



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE - IEȘIRE
99331/19.06.2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
PROIECT**

Titularul activității: SC PAK FOREST SRL

Sediul social: municipiul Pitești, b-dul. Ion C. Brătianu, nr. 24, etaj 9, camera nr. 4A (în incinta Proiect Argeș), județul Argeș

Punct de lucru: TAIEREA SI RINDELUIREA LEMNULUI

Locația activității: localitatea Brezoi, oraș Brezoi, strada Eroilor, punct "Depozit Final", județul Vâlcea

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN
1610	Taierea și rindeluirea lemnului
3821	Tratarea și eliminarea deșeurilor nepericuloase

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vâlcea

Prezenta autorizație își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC PAK FOREST SRL, cu sediul social în municipiul Pitești, b-dul. Ion C. Brătianu, nr. 24, etaj 9, camera nr. 4A (în incinta Proiect Argeș), județul Argeș, înregistrată la APM Vâlcea cu nr. 7658/10.05.2023, a analizării în cadrul Comitetului Intern de Analiză din data de 16.06.2023 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 SC PAK FOREST SRL, cu punct de lucru în localitatea Brezoi, oraș Brezoi, strada Eroilor, punct "Depozit Final", județul Vâlcea.



Documentația conține:

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 7658/10.05.2023;
- fișa de prezentare și declarație conform ord. 1798/2007, anexa 2;
- dovada achitarii tarifului OP din 09.05.2023;
- dovada mediatizarii solicitarii conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziar „Curierul de Valcea” din 10.05.2023;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 9681/14.06.2023;
- adresa privind solicitarea de completari la documentatie nr. 8151/17.05.2023, emisa de APM Valcea;
- completari depuse de titular inregistrate la APM Valcea cu nr. 9674/14.06.2023 la adresa nr. 8151/17.05.2023, emisa de APM Valcea;
- proces-verbal CIA nr. 9789/16.06.2023;
- decizie emitere autorizatie de mediu nr. 497/19.06.2023;
- plan de incadrare in zona;
- plan de situatie.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare al firmei CUI 13281790/16.08.2000, cod unic de inreg. J38/365/10.08.2000, Seria B, nr. 3353935, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges;
- Certificat constator nr. 36833/09.06.2023, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Autorizatie de mediu nr. 175/23.08.2013, emisa de APM Valcea;
- Contract de vanzare-cumparare incheiere autentificare nr. 14/05.01.2012, incheiat cu Consiliul Local Brezoi;
- Contract de concesiune preluare imobil- terenin suprafata de 4425.14mp nr. 13/08.06.2011, incheiat cu Orasul Brezoi;
- Contract de imprumut de folosinta-comodat teren in suprafata de 1464mp din 28.01.2015, incheiat cu ERDINC RALUCA GEORGIANA;
- Contract de imprumut de folosinta-comodat teren in suprafata de 2647mp din 28.01.2015, incheiat cu VLAD NICOLAE MARCEL;
- Contract de imprumut de folosinta-comodat teren in suprafata de 3000mp din 23.05.2016, incheiat cu SC SELIN LOGISTIK SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clientii finali nr. 2901/06.12.2021, incheiat cu HIDROELECTRICA SA;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. BZ120/SBIS/28.12.2012, incheiat cu APAVIL SA;
- Contract de prestari servicii de salubritate pentru agenti economici nr. 23441/19.12.2022, incheiat cu SC BRAI-CATA SRL;
- Contract de prestari de servicii publice de salubritate nr. 265/03.09.2022, incheiat cu Consiliul Local al orasului Brezoi;
- Contract de vanzare-cumparare masa lemnoasa nr. 29512/01.01.2023, incheiat cu SC KRONOSPAN TRADING SRL;
- Fisa de securitate ADIROL.

Prezenta 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.



- **Autorizatia de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care titularul obtine viza anuala;**
- **Corectitudinea datelor furnizate prin fisa de prezentare si declaratie, revine titularului de activitate;**
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.

- Titularul activitatii are obligatia:

- sa 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;
- sa 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;
- sa puna la dispozitia 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;
- sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
- sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
- 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 si GNM – CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;
- sa instruiasca 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 in permanenta masurile PSI, de protectia muncii si de protectia mediului in vederea evitarii unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- sa nu degradeze mediul inconjurator, sa pastreze curatenia in incinta si imprejurimile obiectivului;
- este interzisa efectuarea de lucrari in afara incintei obiectivului;
- sa ia masuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, cu specificarea metodologiei de masurare, a frecventei acestora si a procedurii de evaluare a rezultatelor masuratorilor, precum si obligativitatea de a furniza autoritatii competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformarii cu autorizatia;
- in cazul in care, ulterior autorizarii va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii, sau ca urmare a rezultatelor actiunilor de inspectie si control al conformarii care releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii sau modificari ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activitatii are obligatia sa solicite la APM Valcea revizuirea autorizatiei de mediu, in baza unei documentatii tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007;
- are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii;



- sa respecte si sa reinnoiasca contractele si certificatele care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, ori de cate ori este nevoie;
- are obligatia sa solicite si sa obtina acord de mediu pentru orice modificare sau extindere a obiectului autorizatiei;
- are obligatia sa solicite si sa obtina actele de reglementare de la institutiile care au stat la baza emiterii autorizatiei de construire;
- sa respecte conditiile si obligatiile solicitate in actele de reglementare emise de institutiile abilitate;
- nivelul zgomotului produs se va incadra sub valoarea maxima admisa prevazuta in SR 10009/2017;
- emisiile si imisiile se vor incadra in limitele impuse prin Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei si Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsi de surse stationare;
- calitatea aerului se va incadra in STAS 12574/87.

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 modificarile si completarile ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșuri 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 deșuri 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 deșuri 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;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protectia atmosferei si Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsi de surse stationare cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediu ambient;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005 , 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 878/2005 privind accesul publicului la informatia 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	Capacitate maximă proiectată	UM
1610	Taierea si rindeluirea lemnului	550	mc/luna
3821	Tratarea si eliminarea deeurilor nepericuloase	80	mc/luna

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

Activitatea se desfășoară în cadrul unui spațiu în suprafața totală de 22263 mp, proprietate a SC PAK FOREST SRL, achiziționat în baza unui contract de vânzare-cumpărare. Din suprafața totală a terenului, 80% este dotată cu platformă betonată, construcțiile funcționale fiind următoarele:

- C1(P+E) – 99mp – Clădire de locuit
- C2(P+E) – 75mp – Birouri administrative
- C3 – 926mp – Hala producție
- C4 – 134mp – Buncar colectare rumegus
- C5, C6, C7, C8, C9, C10, C12, C13, C14, C20, C21, C23, C24 – 1428mp – Soproane și anexe
- C11 – 80 mp – Platforma resturi de lemn și rumegus
- C15 – 168mp – Uscator
- C16 – 10mp – Camera comanda uscator
- C17 – 128mp - Uscator
- C18 – 54mp – Aburitor
- C19 – 134mp – Centrala termică
- C22 – 11mp – Bazin antiseptizare



- rampa alimentare bustean – 1 buc
- carucior pentru debitat bustean – 1 buc
- panglica debitat bustean – 1 buc
- rampa de evacuare – 1 buc
- circular de tivit – 1 buc
- pendula retezat cherestea – 2 buc
- banda transportatoare cherestea – 1 buc
- optimizator pentru retezarea cherestelei – 1 buc
- aburitor – 1 buc
- bazin antiseptizare – 1 buc
- uscatoare cu capacitatea de 100 mc – 3 buc
- centrala termica combustibil lemnos marca timsan
- centrala termica combustibil lemnos marca viessmann/vitoplex
- centrala termica combustibil lemnos marca termosthal
- soba de fier – 2 buc
- cladire birouri
- toaleta + vestiare

AUTOVEHICULE SI AUTOUTILITARE:

- incarcator frontal JCB 410 – 2 buc
- stivuitor TCM – 1 buc

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

Tip	Denumire	Cantitate	UM/luna	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Materie prima	Bustean fag	550	mc	Prelucrare in vederea obtinerii cherestelei de fag in vederea comercializarii	Platforma betonata/Sopru metalic

3. Utilități - apă, canalizare, energie:

Tip utilitate	Descriere	Cantitate
Alimentare cu apa	Alimentarea cu apa se face in baza contractului cu SC APAVIL SA. Apa se foloseste in procesul tehnologic pentru aburire si uscarea cherestelei. Apa potabila imbuteliana pentru angajatii societatii se procura de la magazine alimentare.	500 mc/luna
Canalizare	Apele uzate menajere sunt colectate si dirijate catre reseaua oraseneasca de canalizare in baza contractului cu SC APAVIL SA. Apele pluviale de pe acoperis si de pe platforma betonata sunt colectate si dirijate in limita proprietatii prin jgheaburi si burlane catre sistemele de colectare a apelor meteorice.	110 mc/luna
Energie elctrica	Energia electrică pentru iluminat și aparatură electrică este furnizată de către SPEEH HIDROELECTRICA S.A. in baza contractului cu Nr.2901 din data de 06.12.2021.	45 MW/luna



Energie termica	Incalzirea in birouri se face cu ajutorul unor calorifere racordate la centrala termica marca Termosthal pe combustibil lemnos. Incalzirea halei de productie se face cu a doua sobe metalice cu combustibil deseu lemnos.	500 kW/luna
-----------------	---	-------------

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

Cod CAEN 1610 – Taierea si rindeluirea Lemnului

Activitatea se desfasoara intr-o hala metalica cu zidarie portanta cu pereti BCA, si acoperit, avand o suprafata de 926 mp care este in totalitate acoperita cu platforma betonata, fiind iluminata atat natural cat si electric.

Activitatea are urmatorul flux tehnologic:

Se achizitioneaza materia prime, in speta bustean de fag de la diverse societati comerciale (furnizori). Transportul busteanului se face exclusiv cu TIR-urile furnizorilor sau cu TIR-uri inchiriate de la diferite societati. Receptia cantitativa si calitativa a busteanului se face de catre angajatii societatii.

Fluxul tehnologic in sine incepe prin alimentarea benzii transportatoare cu bustean in vederea debitarii la dimensiunile dorite. Dupa ce busteanul este debitat, se tивeste cheresteaua, dupa care se reteaza in vederea eliminarii tuturor defectelor pentru a respecta standardele comenzilor primite.

Dupa taiere, se formeaza lotul pentru aburire prin asezarea cherestelei in pacheti pe platforma betonata la sipca. Aburirea are loc in camera speciala cu capacitatea de 54mc, tehnologia folosita fiind de aburire directa cu abur cald, intr-un ciclu total de 8 ore. Aburirea se face prin alimentarea unui calorifer din cuva de aburire cu abur de joasa presiune la o temperatura optima, ulterior apa din cuva fierband produce abur, care ulterior efectuării tratamentului de aburire condenseaza si se transforma din nou in apa care se colecteaza din nou in cuva de aburire. Camera de aburire este deservita de centrala termica VIESSMANN care este alimentata cu resturi de lemn, aschii, deseuri lemnoase, etc.

La sfarsitul ciclului de aburire care dureaza 8 ore, cheresteaua se introduce in bazinul de antiseptizare. Antiseptizarea are loc cu o substanta speciala - ADIROL BIO.

Dupa ce cheresteaua este antiseptizata, se transporta in vederea uscarii catre cele trei camere de uscare conectate la centrala termica TIMSAN care este alimentata alimentata cu resturi de lemn, aschii, deseuri lemnoase, etc.

Uscarea se face cu principiu de aer cald intr-un ciclu total cuprins intre 15-30 de zile in functie de comenzile primite.

Dupa ce intregul proces tehnologic este complet, se desfac pachetii in vederea sortarii pe lungimi si clase de calitate, se depoziteaza in soproane acoperite fiind gata de vanzare prin incarcarea acestora in TIR-uri.

Cod CAEN 3821 – Tratarea si eliminarea deeurilor nepericuloase

Activitatea consta in obtinerea energiei termice prin arderea in cele 3 centrale termice a deeurilor lemnoase provenite din activitatea de Taierea si Rindeluirea Lemnului.

Energia termica obtinuta se foloseste la camera de aburire (in vederea aburirii cherestelei), pentru uscarea cherestelei (camerele de uscare), cat si pentru incalzirea cladirii de birouri. Deseurile arse in centrale sunt provenite numai din activitatea proprie.

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



5. Produsele și subprodusele obținute:

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM/luna	Destinație
Produs	Cherestea fag	300	mc	Comercializare

Toate cantitățile pot varia în funcție de comenzile primite.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM/luna	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Solid	Rumegus și deseuri lemnoase	40	mc	CT CAZAN APA CALDA TIMSAN 1	1,162
Solid	Rumegus și deseuri lemnoase	30	mc	CT CAZAN DE APA CALDA VIESSMANN/VITOPLEX	1,750
Solid	Rumegus și deseuri lemnoase	10	mc	CT TERMOSTHAL	0,280

Centralele sunt așezate tip cascada în cadrul unui spațiu bine delimitat de 14.10mp.

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
5210	Depozitari

8. Programul de funcționare: - 8 ore/zi, 6 zile/săptămână, 265 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:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipment de poluare	Eficiență (%)	X Stereo 70	Y Stereo 70
1610	Cos nr.1 aferent CT CAZAN APA CALDA TIMSAN 1	12	0.63	0.63	Pulberi Co Sox NOx	Centrala cu ardere completa	88	442.800	426.236
1610	Cos Nr.2 aferent CT CAZAN DE APA CALDA VIESSMANN/VITOPLEX	16	0.8	0.8	Pulberi Co Sox NOx	Este dotat cu filtru	88	442.800	426.236
1610	Cos Nr.3 aferent CT TERMOSTHAL	8	0.3	0.3	Pulberi Co Sox NOx	Este dotat cu filtru	88	442.800	426.236



Alte surse de poluare:

Sursă	Tip sursă
AUTO	Mobil

Apă: - Apele uzate menajere sunt colectate și dirijate către rețeaua orasenească de canalizare în baza contractului cu SC APAVIL SA.

Apele pluviale de pe acoperiș și de pe platforma betonată sunt colectate și dirijate în limita proprietății prin jgheaburi și burlane către sistemele de colectare a apelor meteorice.

Sol: - 80 % din întreaga suprafață este dotată cu platforma betonată. Pe această suprafață betonată se desfășoară activitatea de producție și depozitare.

Se vor lua toate măsurile necesare pentru a fi prevenite eventualele poluări.

Atât materiile prime, cât și produsul finit, se depozitează în spații special amenajate.

Alți factori de mediu (după caz)

- Utilajele de care societatea are nevoie pentru desfășurarea activității sunt amplasate în hala metalică închisă.

- Nu s-au înregistrat plângeri legate de disconfortul produs de activitățile din zona din partea vecinilor. În cazul în care este depășit nivelul maxim de zgomot admisibil, personalul va fi dotat obligatoriu cu dispozitive de protejată auzul.

- Se vor respecta prevederile STAS 10009/1988

Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: - nu este cazul.

Măsuri:

- se vor utiliza în mod rațional spațiile special amenajate pentru depozitarea temporară a deșeurilor, astfel încât să nu prezinte riscuri pentru sănătatea populației și pentru factorii de mediu;

- se vor colecta selectiv deșeurile în vederea valorificării sau eliminării acestora;

- se va interzice abandonarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;

- se va asigura prin sisteme proprii, supravegherea mediului pe baza prevederilor din autorizație, pentru identificarea și 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 condițiilor tehnice privind protecția atmosferei astfel încât să fie respectate prevederile

Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
Cos nr.1 aferent CT CAZAN APA CALDA TIMSAN 1	Pulberi	100	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPPM
	Monoxid de carbon	250	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPPM
	Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	500	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPPM
	Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	2000	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPPM



Cos Nr.2 aferent CT CAZAN DE APA CALDA VIESSMANN/VITO PLEX	Pulberi	100	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Monoxid de carbon	250	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Oxizi de azot NO _x (exprimati in NO ₂)	500	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Oxizi de sulf SO _x (exprimati in SO ₂)	2000	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
Cos Nr.3 aferent CT TERMOSTHAL	Pulberi	100	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Monoxid de carbon	250	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Oxizi de azot NO _x (exprimati in NO ₂)	500	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP
	Oxizi de sulf SO _x (exprimati in SO ₂)	2000	mg/Nm ³	Ordinul 462/1993 al MAPP

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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 orasenesti 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 MAPP 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 fonica 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:

Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare Frecvență	Metodă de analiză
Cos nr.1 aferent CT CAZAN APA CALDA TIMSAN 1	Pulberi Monoxid de carbon (CO) Oxizi de azot NO _x (exprimati in NO ₂) Oxizi de sulf Sox (exprimati in SO ₂)	anual *la solicitare	Conform standardelor în vigoare



Cos Nr.2 aferent CT CAZAN DE APA CALDA VIESSMANN/ VITOPLEX	Pulberi Monoxid de carbon (CO) Oxizi de azot NOx (exprimati in NO2) Oxizi de sulf Sox (exprimati in SO2)	anual *la solicitare	Coform standardelor in vigoare
Cos Nr.3 aferent CT TERMOSTHAL	Pulberi Monoxid de carbon (CO) Oxizi de azot NOx (exprimati in NO2) Oxizi de sulf Sox (exprimati in SO2)	anual *la solicitare	Coform standardelor in vigoare

* Determinarile se vor realiza doar la solicitarea organelor abilitate in cazul unor sesizari sau poluari accidentale.

Monitorizarea apei: - monitorizarea apelor evacuate în rețelele de canalizare se va face conform contractului încheiat cu operatorul rețelelor de canalizare.

Monitorizarea apei subterane: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului: - *Determinarile se vor realiza doar la solicitarea organelor abilitate in cazul unor sesizari sau poluari 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/luna	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	Rumegus	Procesul tehnologic	50 mc	valorificare	R 1	Valorificare prin arderea in soba care deserveste centralei termice
03 01 05	Resturi de lemn	Procesul tehnologic	30 mc	valorificare	R 1	
17 04 05	Pier si otel	Mentenanata utilaje tehnologice	20 kg	valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	Activitatea desfășurată	5 mc	eliminare	D5	Depozitarea in depozite special amenajate

Deseurile menajere sunt depozitate in europubele amplasate pe platforma betonata si ridicate de catre SC BRAI-CATA SRL in baza contractului cu nr. 23441/19.12.2022.

Deseurile lemnoase (rumegusul si resturile lemnoase) care nu sunt consumate in cele trei centrale termice sau in cele doua sobe, sunt vandute catre SC KRONOSPAN SEBES SRL in baza contractului incheiat.



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

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

Deseurile de metale feroase care provin de la mentenanta utilajelor tehnologice, vor fi depozitate provizoriu pe platforma betonata si ridicata de catre SC REMAT VALCEA SA pe baza de comanda telefonica sau pe e-mail.

Ambalajele in care se primeste ADIROLUL BIO se returneaza intotdeauna catre furnizori dupa utilizare.

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):

Cod deseuri	Denumire deseuri	Cantitate	UM	Operatiune valorificare / eliminare	Cod operatiune	Denumire operatiune
03 01 05	Rumegus	60	mc/luna	Valorificare	R1	R1- Valorificare energetica in centralele termice.
03 01 05	Resturi de lemn	20	mc/luna	Valorificare	R1	

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 statia are contract.

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

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se impune colectarea selectiva a deșeurilor, evidenta gestiunii deșeurilor si intocmirea « fisei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform legislatiei in vigoare.

- se va tine evidenta lunara a deșeurilor conform legislatiei in vigoare si se va raporta la APM Valcea cantitatile anuale de deșeuri generate si predate spre reciclare sau valorificare;

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse si subproduse care se pot deteriora in timp, ori pot deveni deșeuri, ca urmare a depasirii termenului de valabilitate. Se vor lua masurile necesare de reducere la minim a cantitatilor de deșeuri rezultate.

Pentru asigurarea unui grad inalt de valorificare, detinatorii de deșeuri sunt obligati sa colecteze separat urmatoarele categorii de deșeuri: hartie, metal, plastic, sticla.

Societatea va prezenta autoritatilor cu drept de inspectie si control, la cererea acestora, dovada predarii acestor tipuri de deșeuri unitatilor autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va tine o evidenta stricta a cantitatilor stocate temporar pe amplasament si a cantitatilor predate pentru valorificare/ eliminare.



7. Ambalaje folosite:

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM/luna
Ambalaj secundar si de transport	Folie plastic Ambalarea produsului finit	75	kg

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:

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM/luna	Fraze de pericol
Amestec lichid	ADIROL BIO (LUBCOM ASEPT 26)	180	litri	H226, H302, H312, H332, H314, H317, H318, H335, H410

2. Modul de gospodărire

Ambalare: ADIROL-ul se primește ambalat în bidoane de plastic de câte 25L. După folosire, întotdeauna, ambalajele se vor returna către furnizor.

Transportul: ADIROL-ul se primește de la furnizorul nostru pe baza de comandă telefonică sau e-mail. Transportul se va face doar cu mașinile furnizorului, respectând legislația în vigoare.

Depozitarea: ADIROL-ul se vor depozita selectiv doar în ambalajele originale pe platforma betonată, într-un loc bine aerisit, ferit de soare și de intemperii.

Folosire/comercializare: ADIROL-ul se folosește în procesul de dezinfectare a cherestelei, mai exact se umple bazinul cu substanța și se introduce cherestea pentru un anumit timp până când aceasta corespunde calității cerute.

Acest proces are loc pentru protejerea cherestelei de acarieni/insecte.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: - se returnează întotdeauna către furnizori după utilizare.

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 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:

- să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. nr. 195/2005 privind substanțele și preparatele periculoase;

- să țină evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;



- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;

- să respecte cu strictete informațiile și măsurile din fișele cu date de securitate ale substanțelor/preparatelor chimice periculoase. Fișele cu date de securitate trebuie să fie conform Regulamentului CE nr.1907 /2006 art.31, 32 , cu modificări aduse prin Regulamentul UE nr.878/2020 .

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:

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Chestionar 4: PRODDDES – completat de operatorii care generează deșeuri	anual	1 februarie - 15 iunie	Domeniul Deșeuri – Subdomeniul Statistica Deșeurilor
2.	Statistica deșeuri: Chestionar 5: TRAT – completat de operatorii ce tratează deșeuri și au în gestiune diverse instalații de tratare	anual	1 februarie - 15 iunie	Domeniul Deșeuri – Subdomeniul Statistica Deșeurilor
3.	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie – 25 februarie	Domeniul Deșeuri – Subdomeniul Ambalaje

