mediul inconjurător, sa pastreze curatenia în incinta și împrejurimile obiectivului;
- este interzisă efectuarea de lucrări în afara incintei obiectivului;
- sa ia măsuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, cu specificarea metodologiei de măsurare, a frecvenței acestora și a procedurii de evaluare a rezultatelor măsurătorilor, precum și obligativitatea de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația;
- în cazul în care, ulterior autorizării va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, sau ca urmare a rezultatelor acțiunilor de inspecție și control al conformării care releva aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării sau modificări ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activității are obligația să solicite la APM Valcea revizuirea autorizației de mediu, în baza unei documentații tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007;
- are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum și orice alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, încetarea activității;
- sa respecte și sa reinnoiască contractele și certificatele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, ori de câte ori este nevoie;
- are obligația să solicite și să obțină acord de mediu pentru orice modificare sau extindere a obiectului autorizației;
- nivelul zgomotului produs se va încadra sub valoarea maximă admisă prevăzută în SR 10009/2017;
- emisiile și imisiile se vor încadra în limitele impuse prin Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- calitatea aerului se va încadra în STAS 12574/87;
- titularul de activitate informează autoritățile competente, în caz de eliminări accidentale de poluanți în mediu sau de accident major.
- obligativitatea estimării anuale a emisiilor COV, conform art. 16, alin 1 din Legea nr. 264/2017 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
- emisiile totale anuale de COV rezultați la încărcarea benzinei în instalații de depozitare nu vor depăși valoarea de referință 0,01% în greutate din cantitatea totală de benzină tranzitată;
- sunt interzise pierderile de produse petroliere la transportul, depozitarea și distribuția acestora;



- aprovizionarea cu combustibil se face cu autocisterne autorizate pentru acest tip de transport;
- reactualizarea periodica a certificatelor de inspectie tehnica COV, cu respectarea Ordinului nr. 337 din 23 octombrie 2001 pentru aprobarea Normelor privind inspectia tehnica a instalatiilor, echipamentelor si dispozitivelor utilizate in scopul limitarii emisiilor de compusi organici volatili rezultati din depozitarea, incarcarea, descarcarea si distributia benzinei la terminale si la statiile de benzină, inclusiv sistemele de recuperare a vaporilor de benzină, etapa a II-a

Se vor transmite la APM Valcea certificatele de inspectie COV obtinute in perioada de valabilitate a autorizatiei de mediu in termen de 10 zile de la obtinere.

In conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deseurilor periculoase generate din propria activitate si a deseurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deseurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu legislatia in vigoare si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse si subproduse care se pot deteriora in timp, ori pot deveni deseuri, ca urmare a depasirii termenului de valabilitate.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ministerului mediului și pădurilor nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;



- Ordinul Nr. 337 din 23 octombrie 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;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediu ambient;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin de Ministru nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri;
- HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- **Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;**
- **Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

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.

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

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

Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.

Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.

I. Activitatea autorizată:

Cod CAEN Rev. 2	Activitate	Capacitatea maxima totala de stocare
4730	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate	- rezervor R1/1 capacitate 15.461 litri – motorina Euro Diesel 5 - rezervor R1/2 capacitate 10.276 litri – benzina fara plumb 95
5210	Depozitari	



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

Teren în suprafața de 1200 mp cu următoarele dotări aferente activității:

- magazin S = 10 mp
- fosa septica vidanjabila
- separator de hidrocarburi
- platforma betonata si

STATIE DE DISTRIBUTIE CARBURANTI TIP SMDC EF 02 compusa din:

1) REZERVOARE:

- rezervor R1/1 capacitate 15.461 litri – motorina Euro Diesel 5 si rezervor R1/2 capacitate 10.276 litri – benzina fara plumb 95, cilindric, orizontal, pereti simpli, montat in container, bicompartimentat.

Rezervorul este echipat cu sistem de recuperare a vaporilor de COV. Gura de descarcare este prevazuta cu un stut pentru preluarea vaporilor de COV si are urmatoare structura:

- 2 stuturi X DN 80 cu cupla rapida si capac etans, tip RIDART, cate unul pentru fiecare compartiment al rezervorului, utilizate atunci cand descarcarea carburantilor se face cu ajutorul pompelor existente pe Autocisterna;
- 1 stut X DN 50 cu cupla rapida, capac etans si valva uscata, tip RIDART, pentru recuperarea vaporilor de COV de la compartimentul de depozitare a benzinei;
- 2 stuturi X DN 80 cu cupla rapida si capac etans, tip RIDART, pentru descarcarea carburantilor in fiecare dintre cele doua compartimente ale rezervorului cu ajutorul a 2 pompe centrifuge, atunci cand Autocisterna nu are pompe de descarcare proprii, montate in interiorul Containerului, cu urmatoarele caracteristici tehnice:
 - Pompa de benzina – tip TAPFLO AB Kungälv – Suedia, model CTBB 07, debit 250 litri/minut, motor UME Bucuresti, tip ASA 80 a-2, 0.75 kW, 3000 rpm;
 - Pompa de motorina – tip TAPFLO AB Kungälv – Suedia, model CTBB 07, debit 250 litri/minut, motor UME Bucuresti, tip ASA 90 L-2, 0.75 kW, 3000 rpm;

2) POMPE: - Statia are doua pompe pentru distributia carburantilor. Pompa de benzina este prevazuta cu sistem de recuperare a vaporilor de COV.

3) SISTEM DE CONDUCTE SI OPRITORI DE FLACARI: - Statia este prevazuta cu system de conducte si armature etans si are un opritor de flacari cu supapa de respiratie pentru aerisirea compartimentului de benzina si un opritor de flacari pentru aerisirea compartimentului de motorina (ambele tip RIDANT, DN 50, H=2m de la limita superioara a containerului)

4) CABINA STATIE: - Containerul include si o camera dedicate operatorului statiei.

5) COPERTINA POMPEI: - Pompele sunt amplasate in container.

6) ANEXE: - PSI, cuva metalica de retentive a eventualelor scurgeri de carburanti-amplasata sub rezervor; cuva de retentive a scurgerilor accidentale de la cele doua pompe centrifuge de transvazare a carburantilor si de la cuplele de descarcare a carburantilor in cele doua compartimente ale rezervorului.

Dotari PSI: Pichet PSI echipat cu: Tarnacop, Lopata, Galeata, Nisip.

Stingatorare mari – 5 buc. si stingator roti – 1 buc.

Masini: Autoturisme – 2 buc si o duba cap. sub 3.5 tone.



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

Tip	Denumire	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Materie prima	Motorina	15.461	litri/rezervor	Alimentare autovehicule - comercializare	rezervor R1/1
Materie prima	Benzina	10.276	litri/rezervor	Alimentare autovehicule - comercializare	rezervor R1/2

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Alimentare cu apa	Alimentare din rețeaua orășenească conform contractului de închiriere	3.00	mc/luna
Ape uzate epurate (canalizare)	Fosa vidanjabila, prevăzută cu separator de hidrocarburi	3.00	mc/luna
Energie electrica	Alimentare din rețea, contract furnizare	800	kW/luna

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

Stația de distribuție carburanți existentă soluționează primirea, stocarea și livrarea produselor petroliere.

Alimentarea cu carburanți lichizi a recipientelor de stocare:

Autocisterna cu carburanți lichizi intră în stație pe platforma betonată direct din sosea cu viteza de parcurs în incintă mai mică de 10km/h.

Cisterna va staționa pe perioada descărcării la 5,00 m față de bazinele de stocare.

Premergător descărcării, conducătorul auto va lua toate măsurile privind asigurarea vehiculului (oprirea motorului, tragerea franei de mână și montarea sabotilor la roți).

Conducătorul autovehiculului va asigura împănțarea cisternei și va racorda furtunul flexibil de la autocisterna la gura de golire a bazinelor de stocare totodată cu cuplarea furtunului de transfer al gazelor din rezervorul de stocare în bazinul cisternei intermediul sistemului de cuplare. Înainte de a se începe procesul de descărcare conducătorul auto împreună cu gestionarul au obligația de a stabili de comun acord cantitatea de combustibil lichid ce poate fi descărcată în rezervorul de stocare. Cantitatea de carburanți auto lichizi descărcată se verifică prin măsurători înainte și după descărcare.

Conducătorul auto eliberează tichet de livrare din care rezultă tipul de combustibil și cantitatea la temperatura și densitatea corespunzătoare. După eliberarea tichetului de livrare procesul tehnologic se consideră a fi finalizat iar conducătorul auto are în sarcină să decupleze cele 2 furtune de la gurile bazinului de golire și transfer al gazelor și cablu de împănțare.



Alimentarea cu carburanti lichizi al autovehiculelor: presupune asigurarea tipului de carburant lichid (benzina, motorina) care urmeaza a fi alimentat. Ridicarea pistolului corespunzator tipului de carburant auto lichid ce urmeaza a fi livrat. Obligativu pe timpul alimentarii se vor urmari contorul (afisajul) si manometrul pompei de distributie carburant lichid. Cantitatea de combustibil lichid livrata in litri este indicata de contor si se poate citi dupa indicatia aparatului de masurare a nivelului in bordul autovehiculului. Dupa incarcare se opreste pompa de distributie prin trecerea manetei in pozitia inchis si se asigura pistolul prin punerea in locasul de la pompa de distributie

Procesul tehnologic complementar

- servicii complementare de comercializare produse in cabina statie
- servicii de alimentatie publica.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: - nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute: - nu este cazul.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:
- nu este cazul, societatea foloseste pentru incalzirea spatiului aer conditionat/radiator.

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

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN Rev. 2
4531	Comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule
4532	Comerț cu amănuntul de piese și accesorii pentru autovehicule
4631	Comerț cu ridicata al fructelor și legumelor
4671	Comerț cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si al produselor derivate, acest cod CAEN se autorizeaza numai pentru Instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice
4721	Comerț cu amănuntul al fructelor și legumelor proaspete, în magazine specializate
4726	Comerț cu amănuntul al produselor din tutun, în magazine specializate
5610	Restaurante, acest cod CAEN se autorizeaza numai pentru restaurante ce au in dotare > 100 locuri
5630	Baruri si alte activitati de servire a bauturilor
9200	Activități de jocuri de noroc și pariuri

8. Programul de funcționare: - 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 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: - gazele reziduale, care sunt reprezentate de vaporii de carburanti ce se evacueaza in atmosfera prin gurile de aerisire ale rezervoarelor la livrarea carburantilor si la descarcarea acestora din autocisterne, acestea sunt limitate, avand in vedere sistemul de recuperare a vaporilor de benzina atat la descarcarea cisternelor in vederea aprovizionarii rezervoarelor de stocare, cat si la livrarea benzinelor catre clientii finali.



Alte surse de poluare:

Sursă	Tip sursă
AUTO	Mobil

Apă: - apele uzate de tip fecaloid-menajer sunt evacuate in fosa vidanjabila. Societatea are in dotare pentru apele impurificate de pe platforma betonata a statiei de carburanti – unde se pot produce scurgeri accidentale de carburanti un separator de produse petroliere.

Separatorul de hidrocarburi se curate o data la nevoie iar deseurile rezultate se vor elimina prin societati specializate pe baza de comanda.

Sol: - datorita specificului activitatii desfasurate riscul de poluare al solului si subsolului este minim. In cazul scaparilor accidentale de produs petrolier, societatea va fi aprovizionat cu produs absorbant biodegradabil. Aceste scurgeri se pot produce doar in anumite zone de pe platforma betonata a statiei, care sunt inconjurate de canale de preluare a scurgerilor. Toate aceste rigole preiau si apele de la spalarea zonelor impurificate si apele pluviale colectate in aceste zone. Mai departe apele reziduale sunt preluate de separatorul de hidrocarburi, dupa care sunt dirijate in fosa vidanjabila.

Alți factori de mediu: - platforma betonata si spatii special amenajate pentru depozitarea deseurilor.

Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

S-a evidentiat ca impactul emisiilor de hidrocarburi asupra calitatii aerului este nesemnificativ strict local. Concentratiile acestor emisii, conform masuratorilor efectuate la statiile aflate in functiune, scad foarte accentuat odata cu cresterea distantei fata de sursa.

Avand in vedere aceste constatari se estimeaza ca in zona nu vor aparea probleme deosebite. La amplasarea statiei de depozitare carburanti lichizi s-au respectat distantele de siguranta fata de obiectele existente ale statiei de distributie carburanti si fata de obiectivele din vecinatate, existente dupa limita de proprietate conform normativului de proiectare.

Masuri:

- se vor folosi detergenti fara fosfati si cu alcalinitate scazuta, in scopul mentinerii pH-ului in limitele impuse prin NTPA 001/2002;
- se vor utiliza in mod rational spatiile special amenajate pentru depozitarea temporara a deseurilor, astfel incat sa nu prezinte riscuri pentru sanatatea populatiei si pentru factorii de mediu;
- se vor colecta selectiv deseurile in vederea valorificarii sau eliminarii acestora;
- se va interzice abandonarea sau eliminarea necontrolata a deseurilor, precum si orice alte operatiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se va asigura prin sisteme proprii, supravegherea mediului pe baza prevederilor din autorizatie, pentru identificarea si prevenirea riscurilor.

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

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului; OM nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei astfel incat sa fie respectate prevederile



- valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale - Emisiile rezultate din transvazarea produselor petroliere se vor încadra în limitele stabilite prin Legea nr. 264/2017 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;

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa:

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a localității și direct în stațiile de epurare, conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptori naturali, conform NTPA 001/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană: - nu este cazul.

Valori admise pentru sol: - respectarea Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat de Ordinul nr. 1144/2002.

Valori admise pentru zgomot:

- să asigure măsuri pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental;

- se va respecta nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB (A), conform SR 10009/2017.

II. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului: - nu este cazul.

Monitorizarea apei: - nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului: - *Determinările se vor realiza doar la solicitarea organelor abilitate în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.



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 a ambalajelor

1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
13 05 02*	Nămoluri de la curățarea separatoarelor de hidrocarburi	Din activitate	variabila		valorificare	R 12	schimbul de deseuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11
13 07 02*	Deșeuri de combustibili (benzine și motorine)	Din activitate	variabila		valorificare	R 12	
15 01 01	Ambalaje hartie-carton	Din activitate	2	kg/luna	valorificare	R 12	
15 01 02	Ambalaje materiale plastice	Din activitate	0.2	kg/luna	valorificare	R 12	
19 08 02	Deșeuri din deznisipatoare	Din activitate	variabila		valorificare	R 12	
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitate proprie	0.01	mc/luna	eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate

2. Deșeuri colectate: - nu este cazul.

Deșeuri comercializate: - nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: - nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): - nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

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

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport speciale ale prestatorului de servicii autorizat cu care stația are contract.

- deșeurile menajere sunt preluate de către firmă de salubritate autorizată cu mașinile speciale din dotare.



6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se impune colectarea selectivă a deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și întocmirea « fișei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform legislației în vigoare.

- se va ține evidența lunară a deșeurilor conform legislației în vigoare și se va raporta la APM Valcea cantitățile anuale de deșeurii generate și predate spre reciclare sau valorificare;

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșeurii, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate. Se vor lua măsurile necesare de reducere la minim a cantităților de deșeurii rezultate.

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, deținătorii de deșeurii sunt obligați să colecteze separat următoarele categorii de deșeurii: hartie, metal, plastic, sticlă.

Societatea va prezenta autorităților cu drept de inspecție și control, la cererea acestora, dovada predării acestor tipuri de deșeurii unităților autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va ține o evidența strictă a cantităților stocate temporar pe amplasament și a cantităților predate pentru valorificare/ eliminare.

7. **Ambalaje folosite:** - nu este cazul.

8. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** - nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase:

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Produs	CAS	Fraze risc	Mod depozitare	Cantitati
Benzina	86290-81-5	H225; H350; H340; H304; H315; H361; H411	rezervor	10.276 litri
Motorina	68334-30-5	H351; H226; H304; H315; H332; H373; H411	rezervor	15.461 litri

2. Modul de gospodărire

- *Ambalare:* rezervoare;
- *Transportul* este efectuat cu mijloc de transport rutier (autocisterna) a societății compartimentată pentru fiecare produs, cu respectarea ADR;
- *Depozitarea:* rezervoare;
- *Folosire/comercializare:* comercializare.

3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase:** - nu este cazul.

4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase: - nu este cazul.

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate: - nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente: - este obligatoriu să se găsească pe amplasament echipamente PSI și să se respecte în permanență măsurile PSI.

Se va respecta planul de prevenire și control în cazul apariției poluarilor accidentale.



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

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

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

- evidenta deșeurilor în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase respectând Legea nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor-anual și/sau la solicitarea APM Valcea

- cantitatea totală de benzină tranzitată și evaluarea totală a emisiilor anuale de COV în atmosferă. Raportare în Inventarul Local de Emisii în conformitate cu Ordinul 3299/2012. Perioada depunerii raportului 15 ianuarie-15 martie pentru anul anterior.

- se vor transmite la APM Valcea certificatele de inspecție COV obținute în perioada de valabilitate a autorizației de mediu, în termen de 10 zile de la obținere;

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Chestionar 3.2: Stații distribuție care au colectat	anual	la solicitarea APM	domeniul Deșuri - subdomeniu Uleiuri
2.	Chestionar inventarul local de emisii COV din benzinării	anual	15 ianuarie-15 martie pentru anul anterior	Acces în aplicația SIM – Inventare locale de emisii.

