



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.538/2022

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.108 din 13.12.2022**

Ca urmare a cererii adresate **SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ VAMA** cu sediul în loc. Nvama, str. Tineretului, nr. 803, jud. Satu Mare, înregistrată la APM cu nr. 11029/14.09.2022, și a completărilor ulterioare, a cererii de revizuire nr. 10500 din 20.08.2022 cu completările ulterioare, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **SERVICIUL PUBLIC DE ALIMENTARE CU APĂ VAMA**
punct de lucru: loc.Vama, jud. Satu Mare.

care prevede: condițiile și parametrii de funcționare în scopul desfășurării activității cu cod CAEN:

3600 – Captarea, tratarea și distribuția apei.

Documentația conține: fișă de prezentare și declarație întocmită de titularul activității, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Informația Zilei din data de 13 septembrie 2022, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. SM 28 din 20.04.2021 emisă de ABA Someș Tisa – Sistemul de Gospodărire a Apelor Satu Mare, Autorizație Sanitară de Funcționare Nr. B – 177/22.07.2016, Hotărârea Nr. 17/2016 privind reorganizarea Serviciului Public de Alimentare cu Apă și următorul contract valabil la data emiterii prezentei Contract de prestări de servicii de salubritate nr. 272/08.09.2022 încheiat cu Deiosim Com SRL.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Solicitarea vizei anuale în termen 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 de mediu.
2. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării.
3. Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conf. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
4. Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Strada Mircea cel Bătrân nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012
E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax. 0261/733500

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

- schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
5. Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.
 6. Respectarea Regulamentului de exploatare a construcțiilor și instalațiilor evacuare a apelor uzate.
 7. Respectarea prevederilor HG nr. 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică și ale Ordinului MMP nr.1278/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind delimitarea zonelor de protecție sanitară și a perimetrelor de protecție hidrogeologică.
 8. Respectarea Planului de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
 9. În cazul unor poluări accidentale sau a unor lucrări de reviziei la stația de eupare se va anunța Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Satu Mare și Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare și se va interveni pentru limitarea efectelor poluării.
 10. Titularul activității are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru prevenirea disconfortului olfactiv astfel încât să nu afecteze sănătatea populației și mediul înconjurător.
 11. Titularul activității va informa, în scris, Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare cu privire la orice schimbare a modului de eliminare a nămolului tratat și deshidratat.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată : – Captarea și distribuția apei – cod CAEN 3600.

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

- 1.1 Instalații de captare și aducțiune a apei: priză tiroleză cu fereastră de captare așezată într-un prag de fund și acoperită cu grătar, racordată la un deznisipator.
- 1.2 Instalație de tratare: stație tratare tip AQUACOMPACT, q=25 mc/h cu următoarele componente:
 - sistem coagulare floculare cu mixer Dn 80 mm și agitator din oțel inoxidabil,
 - unitate de sedimentare, compusă din compartiment cu blocuri de separare cu lame tip multised având suprafața de sedimentare 30 mp și instalații hidraulice pentru distribuția apei brute pe lamele și pentru descărcare nămol sedimentat,
 - tanc de aspirație cu V= 2,5 mc,
 - utilaje pompare: 1+1R electropompe centrifuge, cu Q=25 mc/h, H=20 mcA și P= 2,2 kW,
 - unitate filtrare, filtru nisip cu strat prima de filtrare și 2 straturi de finisare Dn 1500 mm,
 - unitate dozare sulfat de aluminiu, tanc pentru dizolvare 200 l, agitator electric, pompă dozare Q= 10 l/h, indicator, instalații hidraulice,
 - unitate dozare clorură de calciu, tanc dizolvare 200 l, agitator electric, pompă dozare Q = 10 l/h, indicator nivel, instalații hidraulice.
- 1.3 Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:
 - conductă de aducțiune din PE 110, Pn6 = 1415 m de la captarea la gospodărirea de apă,
 - conductă de aducțiune din PE 110, Pn6 = 1510 de la gospodărirea de apă la primul cămin de vane,
 - rezervor metalic circular cu V=400 mc.
- 1.4 Rețea de distribuție a apei
 - distribuția se realizează gravitațional, rețeaua de distribuție este realizată din tuburi PE Dn 110 mm Pn6 L= 18743 m. Pe rețeaua de distribuție sunt montate 33 cămine de vane, 48 cișmele stradale și 37 hidranți incendiu.

- 1.5 Evacuarea apelor uzate rezultate de la spălarea filtrelor sunt evacuate într-un bazin vidanjabil betonat cu V= 10 mc.
2. *Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – (mod de depozitare, cantități):*
- apă din sursă proprie de suprafață – pârâul Someș,
3. *Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):*
- apă din sursă proprie de suprafață – pârâul Someș
- canalizarea – bazin vidanjabil
- energia electrică – alimentarea cu energie electrică din rețeaua națională existentă în zonă
4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:*
- Captarea apei din pârâul Someș și distribuția apei. Apa se distribuie consumatorilor prin rețeaua de distribuție conform pct 1.4.
5. *Produsele și subprodusele obținute: apă potabilă.*
6. *Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați, producție: nu este cazul.*
7. *Programul de funcționare – non stop.*

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:*
- unitate filtrare, filtru nisip cu strat prima de filtrare și 2 straturi de finisare Dn 1500 mm
- bazin vidanjabil betonat cu V= 10 mc
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*
2.1 respectarea Legii nr. 458/2002 **republicată** privind calitatea apei potabile;
2.2 respectarea zonelor de protecție sanitară conform HG nr.930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică.
2.3 evacuarea apelor menajere epurate în râul Talna cu respectarea indicatorilor de calitate a apelor uzate evacuate prevăzuți în Autorizația de Gospodărire a Apelor.
2.4 Monitorizarea calității apelor freactice în zona stației de epurare ape uzate conform prevederilor Autorizației de gospodărire a apelor
2.5 Exploatarea paturilor de uscare/deshidratare a nămolului din cadrul stației de epurare ape uzate cu dispunerea progresivă a nămolului pe paturi (grosime de la 20-30 cm până la 1-1,2 m, pentru a favoriza uscarea/deshidratarea (nu se depune nămol umed peste cel deshidratat) pentru a evita crearea de disconfort olfactiv.
2.6 titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de locuit din afara limitelor amplasamentului;
2.7 respectarea instrucțiunilor de exploatare și întreținere a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu
3. *Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:*
3.1 Evacuarea apelor uzate menajere cu respectarea HG nr.188/2002, modificată și completată prin HG nr.352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate și a indicatorilor prevăzuți în Autorizația de gospodărire a apelor.
3.2 Incadrarea concentrațiilor maxime ale noxelor în limitele STAS 12574/87, respectarea Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare, Ordinul MAPPM nr.462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei.
3.3 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

1. *Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor - la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu.*
2. *Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:*
2.1 **Raportarea evidenței cronologice** lunară tabelară a deșeurilor care se pune la dispoziția APM Satu Mare în format electronic până la **15 martie anul următor raportării**, la cerere și electronic în sistemul pus la dispoziție de către APM Satu Mare, conform art.48 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
2.2 Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități), stocate temporar/mod de stocare, valorificate, mod de eliminare):

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantități	Mod de stocare	Modalitatea de valorificare/ eliminare
20.03.01	deșeuri municipale amestecate	1,14 tone/an	Pubelă	Se transportă la depozitul de deșeuri menajere reglementat prin serviciul de salubritate autorizat.
19 08 05	nămoluri de la spălarea filtrelor	120 kg/an	Nămolul se stochează temporar pe platforma din incinta stației de epurare	În funcție de rezultatele buletinelor de analiză, nămolul tratat și deshidratat se elimină respectând revederile Ord. nr.95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare și procedurilor preliminare de acceptare a deșeurilor la depozitare și lista națională de deșeuri acceptate în fiecare clasă de depozit sau se valorifică cu respectarea prevederilor Ordinului nr. 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură cu modificările și completările ulterioare.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu se colectează deșeuri de la terți

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): conform tabelului de la pct.1

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu sunt

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:
Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora.

6. *Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):*
Deșeurile menajere se elimină la depozitul de deșeuri reglementat prin operator de salubritate autorizat.

7. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:*

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

8. *Obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:*

8.1 Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

8.2 Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

8.3 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri au următoarele obligații:

- a. să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului
- b. să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultă în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației
- c. să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor

8.5. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a colecta deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

8.6. Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, 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 pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională. Programul se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

8.7. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art.4 și art.21 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

8.8. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră
- fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

8.9. Abandonarea deșeurilor este interzisă.

8.10. Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.

8.11. Se interzice incendiarea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.

8.12. Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.

8.13. Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

9. *Ambalajele folosite și rezultate – tipuri, cantități:* nu este cazul

10. *Modul de gospodărire a ambalajelor(valorificate):* nu este cazul.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. *Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):* se utilizează substanțe folosite pentru tratarea apei potabile (sulfatul de aluminiu și hipocloritul de sodiu);
 - a. titularul activității are obligația de a informa imediat autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului, în cazul în care apar următoarele modificări: creșterea semnificativă a cantității sau schimbarea semnificativă a naturii ori a stării fizice a substanței periculoase prezente sau apariția oricărei modificări în procesele în care este utilizată această substanță periculoasă;
 - b. respectarea: Legii nr.263/2005 pentru modificarea și completarea Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase și obligațiile utilizatorilor conform Regulamentului 1907/2006 (REACH);
 2. *Modul de gospodărire:*
 - ambalare: ambalaje originale ale producătorilor;
 - transportul mărfurilor periculoase în România se efectuează conform HG nr.1326/2009 cu modificările și completările ulterioare
 - depozitare: conform precizărilor din fișele tehnice de securitate, fișele cu date de securitate
 - folosire/comercializare: în activitatea desfășurată
 3. *Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:* conform fișelor tehnice de securitate, se vor elimina prin unități specializate autorizate;
 4. *Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:*
 - a) Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității;
 - b) Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.
 - c) Titularul activității se va asigura că are desemnate spații speciale pentru depozitarea substanțelor și preparatelor periculoase. Aceste spații vor fi înstriptionate cu semnele specifice de pericol precizate în fișele de securitate. Accesul în aceste spații se va realiza doar de angajații special desemnați și instruiți corespunzător
 - d) Respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor; a Regulamentului nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
 5. *Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:* Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. La solicitarea autorității de mediu se vor furniza date referitoare la modul de gestiune a substanțelor periculoase, măsurile pentru protecția factorilor de mediu și raportarea datelor conform cap.III al prezentei autorizații de mediu.
- VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu e cazul.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

p. Director Executiv
dr. Izabella STIER

Intocmit
Mirela DEAC



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Prezenta autorizație are 6 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.