**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. din**

**Titularul activității: GRI COM SRL**

**Adresa: sat Vama, com. Vama, str. Petru Rareș, nr. 59, jud. Suceava**

**Punct de lucru: GRI COM SRL**

**Locația activității: sat Strâmtura, com. Vama, str. Pârâul Floarei, nr. 4 bis, jud. Suceava**

**Activitatea/Activitățile** se încadrează în următoarele coduri:

ATELIER DEBITARE MATERIAL LEMNOS

COLECTARE DEȘEURI DIN LEMN

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev. 2** | **Poziţie Anexa 1 din OM 1798/2007** | **Cod CAEN Rev.1** | **Denumire activitate** **CAEN Rev.1** | **NFR** | **SNAP** |
| 1610 | Taierea si rindeluirea lemnului | 91 | 2010 | Taierea si rindeluirea lemnului; impregnarea lemnului | 2.I |  |
| 3811 | Colectarea deșeurilor nepericuloase | 277 | 9002 | Colectarea si tratarea altor reziduuri |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Activitate PRTR** | **Denumire activitate PRTR** |
|  |  |

Nu este cazul.

**Emisă de: APM Suceava**

**Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului)**

**Data emiterii:**

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de GRI COM SRL, cu punctul de lucru din sat Strâmtura, com. Vama, str. Pârâul Floarei, nr. 4 bis, Judetul Suceava, înregistrată la APM Suceava cu nr. 1546/12.02.2020, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și functionarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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 şi completările ulterioare şi 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 GRI COM SRL, cu punctul de lucru din sat Strâmtura, com. Vama, str. Pârâul Floarei, nr. 4 bis, Judetul Suceava,**

**Documentația conține:**

* fişa de prezentare şi declaraţie, elaborate de: beneficiar,
* proces verbal de verificare amplasament nr. 2069/25.02.2020,
* autorizație de mediu nr. 274 din 09.04.2010 Revizuită la data de 28.10.2019,
* dovadă plată tarif procedură de revizuire autorizație de mediu (achitat cu ordin de plată - extras de cont la data de 12.02.2020),
* decizie emitere autorizație de mediu nr. 40 din 25.02.2020,
* anunţ public,
* plan de încadrare în zonă, plan de situaţie,
* contract de presstări servicii de salubrizare pentru agenții economici nr. 23/01.04.2018 încheiat cu SC FRITEHNIC SRL Suceava,
* contract cadru de vânzare – cumpărare biomasă provenită din silvicultură și industrii conexe (rumeguş şi deşeuri din lemn) nr. 52/20.01.2020 încheiat cu SC Bioenergy Suceava SA,
* certificat de înregistrare şi certificat constatator emise de Oficiul Registrului Comerţului Suceava.

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:** Nu este cazul.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

* beneficiarul prezentei autorizaţii are obligaţia să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu şi să nu afecteze prin zgomot locuitorii din vecinătate;
* se interzice depozitarea buştenilor pe malurile şi în albiile cursurilor de ape, în lungul drumurilor şi a căilor de acces; acestea se vor depozita numai în locurile amenajate şi autorizate;
* să depoziteze deşeurile de lemn în mod selectiv, pe platforme betonate, special amenajate, conform prevederilor HG nr. 2293/09.12.2004 privind gestionarea deşeurilor rezultate în urma procesului de obţinere a materialelor lemnoase.
* să desemneze o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 sau să delege această obligaţie unei terţe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
* conform art. 43 din Legea nr. 211/2011, titularul activității are obligația să întocmească şi să implementeze, începând cu anul 2012, un program de prevenire şi reducere a cantităţilor de deşeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, şi să adopte măsuri de reducere a periculozităţii deşeurilor. Programul se poate elabora şi de către o terţă persoană/asociaţie profesională;
* să asigure evidenţa gestiunii deşeurilor pentru fiecare tip de deşeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la <LLNK 12002 856 20 301 0 33>HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;
* să păstreze evidenţa gestiunii deşeurilor cel puţin 3 ani;
* să asigure întretinerea şi exploatarea corespunzatoare a instalaţiilor de reţinere, evacuare şi dispersie a poluantilor în mediu, astfel încat să asigure încadrarea în limitele admise de legislaţia în vigoare;
* să evalueze emisiile totale anuale în atmosferă, conform prevederilor <LLNK 12012 3299 50IX01 0 58>Ord. MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă, în vederea elaborării inventarelor de emisii, şi să transmită la APM Suceava toate datele şi informaţiile solicitate privind emisiile, anual, până la data de 15 martie pentru anul precedent, în conformitate cu prevederile Legii nr. 264/2017;
* se vor reactualiza (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizaţii şi se va face dovada valorificării deşeurilor din lemn (consum centrală termică proprie, chitanţe, bonuri, foi parcurs, etc.) cu ocazia controalelor efectuate de reprezentanţii autorităţilor de mediu;
* să solicite revizuirea autorizaţiei de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizaţiei de mediu;
* să achite, după caz, taxele corespunzatoare la Fondul pentru Mediu conform OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, actualizată, cu modificările și completările ulterioare și Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiei şi taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
* titularul activităţii are obligaţia de a notifica autoritatea competentă pentru protecţia mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizaţiei de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activităţii pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligaţiilor de mediu.

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

* Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanţei de Urgenţă a Guvemului nr. 195/2005 privind protecţia mediului, cu modificările şi completările ulterioare;
* Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
* Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
* Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanţei de Urgenţă a Guvemului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările şi completările ulterioare;
* Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuţiei şi taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
* Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
* HG nr. 856/2002, privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare;
* HG nr. 2293/09.12.2004 privind gestionarea deşeurilor rezultate în urma procesului de obţinere a materialelor lemnoase;
* SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
* Ord. MAPPM nr 462/1993 pentru aprobarea Condiţiilor tehnice privind protecţia atmosferică şi Normele metodologice privind determinările emisiilor de poluanţi atmosferici produşi de surse staţionare, cu modificările și completările ulterioare;
* Legea nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere;
* Ordinul MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă.

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

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

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

# **Activitatea autorizată**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 1610 | debitare material lemnos | 300,00 | Metri cubi/luna |
| 3811 | colectare deșeuri lemn | 250,00 | Metri cubi/luna |

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

Unitatea îşi desfăşoară activitatea într-un spaţiu cu o suprafaţă totală de 5321 mp:

* spațiu de debitare material lemnos, cu suprafața de 396 mp,
* spațiu de debitare material lemnos, cu suprafața de 72 mp,
* buştenii se depozitează în afara halelor, pe o platformă balastată, pe lagăre - depozit bușteni cu suprafața de 500 mp,
* depozit de cherestea, pe o platformă balastată - cu suprafața de 150 mp,
* pentru stocarea temporară a rumeguşului și a deșeurilor de lemn (capete, etc.) - platformă betonată cu suprafața de 200 mp.

Utilaje și instalații:

* 3 banzice, 1 multilamă, 2 circulare de tivit cherestea, 1 circular de căpuit, 2 ascuțitoare pânze,
* 1 uscător cherestea (cu capacitatea de 54 mc/șarjă, puterea electrică de 15,5 kw și puterea termică de 180 kw),
* 1 instalație fixă de exhaustare rumeguș (tip I.E. 300, cu capacitatea de 7200mc/h și puterea electrică de 15 kw),
* 1 încărcător frontal tip volă,
* recipient metalic pentru motorină, cu V=5000 litri, suprateran, amplasat pe platformă betonată, utilizat pentru activiatea proprie.

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

| **Tip** | **Denumire** | **Încadrare** | **Cantitate** | **UM** | **Natura chimică/ compoziție** | **Destinație/ Utilizare** | **Mod de depozitare** | **Periculo-zitate** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alte materii | bușteni de rășinoase, foiase | Materie primă | 300,00 | Metri cubi/luna | - | prelucrare | pe lagăre | - |
| Alte materii | combustibil lichid (motorină) | Combustibili | 250,00 | Litri/luna | - | funcționare mijloace de transport  | - | - |

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Energie | - utilizată pentru functionarea utilajelor; - energia electrică este asigurată prin racordul existent la reţeaua de distribuţie din localitate.  | 1700,00 | KiloWatt ora/luna |

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

Recepţionare materie primă – bușteni, debitare material lemnos în cherestea, uscare cherestea, expediere produse obţinute.

Colectare deșeuri lemn (rumeguș, capete etc.) de la generatori de deșeuri lemn și transport la unitățile care asigură valorificarea acestora.

**4.1.** **Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tip arie** | **Cod** | **Arie protejată** |
|  |  |  |

Nu este cazul.

## 5. Produsele și subprodusele obținute

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip produs/subprodus** | **Denumire produs/subprodus** | **Cantitate** | **UM** | **Destinație** |
| Alte produse | cherestea | 200,00 | Metri cubi/luna | comercializare |

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Solid (lemn) | Lemn, deșeuri lemn (rumeguș, capete, etc.) rezulate din activitatea proprie | 7,50 | mc/24h | Centrală termică de apă caldă cu alimentare automată ISIMEK | 1,163 |

## 7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire activitate CAEN Rev.2** |
| 4673 | Comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții |

## 8. Programul de funcționare: 8 ore/zi; 5 zile/săptămână. Personal angajat: 4 angajați.

# **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** | **Denumi****re coş** | **Înălți-****me (m)** | **Diame- tru bază (m)** | **Diame- tru vârf (m)** | **Parametru****(Poluant)** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y** **Stereo70** |
| 1610 | Coș centrală termică | 16,00 | 0,65 | 0,65 | Pulberi | Multiciclon de filtrare | - | 675935 | 551127 |
| Monoxid de carbon (CO) |
| Oxizi de azot (NOx) exprimaţi ca NO2 |

 **Alte surse de poluare**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sursă** | **Tip sursă** |
|  |  |

Nu este cazul.

 **Apă**

Nu este cazul.

**Pretratare ape pe amplasament**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| Pretratare ape industriale în amplasament | NU |

 **Tratare ape pe amplasament**

|  |  |
| --- | --- |
| **Denumire** | **Detalii** |
| Tratare ape industriale în amplasament | NU |

 **Sol**

Pentru protecţia solului unitatea dispune de o platformă betonată, cu suprafaţa de 200 mp destinată depozitării temporare a rumegușului și a altor deșeuri din lemn.

 **Alți factori de mediu (după caz)**

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

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

**Zgomot**

La limita celor mai apropiați receptori protejaţi (adică la exteriorul celor mai apropiate locuinţe situate în vecinătatea ampasamentului), zgomotul datorat activităţilor de pe amplasamentul autorizat nu va depăşi limita admisibilă pentru nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT (dB), conform cap 4.7 și 4.8, după caz, din SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

**Valori limită pentru emisiile în aer în condiții de funcționare normale**

Emisiile în aer rezultate în urma funcţionării centralei termice (instalație medii de ardere), nu vor depăşi valorile limită de emisie prevăzute mai jos. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepţia celor acceptate legal.

**Până la 31 decembrie 2029,** concentrațiile de poluanți din gazele arse rezultate de la centrala termică se vor încadra în limitele Ord. MAPPM nr. 462/1993:

| **Denumire coș** | **Coordonate****Stereo 1970** | **Poluant** | **Valori limită de emisie [mg/Nm3]** |
| --- | --- | --- | --- |
| coș centrala termică | X=675935Y=551127 | Monoxid de carbon (CO) | 250 |
| Oxizi de azot (NOx) -exprimaţi ca NO2 | 500 |
| Pulberi | 100 |

**Incepand cu 1 ianuarie 2030,** concentrațiile de poluanți din gazele arse rezultate de la centrala termică se vor încadra în limitele prevăzute de Legea nr. 188/2018:

| **Denumire coș** | **Coordonate****Stereo 1970** | **Poluant** | **Valori limită de emisie [mg/Nm3]** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Combustibil – combustibil solid lemnos** |
| coș centrala termică | X=675935Y=551127 | Oxizi de azot (NOx) -exprimaţi ca NO2 | 650 |
| Pulberi totale | 50 |

**Notă:** Valorile-limită de emisie prevăzute în tabelele de mai sus sunt definite la o temperatură de 273,15 K, o presiune de 101,3 kPa şi după corecţia în funcţie de conţinutul de vapori de apă al gazelor reziduale şi la un conţinut standardizat de O2 de 6% (vol.).

**Evaluarea conformării:** se consideră că valorile-limită de emisie sunt respectate dacă rezultatele fiecărei serii de măsurători nu depăşesc valoarea-limită de emisie relevantă. O serie de măsurători va include minim trei măsurări individuale consecutive, de cel puțin 30 de minute fiecare, sau o altă perioadă mai adecvată, dacă, din cauza unor limitări legate de prelevare sau analitice, măsurarea de 30 de minute este inadecvată.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul operațiunilor de **pornire-oprire a instalațiilor de ardere**, titularul are obligația de a lua măsurile necesare ca aceste operațiuni să se desfăşoare într-un interval de timp cât mai scurt.

În cazul unor **situații neplanificate** (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare şi evacuare a emisiilor, etc.) de natură să conducă la nerespectarea VLE autorizate, titularul are obligația luării măsurilor necesare pentru a asigura restabilirea conformităţii în cel mai scurt timp posibil, inclusiv oprirea, după caz, 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.

Operatorii sunt obligaţi să ia măsurile necesare ca operaţiunile de pornire şi oprire a instalaţiilor medii de ardere să se desfăşoare într-un interval de timp cât mai scurt.

**Concentraţii maxime admise pentru apa tehnologică evacuată**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|  |  |  |  |  |

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
|   |   |   |   |

**Valori admise pentru sol**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Prag de alertă (mg/kg substanță uscată)** | **Prag de intervenție (mg/kg substanță uscată)** |
| **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** | **Sensibil** | **Mai puțin sensibil** |
|   |   |   |   |   |   |   |

Nu este cazul.

# **III. Monitorizarea mediului**

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

 **Monitorizarea emisiilor în aer**

| **Nr.****crt.** | **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de****monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | coș centrala termică | Pulberi totale | Discontinuă | - anual până la 31 decembrie 2029- la fiecare 3 ani începând cu 1 ianuarie 2030 | Vezi la condiții privind monitorizarea |
| Monoxid de carbon (CO) |
| Oxizi de azot (NOx) exprimați ca NO2 |

**Condiții privind monitorizarea emisiilor în aer:**

- Prelevarea şi analiza substanţelor poluante şi măsurarea parametrilor de proces (debit, conținutul in umiditate, viteza şi temperatura gazelor arse), se bazează pe metode care permit rezultate fiabile, reprezentative şi comparabile. Se vor folosi metodele conforme cu standardele EN armonizate sau alte standarde naționale sau internaționale (ISO) care îndeplinesc această cerinţă.

- Pe durata fiecărei măsurători, instalaţia este operată în condiţii stabile, la o încărcare uniformă reprezentativă. În acest context, perioadele de pornire şi de oprire nu sunt luate în calcul.

- Secţiunile şi amplasamentele de prelevare și mǎsurare se stabilesc în conformitate cu prevederile SR EN-15259 „Calitatea aerului, mǎsurarea emisiilor surselor fixe, cerinţe referitoare la secţiunile şi amplasamentele de mǎsurare, precum şi obiectivul, planul şi raportul de mǎsurare”, sau alt standard echivalent.

**-** În termen de maxim patru luni de la înregistrarea instalaţiei, vor trebui efectuate măsurători la poluanții specificați în tabel, conform cu cerințele Legii nr. 188/2018.

**Operatorul este obligat:**

- să ţină o evidenţă a rezultatelor monitorizării emisiilor şi să prelucreze aceste rezultate în scopul verificării respectării valorilor-limită de emisie în conformitate cu VLE stabilite.

- să păstreze o evidenţă a înregistrărilor sau a informaţiilor care atestă funcţionarea efectivă, continuă, a echipamentelor secundare de reducere a emisiilor (cicloane etc.).

- să ţină evidenţa tipului şi cantităţilor de combustibili utilizaţi în cadrul instalaţiei, precum şi a oricărei funcţionări defectuoase sau defecţiuni a instalațiilor de depoluare.

- să ţină evidența evenimentelor de neconformare cu VLE şi a măsurilor luate.

Datele şi informaţiile de mai sus se păstrează de către operator pe o perioadă de cel puţin 6 ani.

**Monitorizarea emisiilor în apă**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

**Monitorizarea emisiilor în apa subterană**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |

**Monitorizarea solului**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Adâncime (cm)** | **Indicator analizat** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

Nu este cazul.

## 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 03 01 | deseuri municipale amestecate | salubrizare incintă proprie | 1,00 | Metri cubi/luna | Eliminare | D 5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanse separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea) |
| 03 01 05 | rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura si furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | prelucrare material lemnos | 100,00 | Metri cubi/luna | Valorificare | R 1 | Utilizarea in principal drept combustibil sau alte mijloace de generare de energie |

## 2. Deșeuri colectate

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
| 03 01 05 | rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura si furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | 250,00 | Metri cubi/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deşeuri comercializate**

| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/ eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 03 01 05 | rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura si furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | 250,00 | Metri cubi/luna | Valorificare | R 12 | Schimb de deseuri in vederea efectuarii oricareia dintre operatiile numerotate de la R1 la R11 |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

Nu este cazul.

## 3. Deșeuri stocate temporar

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Mod de stocare** |
|  |  |  |  |  |

Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/****eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
| 03 01 05 | rumegus, talas, aschii, resturi ele scândura si furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04 | 50,00 | Metri cubi/luna | Valorificare | R1 | Utilizarea in principal drept combustibil sau alte mijloace de generare de energie |

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cod deșeu de baterii și acumulatori** | **Denumire deșeu** |
|   |   |

Nu este cazul.

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

**Deşeuri transportate**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod deșeu** | **Denumire deșeu** | **Cantitate** | **UM** | **Operațiune valorificare/eliminare** | **Cod operațiune** | **Denumire operațiune** |
|   |   |   |   |   |   |   |

Deşeurile sunt colectate şi transportate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ţine evidenţa strictă a cantităţilor de deşeuri produse, transportate, valorificate în conformitate cu Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor şi HG nr. 856/2002, privind evidenta gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase, cu modificările şi completările ulterioare.

## 7. Ambalaje folosite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
|   |   |   |   |

Nu este cazul.

## 8. Modul de gospodărire a ambalajelor

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** | **Categoria - Fraza de risc** | **Fraza de pericol** |
|  |  |  |  |  |  |

Nu este cazul.

## 2. Modul de gospodărire

* + **ambalare:**
	+ **transport:**
	+ **depozitare:**
	+ **folosire/comercializare:**

Nu este cazul.

## 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

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita superioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Raport de securitate)**

**Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)**

| **Tip** | **Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol** | **Fraze de risc/fraze de pericol** | **Cantitate maximă prezentă cf. Art.2,** **Lg 59/2016, tone** | **Cantitatea relevantă (tone)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la** **Lg 59/2016** | **Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016** |
|  |  |  |  |  |  |

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase**

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instalații relevante din punct de vedere al securității** | **Cauze** | **Efecte** |
|  |  |  |

Sisteme de siguranță existente

|  |  |
| --- | --- |
| **Instalația** | **Echipamente de funcționare în siguranță** |
|  |  |

Nu este cazul.

## 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**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Nr. Crt.** | **Denumire raport** | **Frecvență de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Legislație** |
| 1 | Raportarea datelor şi informaţiilor privind gestionarea deşeurilor | anual | până la **31 martie** a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât şi electronic | Legea nr. 211/2011 privind regimul deşeurilor, cu modificările și completările ulterioare |
| 2 | Inventare emisii | anual | până la data de **15 martie** pentru anul precedentsau conform solicitare APM | Ord. MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare şi raportare a inventarelor privind emisiile de poluanţi în atmosferă |

**- alte raportări solicitate de APM Suceava.**

**Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

|  |
| --- |
|  |
|  |  |