



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 8131 / 08.05.2024

Referitor dosar nr. 14691/13.08.2021

### AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. SB 68 din 08.05.2024

Titularul activității: **COMUNA BOIȚA**

Adresa sediu social: localitatea Boița, str. Traian, nr. 263, județul Sibiu

Punct de lucru: Sistem de canalizare a apelor uzate menajere și stație de epurare în localitatea Boița, județul Sibiu

Locația activității: localitatea Boița, județul Sibiu

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate	276	9001	Colectarea și tratarea apelor uzate

Emisă de: A.P.M. Sibiu

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură, cu modificările și completările ulterioare.

### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de COMUNA BOIȚA, cu punctul de lucru din județul Sibiu, localitatea Boița, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 14691/13.08.2021 și a completărilor ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării documentelor în cadrul sesiunii Colectivului Intern de Analiză din data de 20.03.2024, în baza în baza H.G. nr. 43/2020 privind



reorganizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare, a O.U.G. 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 "Sistem de canalizare a apelor uzate menajere și stație de epurare în localitatea Boița, județul Sibiu" - titular COMUNA BOIȚA, cu punctul de lucru din județul Sibiu, localitatea Boița.

#### Documentația conține:

cerere nr. 14691/13.08.2021; fișa de prezentare și declarație; ordin de plată din 23.07.2021 (500 lei); piese desenate; fișă cu date de securitate; anunț privind depunerea solicitării autorizației de mediu din data de 11.08.2021; autorizație de mediu nr. SB 16 din 11.02.2010; procese verbale cuprinzând concluziile evaluării obiectivului nr. 15284 din 25.08.2021 și nr. 5280 din 16.03.2024; decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 44 din 20.03.2024, afișată pe site-ul A.P.M. Sibiu în data de 20.03.2024;

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

certificat de înregistrare fiscală seria A nr. 0271137, codul de înregistrare fiscală C.I.F. 16343285 din 19.04.2004; extras CF nr. 100361 Boița; Hotărârea nr. 49/2021 privind aderarea comunei Boița, prin consiliul Local al comunei Boița la Asociația de dezvoltare intercomunitară "Asociația de apă Sibiu"; autorizație de gospodărire a apelor nr. SB 90 din 06.06.2019 valabilă până la 06.06.2022, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu; autorizație de gospodărire a apelor nr. SB 127 din 19.08.2022 valabilă până la 18.08.2025, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu; autorizație de gospodărire a apelor nr. SB 06 din 31.01.2024 modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 127 din 19.08.2022 valabilă până la 18.08.2025, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu; contract de înlocuire și revizie echipamente SEAU Comuna Boița încheiat cu ATB Water Systems SRL; contract de delegare prin concesiune a gestiunii activității de colectare și transport a deșeurilor municipale în zona 1 Sibiu; declarație SC Soma SRL

Pagină 2 din 13



privind preluarea deșeurilor menajere; contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale încheiat cu SC Jifa SRL; contract de furnizare a energiei electrice încheiat cu Societatea Electrica Furnizare SA.

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

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul activității are obligația solicitării și obținerii tuturor avizelor/autorizațiilor necesare funcționării, conform prevederilor legale în vigoare;
- titularul are obligația respectării tuturor condițiilor impuse prin avizele/autorizațiile emise de instituțiile competente, conform legii;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor, pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- contractele ce au stat ca baza la emiterea prezentei autorizații de mediu, se vor reînoui în cazul expirării termenelor de valabilitate ale acestora;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor, pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să introducă colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;
- conform art. 44 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, în baza rezultatelor unui audit de deșeuri, operatorul este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri



generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a periculozității deșeurilor. Programul se publică pe pagina de internet a operatorului și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului;

- titularul activității are obligația să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducere riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
- să nu se stocheze temporar deșeuri în cantități care să depășească capacitățile logistice sau în afara spațiilor special amenajate;
- operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să efectueze operațiuni de colectare de deșeuri au obligația să le predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare;
- titularul activității are obligația să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse și de produse rezultate în urma valorificărilor care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscul asupra sănătății populației;
- gestionarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;
- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, înainte de realizarea modificării, conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- titularul activității are obligația de a notifica A.P.M. Sibiu dacă derulează sau sunt supuși unei proceduri de: vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesionare sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;



- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- Decizia Comisiei din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordin nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată prin Legea nr. 263/2005;
- Ordinul nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți 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 prezentei autorizații de mediu se sancționează 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:

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

Sistem de canalizare a apelor uzate menajere și stație de epurare în localitatea Boița, județul Sibiu. Comuna Boița nu deține un sistem centralizat de alimentare cu apă. Alimentarea cu apă a populației localității Boița se face din surse proprii, individuale, fântâni amplasate stradal sau în gospodăriile populației.

Suprafața pe care se desfășoară activitatea este de 2619 mp, din care 544 mp suprafața construită (clădire stație epurare cu bazine), suprafață betonată 20 mp (alei), iar restul de 2055 mp sunt spații verzi.

Capacități conform autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 06 din 31.01.2024 modificatoare a autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 127 din 19.08.2022 valabilă până la 18.08.2025, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu:

- colectoare principale de canalizare din tubulatură Dn 315 mm cu L = 849,00 m;
- colectoare secundare de canalizare din tubulatură Dn 250 mm cu L = 5415,50 m;
- stație de epurare cu  $Q_{max} = 400$  mc/zi, pentru 3000 L.E.

### *Evacuarea apelor uzate*

Apele uzate menajere sunt colectate cu ajutorul unei rețele de canalizare ape uzate, realizată din tubulatură PVC KGM compusă din:

- racorduri la colectoarele stradale, realizate din PVC Dn 110-200 mm, la care se racordează evacuările din gospodării, de la agenții economici și instituțiile publice;
- colectoare principale din tubulatură Dn 315 mm cu L = 849 m;
- colectoare secundare din tubulatură Dn 250 mm cu L = 5415,50 m;
- cămine de intersecție și de schimbare a direcției - 169 buc.;
- stație de pompare ape uzate menajere - buc. 1. Stația de pompare este prevăzută cu două eletropompe submersibile (1A+1R) de tip Vortex Flight cu rotor tocător și funcționare automată.

Lungimea totală a rețelei de canalizare ape uzate este de 6,2645 km.



Apele uzate colectate de rețeaua de canalizare a localității Boița sunt descărcate în stația de epurare mecano-biologică, cu o capacitate de 3000 locuitori echivalenți, iar efluentul stației de epurare este evacuat în cursul de apă Olt, prin intermediul unei guri de vărsare, identificată cu următoarele coordonate Stereo 70: X=442619,49; Y=458987,31.

Apele pluviale colectate prin sistemele de rigole și șanțuri sunt evacuate în cursurile de apă de suprafață necadastrate, care străbat localitatea și care descarcă în râul Olt.

Stația de epurare mecano-biologică este amplasată pe malul drept al râului Olt și cuprinde:

- treapta de epurare mecanică: separator de deșeuri solide grosiere, stație de pompare dotată cu grătar mecanic grosier, sită mecanică;
- bazin de omogenizare cu L = 5350 mm, dimensionat pentru 50 l/s și echipat cu grătar, șnecl cilindru de filtrare și este alimentat printr-o stație de pompare echipată cu pompe submersibile 2A+1R cu  $Q_{max} = 305 \text{ mc/s}$ ;
- tanc de egalizare cu V = 450,00 mc, echipat cu 200 aeratoare;
- suflantă;
- pompă pentru dozare acid;
- pompă dozatoare sodă caustică;
- pompe de transfer în treapta biologică;
- debitmetru eletromagnetic;
- treapta de epurare biologică asigură descompunerea compușilor carbonului, nitrificarea și denitrificarea cu stabilizarea nămolului și decantarea secundară. Modulul biologic V = 650 mc este compus din treaptă anoxică - echipată cu agitator submersibil și treaptă de aerare - echipată cu 108 aeratoare;
- decantarea, recircularea și drenajul nămolului - separarea apei tratate de nămol se face în: decantor dimensionat pentru 20 mc/h, echipat cu pompă de recirculare nămol, tanc condiționare nămol cu V = 6 mc, pompă de dozare coagulant, instalație de dozare automată polifloculant, pompa de dozare floculant, tanc dozare lapte de var, filtru presă cu pompă recirculare nămol, filtru presă, pompă cu lanț de joasă presiune, agitator curățire turte nămol, compresor.

Conform autorizației de gospodărire a apelor s-au efectuat lucrări de înlocuire și revizie echipamente la stația de epurare, care au constat în următoarele: kit revizie suflantă omogenizare, pompă putere 1,6 KW, debitmetru electromagnetic, revizie suflantă BIO, traductor de nivel hidrostatic, sistem deshidratare nămol cu 3 saci filtranți (însăcuire).

Stația de epurare este prevăzută cu un By-Pass realizat dintr-o conductă PVC cu Dn 250mm, în lungime de cca. 30,00 m.

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

- policlorură de aluminiu - 10 kg/lună;
- hidroxid de sodiu - 5 l/lună;
- acid clorhidric - 5 l/lună;
- saci pentru nămol - 5 kg/lună.

## 3. Utilități - apă, canalizare, energie

Stația de epurare este racordată la rețeaua de alimentare cu energie electrică zonală.

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

Apele uzate colectate de rețeaua de canalizare a localității Boița, după ce sunt descărcate în stația de epurare mecano-biologică, unde trec prin procesul de epurare, sunt evacuate în cursul de apă Olt.

Fluxul tehnologic:

- epurarea mecanică - etapa în care are loc îndepărtarea materiilor solide prin sitare, compactare și depozitare temporară a acestora;
- epurarea biologică - etapa în care au loc procesele de nitrificare și denitrificare cu stabilizarea nămolului, decantarea secundară, evacuare apă tratată;
- tratarea nămolului primar și în exces - nămolul primar și nămolul în exces sunt deshidratate în sistemul de deshidratare nămol cu 3 saci filtranți (însăcure).

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

## 5. Produsele și subprodusele obținute:

- apă evacuată (efluent SEAU, în curs de apă Olt) - 68620 mc/an.

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

Încălzirea spațiilor se face cu aeroterme și radiatoare electrice, iar dacă este cazul cu sobă de încălzit pe combustibil solid (lemn).

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

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an.

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

APĂ:

- amplasamentul stației de epurare este apărat împotriva inundațiilor printr-un dig cu următoarele caracteristici:



- lungime de 53,00 m;
  - lățimea la coronament 3,00 m;
  - taluz interior 1:1,5;
  - taluz exterior 1:2 protejat cu pereu uscat cu grosimea de 20 cm din bolovani de râu până la cota NA 5% asig. și cu reazem pe o grindă de beton ciclopian pe toată lungimea digului;
  - amplasament față de marginea superioară a taluzului amenajat al malului 4 m;
  - lățimea la bază variabilă în funcție de înălțimea digului;
  - înălțimea maxim 1 m.
- la traversarea celor două cursuri de apă necodificate, la limita zonei de protecție de 5 m în lungul cursului, traseul conductelor este prevăzut cu cămine de vizitare. Subtraversările celor două cursuri de apă necodificate, efectuate în patru puncte, sunt realizate din conductă PEID protejată mecanic cu tub de protecție din oțel, amplasate la adâncimi de 1,0-1,80 m.

SOL:

- nămolul în exces este deshidratat folosind sistemul de deshidratare nămol cu 3 saci filtrați (însăcuire). Sacii cu nămol sunt preluați pe bază de comandă de un operator autorizat.

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

- deșeurile sunt colectate selectiv și predate unor societăți autorizate în preluarea și valorificarea/eliminarea acestora.

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

**Zgomot:** NAEC exterior incintei nu va depăși 65 dB(A), conform SR 10009/2017.

**Apă:** indicatorii de calitate ai efluentului stației de epurare evacuat se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de H.G. nr. 352/2005 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002, normativ NTPA 001: pH - 6,5-8,5; suspensii - 35 mg/l; detergenți sintetici biodegradabili - 0,5 mg/l; substanțe extractibile cu solvenți organici - 20 mg/l; CBO5 - 25 mg/l; CCOCr - 125 mg/l; amoniu - 3 mg/l; reziduu filtrat la 105° C - 2000 mg/l.

## III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea indicatorilor precizați la pct. II. Nr. 3, se va realiza prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, prin sondaj, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.

**Monitorizarea aerului:** nu este cazul.

## Monitorizarea apei

Se va realiza în conformitate cu prevederile autorizației de gospodărire a apelor deținută.

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 (tipuri, compoziție, cantități):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare/ eliminare Cod operațiune
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activități administrative	2	mc/an	Eliminare D 5
15 01 01	ambalaje ele hârtie și carton	din activitate	20	kg/an	Valorificare R 12
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	din activitate	10	kg/an	Valorificare R 12
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	10	kg/an	Valorificare R 12
19 08 01	deșeuri reținute pe site	din activitate	1280	kg/an	Eliminare D 5
19 08 05	nămoluri de la epurarea apelor uzate orășenești	din activitate	3500	kg/an	Eliminare D 5

#### Notă:

D5 - Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele asemenea);

R12 - Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11.

2. Deșeuri colectate: nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: nu este cazul.

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

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

#### Deșeuri transportate

- transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor

Pagină 10 din 13



prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

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

- depozitare definitivă la un depozit autorizat - pentru deșeurile menajere.

#### 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- se va ține evidența cantităților de deșeuri rezultate în conformitate cu O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și 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.

#### 8. Ambalaje folosite: nu este cazul.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor: Se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare și prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023.

### V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

#### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Denumire substanță/amestec	Cantitate utilizată (kg/lună)	Clasificare CLP Reg. 1272/2008	Mod de ambalare și depozitare
Hidroxid de sodiu	5	H314, H315, H318, H319	Recipient plastic; pe rafturi în spațiu special amenajat și securizat
Acid clorhidric	5	H290, H314, H335	Recipient plastic; pe rafturi în spațiu special amenajat și securizat

#### 2. Modul de gospodărire:

- ambalare: recipiente originale;
- transport: cu mijloace auto ale furnizorilor;
- depozitare: în spațiu amenajat, special destinat;
- folosire/comercializare: în procesul tehnologic în cadrul stației de epurare.



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

- conform prescripțiilor din fișele cu date 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**

În conformitate cu prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare.

**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 aplicații SIM:**

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Statistica deșeurilor: Chestionar 3: NĂMOL - completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare	anual	15 martie sau la solicitarea APM Sibiu	Chestionar 3: NĂMOL - completat de operatorii ce au în gestiune stații de epurare
Raportare inventare locale de emisii în conformitate cu Ordinul nr. 3299/2012	anual	15 ianuarie - 15 martie sau la solicitarea APM Sibiu	Inventare locale de emisii

**Alte raportări:**

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Raportarea inventarului emisiilor de poluanți în atmosferă, conform Ordinului M.M.P. nr. 3299/2012	anual	15 martie	A.P.M. Sibiu
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M-Ț.J Sibiu



Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu
--	-----------------------------	--	--------------

Notă: A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

G.N.M. - C.J. Sibiu - Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație de mediu conține 13 (treisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV,  
Ciprian SIMULESCU



ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ruxanda-Maria FLORIAN

ÎNTOCMIT,  
consilier Nicoleta CRISTEA

ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU  
Flaviu TOMUȚĂ

ÎNTOCMIT,  
consilier Consuela BARBU