



AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 23-93 din 30.08.2023

Ca urmare a cererii adresate de **COMUNA RUSCOVA**, cu sediul în localitatea Ruscova, str. Principală, nr. 903, județul Maramureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Maramureș cu nr. 12812/13.12.2022 și completările ulterioare, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 43/2020 privind organizarea 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 Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu completările și modificările ulterioare și a Ordinului MMDD 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 alimentare cu apă, canalizare și stație de epurare în comuna Ruscova, județul Maramureș**”, în comuna Ruscova, județul Maramureș, *amplasament situat în interiorul Parcului Natural Munții Maramureșului și parțial în interiorul sitului ROSAC0124 Munții Maramureșului*, care prevede desfășurarea următoarelor activități (conform cod CAEN):

- **cod CAEN Rev. 2 - 3600** (cod CAEN Rev. 1 - 4100) - Captarea, tratarea și distribuția apei;
- **cod CAEN Rev. 2 - 3700** (cod CAEN Rev. 1 - 9001) - Colectarea și epurarea apelor uzate;

Documentația conține:

- Cererea de solicitare a autorizației de mediu;
- Fișă de prezentare și declarație, elaborată de titularul activității;
- Dovada mediatizării solicitării - anunț „Graiul Maramureșului” din 21.12.2022;



- Referat de evaluare nr. 1865/16.02.2023, întocmit odată cu verificarea amplasamentului;
- Dovada achitării tarifului aferent emiterii autorizației de mediu – OP nr. 234/29.11.2022;
- plan de situație și de încadrare în zonă;
- Punctul de vedere nr. 12812/22.12.2022, eliberat de birou CFM – APM Maramureș;
- Completările transmise de titular și înregistrate la APM Maramureș cu nr. 6555/19.06.2023, respectiv nr. 6888/20.03.2023;
- Decizia de emiterie a autorizației de mediu, nr. 952 din 04.07.2023;

și următoarele acte și documente emise de alte autorități:

- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 16-MM/21.03.2022, emisă de ABA SOMEȘ – TISA, S.G.A. Maramureș;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 41-MM/15.05.2023, emisă de ABA SOMEȘ – TISA, S.G.A. Maramureș;
- Autorizația sanitară de funcționare nr. 15615/C/25.11.201, emisă de DSP Maramures;
- CIF 3627552, seria A, nr. 0194526;
- Avizul favorabil nr. 70/C.B./12.01.2023, emis de Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului;
- Extras de Carte Funciară pentru Informare, nr. 50641;
- Contract de salubritate nr. 2544/15.09.2021, încheiat cu SC HERODOT GRUP SRL; acte adiționale nr. 1/228.12.2021, nr. 2/21.01.2022, nr. 3/31.03.2022, nr. 4/26.04.2022, respectiv nr. 5/31.05.2022;
- Protocol în vederea preluării și depozitării nămolurilor nepericuloase de la stația de epurare apă uzată din localitatea Ruscova, nr. 81/13.03.2023, încheiat cu SC VITAL SA;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

A) Respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările, completările și aprobările ulterioare, după caz;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin MMAP nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;
- Ordonanța Guvernului nr. 2 din 11 august 2021 privind depozitarea deșeurilor;



- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE 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;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 398/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (stabilește cadrul instituțional pentru aplicarea directă a prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008);
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, cu modificările ulterioare, stabilește obligații utilizatorilor din aval ai acestor substanțe chimice.
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, modificat prin Regulamentele (CE) nr. 790/2009, nr. 286/2011, nr. 618/2012, nr. 517/2013, nr. 758/2013;
- Regulamentul 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
- HG nr. 539/2016 pentru abrogarea HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase și a HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase
 - Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
 - HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
 - Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
 - Ordinul nr. 344/708/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, după caz;
 - OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, aprobată cu modificări și completări prin legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
 - Normativul standard pentru zgomot - 10009/2017;



- Orice modificare legislativă, privind activitatea desfășurată.

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.

B) Alte condiții:

➤ Titularul activității are următoarele obligații:

- să notifice APM Maramureș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art. 15 din OUG nr. 195/2005 privind Protecția Mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- să notifice APM Maramureș 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 schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii;

- să solicite și să obțină aplicarea vizei anuale, în conformitate cu Ordinul MMAP nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;

- să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite;

- să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor;

- să ia măsurile corespunzătoare pentru evitarea poluării fonice și de încadrare în normativul standard pentru zgomot - 10009/2017 și pentru a nu crea disconfort în imediata vecinătate a obiectivului;

- să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător;

- să întrețină și să exploateze corespunzător instalațiile și amenajările pentru protecția mediului;

- să ia măsuri corespunzătoare de evitarea riscurilor de incendii, poluare accidentală a apelor, aerului și solului;

- să ia toate măsurile de protecție pentru personalul care manipulează substanțe și amestecuri chimice periculoase;

- să ia toate măsurile de prevenire a scurgerilor accidentale de substanțe și amestecuri chimice periculoase în timpul manipulării, transportului, depozitării și/sau utilizării;

- să încadreze fiecare tip de deșeu, generat din propria activitate, în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92



din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023, sau să delege această obligație unei terțe persoane;

- producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori acționează în calitate de comercianți de deșeuri și de brokeri țin o evidență cronologică lunară, o publică în format tabelar și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cererea autorităților competente de control, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023;

- se va respecta programul de revizii și reparații pentru utilaje și echipamente pentru asigurarea stării tehnice bune a vehiculelor, utilajelor și echipamentelor;

- 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”;

- întreținerea și repararea autovehiculelor din dotare, se va face doar în unități specializate și autorizate în acest sens;

- gestionarea ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje se va efectua conform prevederilor legislației de mediu în vigoare;

- societatea are obligația de a se conforma oricăror modificări survenite în legislația de mediu, pe perioada de valabilitate a autorizației;

- Este interzisă abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor, precum și eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate;

- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului;

- Este interzisă aruncarea sau evacuarea în cursuri de apă, în lacuri și pe malurile acestora, instalații sanitare ori în rețelele de canalizare, a deșeurilor rezultate;

- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda, de asemenea, la informarea de urgență a Agenției pentru Protecția Mediului Maramureș, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Maramureș;

- 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”;

- Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

- Se vor asigura lucrările și dotările speciale, ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;



- Se vor lua măsuri corespunzătoare de evitare a riscurilor de poluare accidentală a apelor, aerului și solului;
- În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau în cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, se vor respecta și aplica prevederile OUG nr. 68/2007. În termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, trebuie să informeze APM Maramureș și GNM - Comisariatul Județean Maramureș;
- Pentru speciile protejate de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - c) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
 - e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic,
 - f) deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- Fără a produce disconfort în zonă;
- Titularul este răspunzător de toate daunele produse mediului înconjurător și este obligat să aplice atât măsurile de protejare a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă a lucrărilor de reconstrucție ecologică a perimetrelor afectate;

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

Titularul activității este obligat să solicite aplicarea vizei anuale cu maximum 90 de zile și 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;

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, cu modificările și completările ulterioare.

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



Activitatea se va desfășura doar cu condiția menținerii valabilității avizelor și autorizațiilor emise de celelalte autorități și respectării condițiilor impuse de acestea și de prezentul act.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

„Sistem de alimentare cu apă, canalizare și stație de epurare în comuna Ruscova, județul Maramureș”, în comuna Ruscova, județul Maramureș, *amplasament situat în interiorul Parcului Natural Munții Maramureșului și parțial în interiorul sitului ROSAC0124 Munții Maramureșului*

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

Amplasament: raza administrativ-teritorială a comunei Ruscova

a) Sursa de apă:

- suprafață: valea Bilei
- subteran: 4 izvoare de coastă – Camenestei, Mico, Certij, Laumec

b) Instalații de captare:

- sursa de suprafață: priză de tip tirolez, prevăzută cu prag de fund din beton, cameră de încărcare și cămin colector cu $H = 1,65$ m, $L = 6,0$ m și $l = 0,9$ m;
- sursa subterană: camere de captare semiîngropate, din beton, prevăzute cu grătar intermediar având capacitatea $V = 4 \times 1,0$ mc;

c) Rețeaua de aducțiune și instalații de înmagazinare a apei:

- sursa de suprafață: aducțiune din conducte PEHD, $D_n = 160$ mm, $L = 390$ m și conducte metalice, $D_n = 160$ mm, $L = 1600$ m; rezervor de înmagazinare $V = 200$ mc, din beton armat, circular, semiîngropat, prevăzut cu cameră de clorinare și cămin cu vane de admisie;
- sursa subterană: aducțiunea din conducte PEHD, $D_n = 40 - 90$ mm, $L = 2470$ m; rezervoare din fibră de sticlă $V = 3 \times 10$ mc;

d) Instalații de tratare:

- pentru sursa de suprafață: decantor orizontal semiîngropat, $19,2$ m x $2,9$ m și adâncime variabilă de la $1,5$ m la $2,9$ m; filtru lent, fără coagulare chimică, din beton armat, cu 4 cuve paralelipipedice $24,2$ m x $5,9$ m; dezinfecție automată cu hipoclorit de sodiu;

e) Rețea de distribuție:

- conducte PEHD, $D_n = 160-75$ mm, $L_t = 5455$ m – de la sursa de suprafață;
- conducte metalice $D_n = 150 - 50$ mm, $L_t = 2200$ m – de la sursa subterană;
- pe traseul rețelei de distribuție sunt montați un număr de 25 hidranți de incendiu și 20 cișmele stradale;

f) Apa pentru stingerea incendiilor:

- volum intangibil 54 mc în rezervorul de 200 mc; timp de refacere după incendiu 24 ore;

g) Colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate menajere:

Categoría apei	Receptori autorizați	Volum	Total	Evacuat	Anual (mii mc)	Observații
		maxim	zilnic (mc) mediu	minim		
Ape uzate menajere epurare	r. Vișeu	340	300	265	109,5	



- rețeaua de canalizare stradală este executată în sistem separativ, pentru colectarea apelor uzate menajere;
- lungimea totală a conductelor și colectoarelor de canalizare este de 17,041 km, din care: tuburi PVC cu Dn = 160 mm, L = 4.220 m, tuburi PVC cu Dn = 200 mm, L = 14.167 m și tuburi PVC cu Dn = 250 mm, L = 2.874 m;
- pe traseul rețelei de canalizare există 390 cămine de vizitare, 26 subtraversări orizontale și 20 subtraversări în canal deschis ale unor drumuri comunale;
- pentru realizarea pantelor de curgere sunt prevăzute 3 stații de pompare:
 - SP 1 – Q = 43 mc/h, H = 16 mCA, P = 5 kW, conductă refulare PE Dn = 125 mm și L = 355 m;
 - SP 2 – Q = 13 mc/h, H = 13 mCA, P = 1,5 kW, conductă refulare PE Dn = 75 mm și L = 430 m;
 - SP 3 – Q = 13 mc/h, H = 10 mCA, P = 1,5 kW, conductă refulare PE Dn = 75 mm și L = 220 m;

h) Stații și instalații de epurare:

Stația de epurare este de tip mecano-biologic, dimensionată pentru un debit $Q_{zi\ max} = 340\ mc$ (2000 l.e.), având în componență următoarele:

- treapta de epurare mecanică: sită pentru separare grosier cu transport elicoidal; distribuitor de debit pentru cele 2 linii ale stației; bazin de omogenizare și preepurare, decantor cu 3 compartimente $V_t = 164,5\ mc$;
- treapta de epurare biologică: modul de tratare biologică cu discuri imersibile;
- dezinfecție apă epurată cu radiații UV;
- linie de tratare nămol: bazin de stocare nămol cu filtru rotativ; sistem de deshidratare a nămolului;
- modul de comandă și automatizare stație de epurare;
- conductă de evacuare ape uzate epurate în emisar, PEHD, Dn = 250 mm, L = 70 m.

Gura de evacuare: curs de apă – râu Vișeu, mal stâng

Linia nămolului: nămolul rezultat din stația de epurare, $V = 17,5\ mc/lună$, este colectat în saci și eliminat.

i) instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă

- pentru captări – aducțiuni – apometre pentru sursa de suprafață și din subteran;
- pentru evacuări – debitmetru electromagnetic, Dn = 250 mm

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități/lună:

a) volume și debite de apă autorizate:

- sursa de suprafață – aprox. 19 %
 - zilnic maxim = 168,38 mc (1,95 l/s);
 - zilnic mediu = 129,52 mc (1,50 l/s);
 - zilnic minim = 90,67 mc (1,04 l/s);
 - anual = 42,2748 mii mc;
- sursa subterană – aprox. 81 %
 - zilnic maxim = 717,83 mc (8,30 l/s);
 - zilnic mediu = 552,18 mc (6,39 l/s);
 - zilnic minim = 386,53 mc (4,47 l/s);



- anual = 201,5457 mii mc;
- b) volumul de apă asigurat la sursă:
 $V_{zi\ med} = 129,52\ mc$ – sursa de suprafață;
 $V_{zi\ med} = 552,18\ mc$ – sursa subterană;
- c) modul de folosire al apei:
 - necesarul total de apă:
 - maxim = 789,86 mc/zi (9,14 l/s);
 - mediu = 607,59 mc/zi (7,03 l/s);
 - minim = 425,32 mc/zi (4,92 l/s);
 - cerința totală de apă:
 - maxim = 886,22 mc/zi (10,25 l/s);
 - mediu = 681,71 mc/zi (7,89 l/s);
 - minim = 477,20 mc/zi (5,52 l/s);
- d) apă uzată colectată:
 - volum total evacuat maxim = cca. 340 mc/zi;
 - volum total evacuat mediu = cca. 300 mc/zi;
 - volum total evacuat minim = cca. 265 mc/zi;
 - volum total evacuat anual = cca. 109,5 mii mc;
- e) reactivi pentru tratarea și epurarea apei: soluție hipoclorit de sodiu – cca. 400 l/lună; clor gazos; clorură ferică;

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): alimentare cu energie electrică - din rețeaua națională;

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

- captarea și aducțiunea apei; tratarea apei; înmagazinarea apei potabile; distribuția apei potabile către consumatori;
- colectarea, transportul și epurarea mecano - biologică a apei uzate provenite de la consumatori; evacuarea în râul Vișeu a apei epurate; gestionarea nămolului;

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

- apă potabilă;
- apă epurată, evacuată în râul Vișeu;

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu este cazul;

7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu au fost declarate;

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

II. INSTALAȚIILE, MASURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

a) Protecția calității apelor:

- rețea de canalizare și stație de epurare mecano – biologică;

Măsurile pentru prevenirea poluării apei:

- se interzice evacuarea de ape uzate neepurate în cursurile de suprafață sau în subteran, inclusiv utilizarea acestora la stropitul spațiilor verzi;



- se vor întreține construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, distribuție a apei și canalizare în condiții tehnice corespunzătoare, în vederea diminuării pierderilor de apă;
- se interzice evacuarea deșeurilor în apele de suprafață, apele subterane și în sistemele de canalizare;

- respectarea prevederilor autorizației de gospodărire a apelor;

b) Protecția calității aerului:

- activitatea se de tratare și epurare apă uzată se desfășoară în spații special amenajate;

Măsuri pentru prevenirea poluării aerului:

- întreținerea în stare optimă de funcționare a instalațiilor

- se va verifica și menține starea de etanșitate și integritate a buteliilor de clor;

c) Protecția solului, subsolului:

- colectarea deșeurilor se face selectiv, în recipiente adecvate, amplasate în loc special amenajat, în incinta zonei administrative.

Măsuri pentru prevenirea poluării solului:

- rețeaua de canalizare va fi verificată periodic din punct de vedere tehnic;

- se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel direct pe sol.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: nu este cazul

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

a. apă - conform autorizației de gospodărire a apelor și HG nr. 188/2002 privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;

b) zgomot - conform STAS 10009/2017;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: la solicitarea APM Maramureș;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

anual

• **până la data de 15 martie** - raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor, pentru anul anterior raportării, conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023, precum și **Aplicatia SIM - Statistica deșeuri, chestionarul PRODDDES (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM);**

• **până la data de 15 martie** sau (conform sesiunii de raportare stabilită de ANPM) - completarea on-line, pentru anul anterior, chestionarul cu datele aferente activității pe care o desfășoară, în conformitate cu art. 24, punctul g) din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a Ord. MMP nr. 3299/2012. Datele înscrise on-line în chestionare, stau la baza întocmirii de către APM Maramureș a inventarului anual al emisiilor de poluanți atmosferici pentru județul Maramureș, și ulterior pentru întocmirea inventarului național - **Aplicatia "SIM-PA F2 Inventare Locale de Emisii";**

• **orice alte informații la solicitarea APM Maramureș**



IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

1. Deșuri produse (tipuri, compoziție, cantități):

Tip deșeu	Cod deșeu	Cantitate/volum	Cod operațiune	Mod de eliminare/valorificare a deșeurilor
deșuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site	19 09 01	35 kg/an	D15	eliminate prin operatori autorizați
nămoluri de la limpezirea apei	19 09 02	cantitate variabilă	D15	eliminate prin operatori autorizați sau valorificat în agricultură
deșuri reținute pe site	19 08 01	cca. 250 kg/an	D15	eliminate prin operatori autorizați
deșuri de la deznisipare	19 08 02	cca.120 kg/an	D15	eliminate prin operatori autorizați
nămol deshidratat de la epurarea apelor uzate orășenești	19 08 05	cca.290 kg/an	D15	eliminate prin operatori autorizați sau valorificat în agricultură
deșuri de ambalaje contaminate cu produse periculoase	15 01 10*	cantitate variabilă	D15	eliminate prin operatori autorizați sau returnate furnizorilor
deșuri municipale: hârtie și carton materiale plastice metale	20 01 01 20 01 39 20 01 40	cantitate variabilă	R12	valorificate prin operatori autorizați
deșuri municipale	20 03 01	0,5 mc/an	D5	preluate de operatorul de salubritate

2. Deșuri colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu este cazul;

3. Deșuri stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile menționate la punctul IV.1 sunt stocate temporar selectiv în containere/platforme betonate destinate în acest scop, până la preluarea de către operatorii autorizați în acest sens;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile destinate valorificării sunt predate spre valorificare operatorii autorizați în acest sens;

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: toate deșeurile generate din activitate vor fi transportate cu mijloace de transport autorizate, cu respectarea condițiilor prevăzute de H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): deșeurile menajere se elimină de către operatorului de salubritate la un depozit autorizat; deșeurile periculoase sau nepericuloase care nu se pot valorifica/recicla sunt preluate de operatori autorizați pentru desfășurarea activității de preluare/eliminare a acestor tipuri de deșuri;

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se va ține o evidență cronologică lunară tabelară, conform din Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17 /2023;

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: în ambalaje specifice: hipocloritul de sodiu și clorura ferică - IBC-uri, iar clorul gazos - butelii;



9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): ambalaje rezultate de la hipoclorit de sodiu, clorul gazos și clorura ferică se predau furnizorilor pentru reutilizare.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANTELOR ȘI PREPARATELOR PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate /transportate (categorii, cantități): soluție hipoclorit de sodiu – cca. 400 l/lună; clor gazos; clorură ferică;

Achiziționarea și utilizarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase, folosite în procesul de producție, se va efectua numai după obținerea avizelor și autorizațiilor cerute de lege, cu respectarea strictă a prevederilor reglementărilor legale în vigoare privind clasificarea, ambalarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, și gestionarea acestora.

2. Modul de gospodărire:

- **ambalare:** în ambalaje specifice: hipocloritul de sodiu și clorura ferică - IBC-uri, iar clorul gazos - butelii;
- **transport:** cu mijloacele auto ale furnizorilor;
- **depozitare:** conform fișelor cu date de securitate;
- **folosire/comercializare:** în activitatea de tratare a apei și epurare apă uzată;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: se predau furnizorilor pentru reutilizare;

Se va menține starea de etanșeitate și integritate a recipientelor de orice tip, pentru a se evita producerea de efecte secundare cu impact asupra mediului.

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: respectarea specificațiilor fișelor cu date tehnice de securitate;

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform legislației în vigoare;.

VI. PROGRAMUL DE CONFORMARE

Măsurile pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Director Executiv,
dr. ing. Emilia TALPOȘ



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Mirela PETRENCIUC

Întocmit, consilier – Ioana ILIUȚĂ

