



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 10445 / 13.06.2024

Referitor dosar nr. 4036/1335/05.03.2024

### AUTORIZATIE DE MEDIU Nr. SB 93 din 13.06.2024

Titularul activității: SC APA TÂRNAVEI MARI SA MEDIAȘ - SUCURSALA AGNITA

Adresa sediu social: oraș Agnita, str. Avram Iancu, nr. 20, județul Sibiu

Punct de lucru: Alimentare cu apă potabilă a comunei Merghideal - localitățile Merghindeal și Dealu Frumos, județul Sibiu

Locația activității: județul Sibiu, comuna Merghindeal, localitățile Merghindeal și Dealu Frumos

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev. 1	Denumire activitate CAEN Rev. 1
3600	Captarea, tratarea și distribuția apei	253	4100	Captarea, tratarea și distribuția apei

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 SC APA TÂRNAVEI MARI SA MEDIAȘ - SUCURSALA AGNITA, cu punctul de lucru din județul Sibiu, oraș Agnita, str. Avram Iancu, nr. 20, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 4036/05.03.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în urma analizării



documentelor în cadrul sesiunii Colectivului Intern de Analiză din data de 24.04.2024, 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 "Alimentare cu apă potabilă a comunei Merghindeal - localitățile Merghindeal și Dealu Frumos, județul Sibiu" - titular SC APA TÂRNAVEI MARI SA MEDIAȘ - SUCURSALA AGNITA, cu punctul de lucru din județul Sibiu, oraș Agnita, str. Avram Iancu, nr. 20.

#### Documentația conține:

cerere nr. 4036/05.03.2024; fișa de prezentare și declarație; ordin de plată nr. 247 din 29.02.2024 (400 lei) și ordin de plată nr. 150 din 06.02.2024 (100 lei); piese desenate; anunț privind depunerea solicitării autorizației de mediu din 29.02-06.03.2024; autorizație de mediu nr. SB 35 din 19.03.2021, fără viză anuală; proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului nr. 7235 din 18.04.2024; decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 67 din 24.04.2024, afișată pe site-ul A.P.M. Sibiu în data de 25.04.2024;

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

certificat de înregistrare seria B, nr. 3619006 (J 32/893/21.05.2007, CUI 21779559); certificat constatator; extras CF 103263; extras CF 100039; decizie de impunere Oraș Agnita; aviz nr. 102/ST-SB din 17.11.2020 emis de Agenția Națională pentru Ariei Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Sibiu; autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 122 din 11.12.2023 valabilă până la 10.12.2026, emisă de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu; autorizație sanitară de funcționare nr.158 din 12.09.2022 emisă de Direcția de Sănătate Publică a Județului Sibiu; Hotărârea nr. 42 privind aderarea comunei Merghindeal la Asociația de dezvoltare intercomunitară "Apa Târnavei Mari"; Hotărârea nr. 4 privind aprobarea Contractului de Delegare, a gestiunii serviciului public de alimentare cu apă și canalizare; Hotărârea nr. 22/22.12.2020 privind aprobarea extinderii Ariei delegării pentru comuna Merghindeal: localitățile Merghindeal și Dealu Frumos - Partea de apă, în vederea semnării actului





adițional la Contractul de delegare a serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare pentru aceste localități.

**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;
- 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";
- respectarea prevederilor și condițiilor autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 122 din 11.12.2023 valabilă până la 10.12.2026, emisă de Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu;
- respectarea prevederilor și condițiilor avizului nr. 102/ST-SB din 17.11.2020 emis de Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate - Serviciul Teritorial Sibiu;
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeurii 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 deșeurii 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 deșeurii și deținătorii de deșeurii 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;



- 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, concesiune 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 deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- 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;





- 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;
- H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
- 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.

*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:

Activitatea desfășurată este de alimentare cu apă a comunei Merghindeal, localitățile Merghindeal și Dealu Frumos, județul Sibiu.

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

Capacități conform autorizației de gospodărire a apelor autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 122 din 11.12.2023 valabilă până la 10.12.2026, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu, Administrația Bazinală de Apă Olt, Administrația Națională „Apele Române”:

- sistem centralizat de alimentare cu apă prevăzut să asigure necesarul de apă în scop potabil, igienico-sanitar, nevoi publice, creșterea animalelor și stingerea incendiilor pentru localitățile Merghindeal și Dealu Frumos, județul Sibiu:
  - rețea aducțiune, L = 1,6 km;
  - rezervor tampon cu stație de pompare, V = 3 mc;
  - rețea transport apă, L = 2,45 km;



- rezervor înmagazinare apă Dealu Frumos, V = 200 mc;
- rețea de distribuție apă localitatea Merghindeal, L = 6,3 km:
  - branșamente realizate 284,
  - grad de branșare 100 %;
- rețea de distribuție apă localitatea Dealu Frumos, L = 5,7 km:
  - branșamente realizate 246,
  - grad de branșare 100 %.

*Alimentarea cu apă se face în scop menajer, creșterea animalelor și activități de producție în comuna Merghindeal, localitățile Merghindeal și Dealu Frumos, județul Sibiu.*

Sursa: branșament la conducta PE Dn 225 mm a rețelei de distribuție a orașului Agnita, administrată de SC Apa Târnavei Mari SA Mediaș - Sucursala Agnita.

Instalații de captare: branșament la conducta PE Dn 225 mm a rețelei de distribuție a orașului Agnita, în zona intersecției drumurilor DJ 106 și DJ 105.

Instalații de tratare: apa este utilizată la calitatea de prelevare, tratată prin stația de tartare Arpaș, care deservește orașul Agnita. În cadrul Gospodăriei de apă există o instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu.

Instalații de aducțiune: din punctul de branșament, apa este preluată prin intermediul unei conducte de aducțiune PEID PE 80 PN 6, Dn 160mm, în lungime de L = 1,6 km, care urmărește traseul DJ 105, până la rezervorul tampon din oțel, V = 3 mc, amplasat subteran, amonte de stația de pompare. Stația de pompare este compusă din 2 agregate de pompare - 1A+1R, având următoarele caracteristici: grup de pompare compact format din 2 electropompe centrifuge verticale, debitul pompei Q = 6,5 l/s, înălțime pompare H = 106 mca.

Instalații de transport și înmagazinare a apei: de la stația de pompare, apa este transportată până la rezervorul de înmagazinare din cadrul Gospodăriei de Apă, prin intermediul unei conducte cu lungimea de cca. 2,45 km, amplasată de-a lungul drumului județean DJ105. Rezervorul este suprateran, metalic, din oțel galvanizat la cald, având un volum V = 200 mc. Din rezervorul de înmagazinare sunt alimentate gravitațional localitățile Dealul Frumos și Merghindeal. Transportul apei între cele două localități se realizează prin intermediul unei conducte cu lungimea de 2,8 km.

Rețeaua de distribuție a apei în localitatea Merghindeal: cu lungimea de 6,3 km.

Rețeaua de distribuție a apei în localitatea Dealu Frumos: cu lungimea de 5,7 km.

Branșamente: pentru alimentarea consumatorilor au fost realizate branșamente individuale. Au fost realizate un număr de 530 branșamente și anume 284 în loc. Merghindeal și 246 în loc. Dealu Frumos.

Alimentarea cu apă tehnologică (industrială) se face din aceeași sursă ca și alimentarea cu apă potabilă pentru populație.





Apa pentru stingerea incendiilor: asigurarea apei pentru stins incendiile se face din rețeaua de alimentare cu apă a celor două localități ale comunei Mergindeal și anume, un număr de 5 hidranți supraterani de incendiu, Dn=50 mm, în localitatea Merghindeal și 4 hidranți supraterani de incendiu, Dn=50 mm, în localitatea Dealu Frumos.

Modul de folosire al apei:

Necesarul total de apă (mc/zi)	maxim	163,19 m <sup>3</sup> /zi
	mediu	125,53 m <sup>3</sup> /zi
	minim	97,91 m <sup>3</sup> /zi
Cerința totală de apă (mc/zi)	maxim	216,82 m <sup>3</sup> /zi
	mediu	166,79 m <sup>3</sup> /zi
	minim	130,09 m <sup>3</sup> /zi

Comuna Merghindeal nu dispune de un sistem centralizat de canalizare a apelor uzate.

Apele menajere - evacuarea apelor uzate menajere din gospodăriile populației și de la instituțiile publice, racordate la rețeaua de alimentare cu apă potabilă a localității, se face în bazine vidanjabile.

Apele pluviale - sunt evacuate prin sistemele de rigole și șanțuri existente, în cursurile de apă de suprafață care străbat localitatea.

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

- Materii prime: Volume și debite de apă autorizate: alimentarea cu apă pentru potabilizare a folosinței se face în regim nominal, conform Autorizației de gospodărire a apelor nr. SB 122/11.12.2023, valabilă până la data de 10.12.2026.

Debite caracteristice	Necesar apă			Cerință apă		
	mc	l/s	mii mc/an	mc	l/s	mii mc/an
Q <sub>zilnic maxim</sub>	163,19	1,89	59,56	216,82	2,51	79,14
Q <sub>zilnic mediu</sub>	125,53	1,45	45,82	166,79	1,93	60,88
Q <sub>zilnic minim</sub>	97,91	1,13	35,74	130,09	1,51	47,48
Q <sub>orar maxim</sub>	19,58	5,44		25,73	7,15	

- Materii auxiliare: Substanțe utilizate

Nr. crt.	Denumire substanță/ amestec	Cantitate/an Utilizată (kg)	Clasificare CLP Reg. 1272/2008			Mod de ambalare și depozitare
			Nr.EINECS Nr. CAS	Simbol pericol	Fraze R(H)	
<b>REACTIVI UTILIZAȚI LA REZERVOARELE DE ÎNMAGAZINARE</b>						



1.	Hipoclorit de sodiu, soluție 11-12%	140	Nr.EINECS: 231-668-3 Nr. C.A.S.: 7681-52-9	GHS 05 GHS 09	H314	În recipient IBC din plastic de 60 l și 25 l rezistent la coroziune chimică
----	-------------------------------------	-----	---	------------------	------	---

3. **Utilități - apă, canalizare, energie:** atât stația de pompare, cât și gospodăria de apă sunt racordate la rețeaua de energie electrică zonală.

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

Activitatea desfășurată este de alimentare cu apă potabilă a comunei Merghindeal, cu scopul alimentării cu apă potabilă a celor două localități din comună - localitatea Mergindeal și localitatea Dealu Frumos:

- preluarea apei potabile de la sursă - punct de cuplare rețea oraș Agnita: pentru alimentarea cu apă a comunei Merghindeal s-a realizat o cuplare în conducta PE Dn 225 mm a rețelei de distribuție a orașului Agnita, în zona intersecției drumurilor județene DJ 106 și DJ 105;
- pomparea apei către rezervorul de înmagazinare - stația de pompare este compusă din 2 agregate de pompare;
- transportul apei până la rezervorul de înmagazinare din cadrul Gospodăriei de Apă se face prin intermediul unei conducte de aducțiune din tuburi PEID PE 80 Dn 160 mm PN10, cu lungimea de cca. 2,45 km, amplasate de-a lungul drumului județean DJ105.
- înmagazinarea apei potabile într-un rezervor cu capacitatea de 200 mc, suprateran. Amplasamentul Gospodăriei de Apă este în vestul localității Dealu Frumos, în apropierea drumului județean DJ105. Acest amplasament asigură alimentarea gravitațională a rețelelor de distribuție din cele două localități - Merghindeal și Dealu Frumos;
- corectarea concentrației de clor: în vederea ajustării concentrației de clor rezidual liber din conducta de aducțiune și menținerea calității ape distribuite către populație în limitele stabilite de norme în vigoare, în gospodăria de apă s-a realizat o instalație de clorinare automată cu hipoclorit de sodiu, sol. 11-12 %. Dozarea se realizează în funcție de debitul de apă introdus în rezervorul de înmagazinare. Injecția de substanță dezinfectantă se face în conducta de intrare a apei în rezervorul de înmagazinare;
- distribuția apei potabile către consumatori:

Rețeaua de distribuție Merghindeal - Rețeaua de distribuție din localitatea Merghindeal are lungimea de 6,3 km, executată din conducte PEID PN6 cu diametre cuprinse între 63-110 mm;  
 Rețeaua de distribuție Dealu Frumos - Rețeaua de distribuție din localitatea Dealu Frumos are lungimea de 5,7 km, executată din conducte PEID PN6 cu diametre cuprinse între 63-110 mm;





- pentru alimentarea consumatorilor s-au realizat branșamente individuale, formate din conducte de branșament la rețeaua de distribuție și cămine de branșament poziționate la limita de proprietate.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate:** amplasamentul este situat în ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului. Pentru această activitate s-a emis avizul favorabil de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, Serviciul Teritorial Sibiu.

**5. Produsele și subprodusele obținute:** apă potabilă furnizată - 60880 mc/an.

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:** nu este cazul.

**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:** Pentru protecția calității apelor, se vor respecta condițiile prevăzute în autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 122 din 11.12.2023, valabilă până la 10.12.2026, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărirea Apelor Sibiu.

**Sol:** Spațiu special amenajat pentru depozitarea clorului lichid.

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

- este instituită zona de protecție sanitară cu regim sever, pentru Gospodăria de Apă și pentru Stația de Pompare, conform H.G. nr. 930/2005.
- este strict interzisă orice evacuare de ape uzate neepurate în subteran sau în cursurile de apă de suprafață.

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

**Apă:** se vor respecta condițiile prevăzute în autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 122 din 11.12.2023, valabilă până la 10.12.2026, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărirea Apelor Sibiu: indicatorii de calitate ai apelor meteorice scurse în cursurile de apă de suprafață care străbat localitatea, trebuie să se înscrie în limitele de calitate prevăzute de H.G. nr. 188/2002, cu modificările și completările ulterioare, normativul NTPA-001.

**Zgomot:** NAEC la limita spațiului funcțional nu va depăși 65 dB(A), conform SR 10009/2017.



### 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 nr. SB 122 din 11.12.2023, valabilă până la 10.12.2026, emisă de Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Olt, Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu.

#### 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: nu este cazul.

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

#### 6. 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.

7. **Ambalaje folosite și rezultate - tipuri și cantități:** nu este cazul, recipientii proveniți de la stocarea clorului sunt reutilizabili.

8. **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**

Nr. crt.	Denumire substanță/amestec	Clasificare conform Reg. nr. 1272/2008	Cantitatea consumată	Loc depozitare și mod ambalare
		Fraza de pericol		
1.	Hipoclorit de sodiu, soluție 11-12%	H314	140 kg/an	în spațiu cu funcții de depozit cu acces limitat; recipienti IBC din plastic rezistent la coroziune chimică

Ambalajele pentru clor sunt reutilizabile.

2. **Modul de gospodărire:**

- **ambalare:** în recipiente specifice;
- **transport:** este asigurat de către furnizori, cu mijloace de transport autorizate;
- **depozitare:** în spațiu special amenajat;
- **folosire/comercializare:** utilizat în instalația de clorinare, din cadrul Gospodăriei de Apă.

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

- conform fișelor 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

Alte raportări:

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M.-C.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 12 (doisprezece) 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 Daniela HALMAGHI

Pagină 12 din 12