**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr.** număr **din** zz.ll.aaaa

**DRAFT**

**Titularul activității: SC SOBIS Solutions SRL**

**Adresa: Str. Principala, Nr. 505, Arpaşu de Sus , Judetul Sibiu**

**Punct de lucru: SC SOBIS SOLUTION SRL – PENSIUNE TURISTICA «ALBOTA RAU SADULUI»**

**Locația activității: Str. CF 100043, Nr. NR. TOP 100043- C1 , Râu Sadului , Judetul Sibiu**

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
| 5510 | Hoteluri si alte facilitati de cazare similare | 262 | 5510 | Hoteluri |  |  |
| 0322 | Acvacultura în ape dulci | 10 | 0502 | Piscicultura |  |  |
| 5610 | Restaurante | 265 | 5530 | Restaurante |  |  |

**Emisă de: APM Sibiu**

**Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Sibiu:**

**Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.**

**Data emiterii:** zz.ll.aaaa

**Data expirării:** zz.ll.aaaa

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC SOBIS Solutions SRL, cu punctul de lucru din Str. CF 100043, Nr. NR. TOP 100043- C1 , Râu Sadului , Judetul Sibiu, înregistrată la APM Sibiu cu nr. 22760/22.11.2016, a consultărilor din cadrul Comisiei Interne de Analiză din data de 14.12.2016, în urma analizării documentelor transmise şi a verificării, în baza HG nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea 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 SC SOBIS Solutions SRL, cu punctul de lucru din Str. CF 100043, Nr. NR. TOP 100043- C1 , Râu Sadului , Judetul Sibiu,**

**Documentația conține:**

* cerere, fişă de prezentare şi declaraţie, chitanţa nr.18315 din 22.11.2016 – 500 lei, anunţ public la ziar din data de 17.11.2016, decizia de emitere a autorizaţiei de mediu nr. …..din data de….postată pe pagina web a A.P.M. Sibiu, proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului din data de 12.12.2016, piese desenate.

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

*certificat de înregistrare seria B, nr. 2050874 din 23.10.2009, eliberat de ORC Sibiu, CUI 12018818, J32/348/04.08.1999 şi certificat constatator emis la data de 29.07.2014; contract de închiriere nr. 01 din 02.06.2014(închirierea propietăţii), adeverinţă nr. 2199/11.09.2014 emisă de Primăria comunei Rîu Sadului (branşare la reţeaua de alimentare cu apă a comunei); punct de vedere nr. 16457 din 08.10.2014, emis de S.C. APĂ- CANAL S.A. Sibiu (servicii de vidanjare); contract de prestări servicii nr. 28 din 25.05.2011 si act adiţional încheiat cu S.C. ROUES ECOLOGIC S.R.L.(deşeuri de ulei uzat şi ambalaje de sticlă); contract de servicii de colectare, transport, procesare şi/sau eliminare finală a deşeurilor industriale nr. 1530 din 24.11.2014 şi anexa 2 la contract din 24.11.2014, încheiat cu S.C. JIFA S.R.L.; contract de prestări servicii nr. 277 din 30.09.2016 şi Anexa nr. 1, încheiat cu S.C. PROTAN S.A. (neutralizarea subproduselor de origine animală); raport de încercare nr. 246 din 22.06.2016, emis de S.C. ARTOPROD S.R.L.(apă reziduală); Autorizaţia de Gospodărire a Apelor nr. SB 164 din 15.12.2014; notificarea pentru certificarea conformităţii nr. 268 din 03.12.2015, emisă de Direcţia de Sănătate Publică a judeţului Sibiu; aviz favorabil nr. 36 din 03.08.2015, emis de Consiliul judeţean Alba, administratorul Sitului de Importanţă Comunitară Frumoasa.*

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

* respectarea legislaţiei de mediu în vigoare în România;
* titularul autorizaţiei de mediu este obligat să deţină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deşeurilor pe toată durata valabilităţii autorizaţiei;
* producătorii şi deţinătorii de deşeuri au obligaţia valorificării acestora cu respectarea ierarhiei deşeurilor. Deşeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operaţiuni de eliminare în condiţii de siguranţă. Gestionarea deşeurilor trebuie să se realizeze fără a

pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului. Producătorul de deşeuri are obligaţia de a desemna o persoană din rândul angajaţilor proprii care să urmărească şi să asigure îndeplinirea obligaţiilor prevăzute de lege sau să delege această obligaţie unei terţe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deşeurilor, inclusiv a deşeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate. Conform art. 14, alin (1) din Legea nr. 211/2011 (r1), privind regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deşeuri şi deţinătorii de deşeuri sunt obligaţi să colecteze separat cel puţin următoarele categorii de deşeuri: hârtie, metal, plastic şi sticlă;

* în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activităţii suportă costul pentru repararea prejudiciului şi înlătură urmările produse de acesta, restabilind condiţiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plăteşte”;
* respectarea condiţiilor impuse prin Avizul nr. 36 din 03.08.2015, emis de Administraţia Sitului de Importanţă Comunitară Frumoasaşi anume:
* în vederea protejării speciei Cottus gobio (zlăvoaca), a cărei prezenţă pe râul Sadu a fost stabilită prin studii ştiinţifice se vor prevedea următoarele:
* realizarea unui bazin decantor montat pe conducta de descărcare (refulare) – în vederea decantăii apei brute rezultate din bazin înainte de a fi descărcată în emisar (râul Sadu);
* se va anunţa administratori; ariei natural protejate cu privire la orice incident care poate să genereze un posibil impact negativ asupra Sitului de Importanţă Comunitară ROSCI0085 Frumoasa şi al Ariei de Protecţie Specială Avifaunistică ROSPA 0043 Frumoasa.

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

* *O*.U.G. nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată şi aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările şi completările ulterioare;
* H.G. nr. 856/2002 privind evidenţa gestiunii deşeurilor şi pentru aprobarea listei cuprinzând deşeurile, inclusiv deşeurile periculoase;
* Legea nr. 211/2011 (r1) cu privire la regimul deşeurilor, cu modificările şi completările ulterioare;
	+ H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României;
	+ H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
	+ O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea şi repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările şi completările ulterioare;
	+ Legea nr. 249/2015, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje, cu modificările şi completările ulterioare;
	+ Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje;
	+ O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu completările şi modificările ulterioare.

***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.***

**Titularul are obligaţia de a solicita şi obţine o nouă autorizaţie de mediu anterior expirării valabilităţii prezentei autorizaţii. Termenul de eliberare a autorizaţiei de mediu este de maximum 90 de zile lucrătoare de la data depunerii documentaţiei complete**

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

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

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

# **I. Activitatea autorizată**

Activitatea se desfăşoarpe un amplasament cu o suprafaţă de 7662 mp, din care suprafaţă construită- 1884 mp, două corpuri de clădire – C1 şi C2, cu regim de înălţime P+E.

Corpul 1 de clădire, în suprafaţă de 342 mp este compus din:

* Parter – salon servire masă, bucătărie, cămară, 2 camere, 2 băi, birou, grup sanitar;
* Etaj – 10 camere, 9 băi, 8 holuri, 3 balcoane.

Corpul 2 de clădire, în suprafaţă de 1542 mp este compus din:

* Parter – bucătărie, 3 garaje, depozit, baie, camera centralei;
* Etaj – 5 camere, 5 băi, 1 balcon.

Anexe: locuinţa de serviciu, gril, terasă acoperită, terasa.

Aplasamentul pentru acvacultură în ape dulci este reprezentat de un lac de agrement cu o suprafaţă a luciului de apă de 0,5 ha.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Activitate** | **Capacitate maximă proiectată** | **UM** |
| 5510 | facilitati de cazare | 30,00 | Numar persoane |
| 0322 | lac de agrement | 1150,00 | Metri cubi/an |
| 5610 | restaurant | 120,00 | Numar persoane |

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

Utilaje: maşini de gătit prevăzute cu hote, cuptoare electrice, frigidere, lăzi frigorifice, mese de lucru din material inoxidabil, maşină de spălat vase, maşină de preparat îngheţată, mixere, aparate pentru tocat şi feliat, diverse ustensile specifice bucătăriei, 5 butelii GPL

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

Unitatea foloseşte materiale în funcţie de necesităţi: produse alimentare de origine animală – 15 kg/zi; produse alimentare de origine vegetală – 25 kg/zi, uleiuri alimentare – 3 l/zi; alte produse specifice bucătăriei – cca. 5 kg/zi; produse nealimentare

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip utilitate** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Apa | din reteaua de alimentare a localitatii | 1425,00 | Metri cubi/an |
| Apa | alimentarea cu apa a lacului de agrement din cursul de apa necodificat Valea lui Ivan | 1530,00 | Metri cubi/an |
| Canalizare | ape uzate menajere epurate | 1212,00 | Metri cubi/an |
| Energie | mono si trifazica | 1200,00 | KiloWatt/luna |

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

Pentru activitatea de cazare şi restaurant:

* Aprovizionarea cu materii prime;
* Descărcarea, depozitarea materiilor prime;
* Preparare minuturi, mâncăruri gătite, cafea, cocktailuri;
* Servire clienţi;
* Igienizare spaţii.

Pentru activitatea de acvacultură în apele dulci:

* Aprovizionare cu peşte din familia salmomidae- Păstravul indigen comun-Salmo trutta fario L (din Păstrăvăria Albota, din localitatea Arpaşu de Sus, însoţiţi de documente sanitar-veterinare);
* Aclimatizare;
* Popularea bazinului cu păstrăvi puieţi – fără furajare artificială, hrana fiind asigurată în mod natural;
* Peştele este folosit doar pentru consum în cadrul bucătăriei restaurantului în funcţie de comenzi.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tip arie** | **Cod** | **Arie protejată** |
| Sit Natura 2000 | ROSPA0043 | Frumoasa |
| Sit Natura 2000 | ROSCI0085 | Frumoasa |

## 5. Produsele și subprodusele obținute

Minuturi, mâncăruri gătite în funcţie de solicitări.

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tip combustibil** | **Combustibil** | **Cantitate** | **UM** | **Tipul centralei** | **Puterea nominală a centralei (MW)** |
| Lemne | lemn | 1,00 | Tone/an |  |  |

## 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** |
| 5630 | Baruri si alte activitati de servire a bauturilor |
| 5590 | Alte servicii de cazare |
| 5520 | Facilitati de cazare pentru vacante si perioade de scurta durata |
| 7990 | Alte servicii de rezervare si asistenta turistica |
| 9319 | Alte activitati sportive |
| 9329 | Alte activitati recreative si distractive n.c.a. |

## 8. Programul de funcționare

24 ore/zi - 7 zile/săptămână - 365 zile/an - pentru facilităţi de cazare ;

17 ore/zi – 7 zile/săptămână – 365 zile/an – pentru activitatea de restaurant;

24 ore/zi - 7 zile/săptămână - 365 zile/an – pentru activităţile de acvacultură.

Se va respecta programul de funcţionare stabilit de Primăria comunei Rîu Sadului.

# **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 coş** | **Înălțime (m)** | **Diametru bază (m)** | **Diametru vârf (m)** | **Poluant** | **Echipament depoluare** | **Eficiență (%)** | **X Stereo70** | **Y Stereo70** |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | 14,00 | 0,40 | 0,40 | Monoxid de Carbon |  |  | 453532,00 | 234852,00 |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | 14,00 | 0,40 | 0,40 | Oxizi de azot |  |  | 453532,00 | 234852,00 |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | 14,00 | 0,40 | 0,40 | Oxizi de sulf  |  |  | 453532,00 | 234852,00 |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | 14,00 | 0,40 | 0,40 | TSP (Particule in suspensie totale) |  |  | 453532,00 | 234852,00 |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | 14,00 | 0,40 | 0,40 | Carbon Organic Total |  |  | 453532,00 | 234852,00 |

 **Alte surse de poluare**

Nu este cazul.

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

 **Apă**

**Pretratare ape pe amplasament**

 **Tratare ape pe amplasament**

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

Conform Autorizaţie de Gospodărire a Apelor nr. SB 164 din 15.12.2014, apele uzate de la bucătărie vor fi preluate într-un separator de grăsimi agrementat tehnic, montat subteran, de tip ECO Rotary cu Q=4,0 l/s şi apoi împreună cu apele uzate provenite de la grupurile sanitare ale pensiunii vor fi colectate într-o reţea de canalizare din tuburi PVC, în lungime totală de 55 m şi dirijate spre staţia de epurare mecano-biologică AQUA MAX CLASIC tip Z, Q max zi=3,6 mc/zi. Efluentul staţiei de epurare este evacuat în râul Sadu.

Apele uzate provenite de la clădirea cu funcţiunea locuinţe pentru personal vor fi colectate într-un bazin vidanjabil cu V= 2 mc.

Evacuarea apei din lacul de agrement se va face prin intermediul unei conducte de preaplin cu descărcare în cursul de apă Sadu.

Apele pluviale convenţional curate de pe amplasament vor fi colectate de reţeaua de canalizare cu L=150 m cu descărcare în Râul Sadu.

 **Sol**

Spaţiile de lucru sunt betoane.

Deşeurile rezultate vor fi colectate selectiv pe categorii în special amenajate.

 **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

* conform Ordinului nr. 119/2014, activitățile de pe amplasament trebuie să se desfășoare astfel încât în teritoriile protejate să fie asigurate și respectate valorile-limită ale indicatorilor de zgomot, după cum urmează:
* în perioada zilei, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 55 dB și curba de zgomot Cz 50,

în perioada nopții, între orele 23,00-7,00, nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A (LAeqT), măsurat la exteriorul locuinței conform standardului SR ISO 1996/2-08, la 1,5 m înălțime față de sol, să nu depășească 45 dB și, respectiv, curba de zgomot Cz 40.

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

 In conformitate cu Ordinul nr. 462/1993, emisiile de poluanţi rezultaţi din focare alimentate cu combustibil solid nu vor depaşi următoarele valori limită:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **VLE** | **UM** | **Condiții de referință** |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | Monoxid de Carbon | 250,00 | Milligram/normal metru cub | 6% oxigen |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | Oxizi de azot | 500,00 | Milligram/normal metru cub | 6% oxigen |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | Oxizi de sulf  | 2000,00 | Milligram/normal metru cub | 6% oxigen |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | TSP (Particule in suspensie totale) | 100,00 | Milligram/normal metru cub | 6% oxigen |
| 5510 | cos de evacuare gaze arse de la centrala termica | Carbon Organic Total | 50,00 | Milligram/normal metru cub | 6% oxigen |

**Alte condiții de funcționare decit 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 şi 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.

**Concentraţii maxime admise pentru apă:**

* prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. SB 164 din data 16.12.2014.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **CMA** | **UM** |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | pH 6,5 – 8,5 unitati de pH |  |  |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Materii totale in suspensie | 35,00 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Rezidiu filtrate la 105 grade C | 1000,00 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5 | 25,00 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Detergenti sintetici | 0,50 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Azot total | 15,00 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Consum chimic de oxigen metoda cu dicromat de potasiu (CCO\_Cr^-) | 125,00 | Miligrame/Litru |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Substante extractibile cu solvent organici | 20,00 | Miligrame/Litru |

Apele meteorice evacuate în reţeaua hidrografică din zonă sunt considerate conventional curate. Inducatorii de calitate ai apelor meteorice evacuate în receptorii de suprafaţă se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de H.G. nr. 352/2005 pentru completarea şi modificarea H.G. nr. 188/2002, normativul NTPA 001

**Concentraţii maxime admise pentru apa subterană**

Nu este cazul.

**Valori admise pentru sol**: nu este cazul.

# **III. Monitorizarea mediului**

Monitorizarea indicatorilor precizaţi la punctul II. 3 se va realiza prin metode acreditate, standarde SR E-EN, costurile monitorizării revenind titularului de activitate.

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

 **Monitorizarea aerului**

* Nu este cazul.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cod CAEN Rev.2** | **Denumire coș** | **Poluant** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
|  |  |  |  |  |  |

**Monitorizarea apei**

Prezentele valori sunt preluate din Autorizaţia de gospodărire a apelor nr. SB 164 din data 16.12.2014.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loc de prelevare** | **Natura apei** | **Indicator de calitate** | **Tip de monitorizare** | **Frecvență** | **Metodă de analiză** |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Materii totale in suspensie | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Materii totale in suspensie | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Rezidiu filtrate la 105 grade C | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Consum biochimic de oxygen la 5 zile CBO5 | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Detergenti sintetici | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Azot total | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Consum chimic de oxigen metoda cu dicromat de potasiu (CCO\_Cr^-) | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |
| efluent statie de epurare | menajere epurate | Substante extractibile cu solvent organici | Discontinua | semestriala | metoda standardizata |

**Monitorizarea apei subterane**

Nu este cazul.

**Monitorizarea solului**

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** | **Canti****tate** | **UM** | **Operațiune valorificare / eliminare** | **Cod operațiune**  | **Denumire operațiune** |
| 20 03 01 | deşeuri municipale amestecate | administrativ | 2,20 | Metri cubi/lună | eliminare | D5 | Depozitarea in depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea in celule etanșe separate, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediu si altele asemenea |
| 20 01 25 | Uleiuri şi grăsimi comestibile | din activitate | 40,00 | Kg/lună | valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11  |
| 15 01 01 | Ambalaje de hârtie şi carton | din activitate | 20,00 | Kg/lună | valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 02 | Ambalaje de materiale plastice | din activitate | 15,00 | Kg/lună | valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 15 01 07 | Ambalaje de sticlă | din activitate | 10,00 | Kg/lună | valorificare | R 12 | Schimb de deşeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operaţiile numerotate de la R1 la R11 |
| 02 01 02 | Deşeuri de ţesuturi animale | din activitate | 5 | Kg/lună | eliminare | D10 | Incinerare pe sol. |

* deşeurile menajere vor fi colectate în pubele, amplasate pe suprafaţă betonată;
* deşeurile de ambalaje se vor colecta în recipiente adecvate fiecărui tip de deşeu, amplasate în spaţiul special amenajat, pe suprafaţă betonată;
* uleiul şi grasimile comestibile vor fi colectate în recipiente de plastic, în spaţiul special amenajat.

## 2. Deșeuri colectate

 Nu este cazul.

**Deşeuri comercializate**

Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice colectate:**

Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori colectate:**

Nu este cazul

## 3. Deșeuri stocate temporar

Nu este cazul.

## 4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Nu este cazul.

**Deşeuri de echipamente electrice şi electronice tratate:**

Nu este cazul.

**Deşeuri de baterii şi acumulatori tratate:**

Nu este cazul.

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

**Deşeuri transportate**

Transportul deşeurilor se va realiza cu respectarea dispoziţiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deşeurilor periculoase şi nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 şi 3 ale hotărârii de guvern, funcţie de categoria deşeurilor şi destinaţia acestora.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

* evidenţa gestiunii deşeurilor rezultate in urma activităţii desfăşurate, se va realiza în conformitate cu H.G. nr. 856/2002;
* respectarea prevederilor Legii nr. 211/2011 (r1) privind regimul deşeurilor;
* gestionarea deşeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană şi fără a dăuna mediului, în special:

 a) fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;

 b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;

 c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

## 7. Ambalaje folosite

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tip ambalaj** | **Descriere** | **Cantitate** | **UM** |
| Hartie si carton | cutii | 8,00 | Kilogram/luna |
| Altele | folie PE | 4,00 | Kilogram/luna |

## 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** |
| Amestecuri | Pur duo Power Fresh – detergent manual vase | 24 | l/an | - | H 319 |
| Amestecuri | Somat All In 1 – detergent automat vase | 3 | l/an | - | H 319 |
| Amestecuri | Triumf – detergent spălare hote, maşini de gătit, etc | 36 | l/an | - | H 314 |

.

## 2. Modul de gospodărire

* conform prescripţiilor din fişa de securitate;
	+ **ambalare:**ambalaje originale pet-uri plastic;
	+ **transport:** cu mijloace auto ale furnizorilor**;**
	+ **depozitare:** în spaţii special amenajate, în rastel;
	+ **folosire/comercializare:** în activitate.

## 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

* conform prescripţiilor din fişa de securitate

## 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 ~~.~~**

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

 - conform prevederilor art. 28 din OUG nr. 195/2005 privind protecţia mediului, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările şi completările ulterioare, persoanele fizice şi juridice care gestionează substanţe şi preparate periculoase au următoarele obligaţii:

1. să respecte prevederile art. 24 privind substanţele şi preparatele periculoase, şi anume: activităţile privind fabricarea, introducerea pe piaţă, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum şi introducerea şi scoaterea din ţară a substanţelor şi preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare şi gestionare;
2. să ţină evidenţă strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanţelor şi preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor şi ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, şi să furnizeze informaţiile şi datele cerute de autorităţile competente conform legislaţiei specifice în vigoare;
3. să elimine, în condiţii de siguranţă pentru sănătatea populaţiei şi pentru mediu, substanţele şi preparatele periculoase care au devenit deşeuri şi sunt reglementate în conformitate cu legislaţia specifică.
4. să identifice şi să prevină riscurile pe care substanţele şi preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populaţiei şi să anunţe iminenţa unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităţilor pentru protecţia mediului şi de apărare civilă.

**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**

**Raportări aplicaţii SIM:**

Nu este cazul.

**Alte raportări:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. crt.** | **Denumire raport** | **Frecvenţa****de raportare** | **Perioada depunerii raportului** | **Autoritatea competentă la care se face raportarea** |
| 1. | Orice poluare semnificativă se va anunţa telefonic  | când se produce | în cel mai scurt timp posibil | A. P.M. Sibiu şi G.N.M. – C.J. Sibiu |
| 2. | Datele centralizate privind evidenţa gestiunii deşeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002.Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie | anual, pe toată durata valabilităţii autorizaţiei de mediu | până la data de **31 martie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea | A.P.M. Sibiu |
| 3. | Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă | la solicitarea A.P.M. Sibiu |  | A.P.M. Sibiu |
| 4 | Centralizator cu rezultatele analizelor indicatorilor de calitate ai efluentului epurat evacuat | anual, pe toată durata valabilităţii autorizaţiei de mediu | până la data de **31 martie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea | A.P.M. Sibiu |
| 5 | Raportarea datelor referitoare la ambalaje şi deşeuri de ambalaje conform prevederilor Ordinului nr. 794/2012. Datele de raportare se transmit în format electronic ”xls” protejat împotriva modificării datelor şi pe suport de hârtie | anual | până la data de **25 februarie** a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea | A.P.M. Sibiu |

**Notă:** A.P.M. Sibiu - Agenţia pentru Protecţia Mediului Sibiu

G.N.M. – C.J. Sibiu - Garda Naţională de Mediu – Comisariatul Judeţean Sibiu

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Naţională de Mediu – Comisariatul Judeţean Sibiu şi Agenţia pentru Protecţia Mediului Sibiu.**

**Prezenta autorizație de mediu conține 16 (şaisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.**

 **p. DIRECTOR EXECUTIV, p. ŞEF SERVICIU AVIZE,**

 **Ionel Stelian NAICU**

**Şef Serviciu Monitorizare şi Laboratoare ACORDURI AUTORIZAŢII,**

 **Ruxandra HAŞEGAN**

###

###

 **ŞEF SERVICIU CALITATEA Întocmit**

 **FACTORILOR DE MEDIU Biolog Mariana SUCIU**

**Ing. Constantin CONSTANTINESCU**

 **Ecolog Ancuţa ACHIM**